

# 2024年省级大学生创新创业训练计划项目拟立项名单

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1	山东大学	创新训练项目	“大思政课”背景下革命文物保护单位现状调查研究——以山东省省级及以上不可移动革命文物为例	张晓涵	202200012059	黄楠楠/202200073046, 鞠雨晴/202200610094	郎剑锋, 李一楠	推荐国家级	
2	山东大学	创新训练项目	“堵”挡一面——一种适用于地下空间工程领域的预加装涌水封堵装置的研发	赵晨	202222201112	曹桐恺/202300201049, 郑贵一/202300201055, 张雨馨/202300201048, 陈张如水/202300201036, 杨开成/202300201027	刘人大	推荐国家级	
3	山东大学	创新训练项目	“邻”和万事兴: 感知邻里凝聚在老年人认知障碍与社会孤立交叉滞后面板模型中的机制研究	曹俊杰	202100220015	孙懿泓/202236549, 朱柯嘉/202336535, 刘阳/202236543, 吴丽源/202336527, 刘婧/202200221020	周成超	推荐国家级	
4	山东大学	创新训练项目	“双轮”驱动下的ESG评级与企业绿色转型——基于动态能力视角	盛晓涵	202200620044	王诗悦/202100620201, 王鑫廷/202200700137, 孙鹤源/202200620047, 王晟祺/202300620216, 李鸿羽/202300620469	杨林	推荐国家级	
5	山东大学	创新训练项目	“文”别康桥——桥梁裂缝智能检测健康评估系统	徐辰晔	202200171069	侯泽媛/202222171161, 康乐/202100180024, 徐肇斌/202200120089, 江周洋/202218171066	丛润民, 张敬林	推荐国家级	
6	山东大学	创新训练项目	“长护险”何以“护长远”: 山东省农村居民长期护理保险发展的制度困境与实践路径研究	马婉婷	202100032029	孙语悦/202100032022, 夏思晓/202100031020, 朱彦霖/202122032076	马奔, 陈仁兴	推荐国家级	重点支持领域项目
7	山东大学	创新训练项目	“智控工兵”——搭载大语言模型的协同控制高危作业机器人	宋鑫桐	202200171031	纪悦薇/202200171094, 王葛莲/202200171044, 于宗吉/202200171101, 彭子健/202300171203, 柳滢/202200171034	宋锐	推荐国家级	
8	山东大学	创新训练项目	20世纪50~70年代鲁中农村社会保障研究: 以肥城市涝洼村为例	赵一帆	202200081039	刘俊霆/202200081044, 王慧婷/202200081021, 李玉哲/202200081037, 林心宇/202200081022	谭景玉	推荐国家级	
9	山东大学	创新训练项目	5G时代下智能电网网络切片资源分配系统	周子哈	202100120072	冯奋洋/202200120030, 蔡亲立/202100120234, 韩欣宇/202100120141	许宏吉	推荐国家级	
10	山东大学	创新训练项目	DIS3调控小鼠支持细胞成熟及精子发生的机制研究	范伊琳	202200141055	沈宇越/202200141040, 范婷雪/202300141146	汪正品	推荐国家级	
11	山东大学	创新训练项目	DKDP/KDP晶体的制备及后处理技术	宋天奕	202222150125	张希宁/202200150095, 赵子岳/202200101006	孙洵, 刘宝安	推荐国家级	
12	山东大学	创新训练项目	GM-Shield: 基于SM9数字签名分布式可扩展零知识证明系统	耿欣阳	202100460002	朱博蔚东/202100460016, 谢星豪/202100161170, 单怡颖/202200460069	魏普文, 赵建伟	推荐国家级	
13	山东大学	创新训练项目	GPR156在胶质母细胞瘤中作用机制与结构药理学研究	杨赟	202200221065	刘伯翰/202300412079, 李墨涵/202200411008, 左恒远/202200412072, 唐柏诚/202200411120	肖鹏	推荐国家级	
14	山东大学	创新训练项目	LncRNA H19-miR-3666调控的糖代谢重编程在NEPC进展中的研究	徐乐佳	202100412107		曲思凤, 孙霞	推荐国家级	重点支持领域项目
15	山东大学	创新训练项目	MINT3 在 cGAS-STING 介导的抗病毒免疫反应中的作用及分子机制	孔弘毅	202200221048	鲁晓彤/202200221070, 朱林欣/202200260036	赵伟, 宋慧	推荐国家级	
16	山东大学	创新训练项目	mtDNA-CN与神经退行性疾病发病风险和加速衰老的关系: 孟德尔随机化研究	焦梦典	202000250057	马文龙/202215603, 吴泓霖/202200250018	王菊	推荐国家级	
17	山东大学	创新训练项目	NAT10调控GRAMD1A mRNA ac4C修饰促进幽门螺杆菌介导的胃癌发生的机制研究	于知洋	202200412123	孙耀勇/202200091047, 刘晓阳/202200412065	李汶娟	推荐国家级	
18	山东大学	创新训练项目	NAT10介导CSTF2 ac4C乙酰化修饰调控神经元代谢重编程修复脊髓损伤的研究	刘浩然	202100413097		李娜, 冯世庆	推荐国家级	
19	山东大学	创新训练项目	PRMT9通过抑制HIF-1 $\alpha$ 降解改善脑缺血再灌注损伤后神经细胞的存活和糖代谢	郭鑫	202100413058	丁鹏中/202100413141	刘慧青	推荐国家级	
20	山东大学	创新训练项目	PRMT9在抗真菌免疫反应中的生理作用及机制研究	刘百恒	202222221061	张昭坤/202200411050, 李睿哲/202200221037	刘冰玉	推荐国家级	
21	山东大学	创新训练项目	Ru基金纳米颗粒可控构筑及其光热催化性能研究	张浩	202200150092	董牧天/202222150132, 陈萌萌/202200150007	王凤龙	推荐国家级	
22	山东大学	创新训练项目	SmartOrtho—定制个性化方案的智慧正畸引领者	张政	202100300187	刘洋雨珊/202100300047, 徐一丹/202100300302, 马振轩/202100300126, 靳志航/202200300201, 王一飞/202200300086	周元峰	推荐国家级	
23	山东大学	创新训练项目	SOXA3-TGF $\beta$ 介导的肿瘤细胞-T细胞通讯调控肺癌进展的作用和机制研究	胡莘悦	202100412141	高怡/202100412009, 李俊慧/202101412186, 韩雅琪/202200411093, 邹昱/202200411114, 恒巴提·阿衣肯/202201411163	张鹏举	推荐国家级	
24	山东大学	创新训练项目	TIGAR对CUMS诱导的青春期小鼠抑郁样行为的作用及机制研究	曹皓然	202200411053	李宇轩/202200411069, 王振宇/202200411060, 何恒宇/202200411007	周文娟	推荐国家级	
25	山东大学	创新训练项目	Wogonin通过影响组蛋白H3K27甲基化调控SOCS1/JAKs/STAT3通路发挥银屑病治疗的作用和机制研究	于润泽	202100260044		邹永新	推荐国家级	重点支持领域项目

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
26	山东大学	创新训练项目	靶向性脂质纳米颗粒介导体内生成PDGFR-β CAR-T细胞治疗肾脏纤维化	贺雯雯	202100260003	张天行/202100412138, 罗思齐/202200221085, 唐慧迪/202100260055	唐伟	推荐国家级	
27	山东大学	创新训练项目	靶向痒觉受体MRGPRX1的止痒药物筛选及功能验证	毛乐彤	202218411142	邓闻达/202300412036, 张佳利/202100241004, 吴梦璇/202100412054	杨帆	推荐国家级	
28	山东大学	创新训练项目	比较诗学视角下的钱锺书作品分析: 中西概念对话与平行互释	覃昱茗	202100051093		韩清玉	推荐国家级	
29	山东大学	创新训练项目	不同类型运动员粪便的移植对非酒精性脂肪肝的影响及机制研究	张雨荷	202200221078	朱岩/202200221018, 谢融菲/202200221060, 路瑶/202200221031, 刘佳未/202200221086, 贾欣慧/202200221030	赵敏	推荐国家级	
30	山东大学	创新训练项目	城市隧道分布式光纤地震不良地质精细探测系统	杨玺贤	202322201067	刘元康/202322450105, 李绪洋/202322201071, 王鑫/202200201191	刘斌, 方刚	推荐国家级	
31	山东大学	创新训练项目	大数据与人工智能驱动的巨大灾应急响应动态决策方法研究	薛鹏宇	202222150126	吴林昊/202100161138, 黄烁齐/202200032025, 徐睿吟/202222032036, 赵佳玉/202200032004, 朱紫超/202222032037	费立国, 马奔	推荐国家级	
32	山东大学	创新训练项目	大学校园网络暴力的多主体治理体系研究——聚焦表白墙等校园网络社群	朱嫣然	S202410422057	张月/202222040098, 马沛然/202222040091, 尹丽超/202200040067, 田静/202200040016	赵恒, 何晓斌	推荐国家级	
33	山东大学	创新训练项目	癫痫患儿身体活动现状及相关因素分析	张智慧	202100250040	危志敏/202100250020, 宋文鑫/202100250026, 马玉/202222221058, 李雨桐/202200250064	李玉丽	推荐国家级	
34	山东大学	创新训练项目	点胶喷射封装组件动力学研究	马林	202300161074	曹家乐/202300161055, 葛瑶奇/202300161052, 李廖玮/202300161247, 张树明/202322161160, 丁祺深/202322161174	刘盾, 朱洪涛	推荐国家级	
35	山东大学	创新训练项目	电解液调控及界面修饰改性水系锌金属负极	陈雅轩	202200111033	高润宁/202200111004, 孔琪惠/202200111015	杨剑	推荐国家级	
36	山东大学	创新训练项目	短链氯化石蜡慢性暴露的脾脏毒性及其分子机制研究	何天冉	S202410422209	于章豪/20220221064, 邵天玟/202222250054, 李嘉禾/202218221099, 姜璐/202101220089, 刘诗琦/202200221084	曾涛	推荐国家级	
37	山东大学	创新训练项目	多酚稳定的纳米乳液疫苗制备及其免疫效应研究	颜旭	202200150121	范文浩/202200201092	崔基炜	推荐国家级	
38	山东大学	创新训练项目	多频多模GNSS-IR风暴雨监测预警关键技术与应用研究	高杨凯	202300620287		徐天河, 李云伟	推荐国家级	
39	山东大学	创新训练项目	儿童期不良经历下的隐藏天赋: 基于LHT-P模型的研究	王晓西	202200250060	段奕名/202200250058, 余诗淇/202300250035, 万芸航/202300250073, 周丽郡/202300250044, 王小艺/202316646	曹丛	推荐国家级	
40	山东大学	创新训练项目	法律经济学视角下流动摊贩治理的效益考量和路径选择	周煦杰	202300040045	公荻茵/202122040147, 李思颖/202322040095, 唐子涵/202300040132, 田炜婧/202300040061, 宋道语/202300040098	李长勇, 陈伟	推荐国家级	
41	山东大学	创新训练项目	废弃卫生纸碳化制备碳基多孔复合吸波材料	吕俊鸿	S202410422051		张子栋	推荐国家级	
42	山东大学	创新训练项目	分布式光伏生命周期评价及配置优化研究	于晓涵	202200180132	聂雅涵/202200180015, 窦焯/202200180043, 胡高雅兰/202100180185, 熊颖钰/202200180212	袁学良	推荐国家级	
43	山东大学	创新训练项目	夫子AI--面向信息类课程的AIGC智能教学辅助系统的研究与实现	盛亚娟	202320120237	刘琪/202300120114, 刘敬阳/202300120137, 宋浩宇/202300130183, 王明华/202300120016	许宏吉	推荐国家级	
44	山东大学	创新训练项目	辐射之盾——便携式弱辐射检测设备	李昌烨	202122150270	顾森/202200400100, 吴思齐/202220180061, 张焱/202300400049, 胡泊/202200400037	王福勋	推荐国家级	
45	山东大学	创新训练项目	父母协同教养与青少年双因素心理健康的关系: 基于潜在剖面分析	乔晓涵	202122250057	徐可欣/202100250015, 许雅静/202216675, 金恒旭/202200250011, 王欣丫/202322250067, 戴悦然/202322250049	曹丛	推荐国家级	
46	山东大学	创新训练项目	负载氧气背包的可注射海藻酸钠水凝胶封装干细胞用于下颌骨缺损修复的研究	张正钰	202200242036	安炫梦/202200242031, 张晓彤/202200242033, 周子颂/202200241032	李建华	推荐国家级	重点支持领域项目
47	山东大学	创新训练项目	高精度SAR ADC的数字校准算法设计及其硬件实现	王家聪	202200400049	赵培成/202200400097, 卢海滨/202200400088, 闫家昊/202300400127, 谢文慧/202200051102	曹超, 范继辉	推荐国家级	
48	山东大学	创新训练项目	个人运动机能指数与老年人骨密度的剂量-反应关系	孙怡婷	202122250060	王依晨/202100250011, 钟毓灵/202122250048, 吴佳阳/202122250055, 肖阳/202100250023	陈斯	推荐国家级	
49	山东大学	创新训练项目	贵金属/MOFs复合结构的可控构筑及其电催化HMF转化性能研究	李雨涵	202200111069	朱静/202200111156	张进涛	推荐国家级	
50	山东大学	创新训练项目	护生实习前后死亡态度及安宁疗护从业意愿的变化及影响因素	王铃	202122250051	刘佳怡/202200250029, 张芳婷/202200250070, 魏佳怡/202200250006, 秦佳慧/202322250062	李玉丽	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
51	山东大学	创新训练项目	基于FPGA硬件加速算法和超声相控阵列的便携式癫痫检测治疗仪设计	张裕裕	202100150201	吴睿奇/202200400065, 李环宇/202200400139, 狄正坤/202200400002, 卫弘永乐/202200150199	曹超	推荐国家级	
52	山东大学	创新训练项目	基于GILZ蛋白和钙通道亚基Cav $\beta$ 2探讨甲基苯丙胺 (METH) 成瘾记忆的神经环路和分子机制	王文秀	202100412088	卢佳/202100412149, 陈允隆/202000411091, 杨子卿/202100242019, 岳俊辰/202122161272, 罗欣/202110412219	孙晋浩	推荐国家级	
53	山东大学	创新训练项目	基于PreS1抗原的HBV治疗性重组融合蛋白疫苗的构建及作用机制初探	李林	202200260118	王子璇/202000260016	赵华俊	推荐国家级	
54	山东大学	创新训练项目	基于QBIC效应的角度扫描太赫兹指纹传感器	于文瑶	202200400094	林杰/202100400066, 薛莹/202100400064	叶彦朋	推荐国家级	
55	山东大学	创新训练项目	基于仿生龟技术的水陆两栖勘测与救援系统研究	邓捷	202200161085	许子辉/202100220005, 李怀玉/202200161201, 赵树豪/202200201090, 张宇坤/202200161023	李建勇, 满佳	推荐国家级	
56	山东大学	创新训练项目	基于计算机视觉的AD早期患者认知障碍辅助训练系统的研究和应用	刘昊宇	S202410422160	禹炜嵩/202300414013, 周炜皓/202300091049, 陈博/202300101073, 朱芳羽/202300020118	杨公平	推荐国家级	
57	山东大学	创新训练项目	基于金属化合物十字MnSe/CoSe <sub>2</sub> 制备雷达隐身涂层用高性能吸波材料	潘跃龙	202200150010	许湘雯/202300150023	张子栋	推荐国家级	重点支持领域项目
58	山东大学	创新训练项目	基于具身智能的反无人机方法	陈志浩	S202410422144	刘丝宇/202200161248, 赵桓/202300171166, 张伟/202222171173	王超群	推荐国家级	
59	山东大学	创新训练项目	基于生物电子等排策略的吡啶并咪唑类新型URAT1抑制剂的设计、合成与活性评价	张郅心	202200260103	刘佳依/202300260103, 邓洁/202300260110, 赵来仪/202300260084, 王奕翰/202100260104	展鹏, 刘新泳	推荐国家级	
60	山东大学	创新训练项目	基于痒觉受体非激活态的结构解析筛选拮抗剂的研究	屈诗媛	202200241009	侯俊伊/202200241026	郭璐璐	推荐国家级	
61	山东大学	创新训练项目	基于遗传算法的装配式住宅项目施工多目标优化研究	刘宸宇	S202410422068		王磊, 姚洪江	推荐国家级	
62	山东大学	创新训练项目	济南工业遗产的历史变革与更新实践——以四处国家工业遗产为中心	秦启晨	S202410422147	赵宏恩/202200081038, 陈玉蕊/202223082010, 牛皓天/202200081083, 方禾/202223082007	章军杰	推荐国家级	重点支持领域项目
63	山东大学	创新训练项目	兼具高能量密度及循环稳定性的多元MnVPBA的储钠性能研究	蒋一帆	202223112018		徐立强	推荐国家级	
64	山东大学	创新训练项目	结肠L细胞靶向递送n-3多不饱和脂肪酸通过刺激肠促胰岛素分泌改善小鼠2型糖尿病的研究	吕德咏	202200221011	宇奕霖/202200221050, 张晓辰/202200241048, 付洋洋/202200221001, 麦吾兰·麻合木提/202301221108	吴昊, 李慧	推荐国家级	
65	山东大学	创新训练项目	金属锂界面梯度高电导单离子导体设计助力高功率全固态电池	严毅杰	202200150061	袁麒然/20220150054	王儒涛	推荐国家级	
66	山东大学	创新训练项目	聚丙烯腈基多孔碳纳米纤维界面微环境调控及氢限域吸附机制研究	刘若初	202200150011	张婉钦/202100150039, 高琛/202300150102, 段宇非凡/202100150083	虞军伟, 朱波	推荐国家级	
67	山东大学	创新训练项目	可闭环回收的生物基多孔材料设计制备及性能研究	夏雨宸	202223112016	陈洋/202100111025	李磊	推荐国家级	
68	山东大学	创新训练项目	利用Split-TurboID技术鉴定减数分裂中促交叉复合物的组成	刘嘉宜	202200141096	陈佳/202200141057	洪烨, 张洪涛	推荐国家级	
69	山东大学	创新训练项目	粮储温湿内循环调节系统	孙晨欣	202300161139	靳柏豪/202300161017, 陈武泓/202200161089, 张家瑞/202300161136, 王楠楠/202300161069, 徐纪平/202300161008	万熠, 宋维业	推荐国家级	
70	山东大学	创新训练项目	流-固-热-振耦合非牛顿流体点胶喷射封装系统仿真研究方法	杨坤	202233090042	唐志成/202300161213, 程真/202322161172, 梁晋恺/202300161005, 郭一臣/202320161197	刘盾, 朱洪涛	推荐国家级	
71	山东大学	创新训练项目	面向开放域的跨模态组合图像检索	付志恒	202200300082	李欣艳/202200300121, 常雅轩/202200111006, 黄钦磊/202200300071	胡宇鹏	推荐国家级	
72	山东大学	创新训练项目	面向柔性电子领域的连续纤维-液体复合自由3D打印系统	刘祉含	202200800032	李龙祺/202300800153, 明宇涵/202300800098, 朱甲科/202300800167, 赵志豪/202300800068	路士州	推荐国家级	
73	山东大学	创新训练项目	面向自适应喷涂的路亚鱼饵在线视觉颜色识别研究	肖珺相	202200800060	王鹤翔/202100800288, 方松涛/202200800005, 张嘉乾/202200800070, 时泽琦/202200800593	路士州	推荐国家级	
74	山东大学	创新训练项目	平台经济反垄断民事公益诉讼制度完善研究	姜芮雯	202100040061	纪文昊/202200040066, 黄乐怡/202200040012, 刘佳琪/202322040100, 仲凯/202000040066	张海燕	推荐国家级	
75	山东大学	创新训练项目	桥隧结构病害真实仿真技术与智能辨识方法研究	郝鹏	202300450022	张铨赫/202300450110, 陈尚文/202300450040, 索艺恒/202300450079, 文俊涵/202300450148	李利平, 何敬源	推荐国家级	
76	山东大学	创新训练项目	清代民国广州藏书研究	林才伟	S202410422200	夏晔/202123052001	李振聚	推荐国家级	重点支持领域项目

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
77	山东大学	创新训练项目	商业数据保护的破局之道——以法益保护模式为视角	张艺馨	202200040015	张家慧/202200040077, 高煜煌/202200040014, 尹顺正/202200040068, 胡令钦/202200040073	郭传凯	推荐国家级	
78	山东大学	创新训练项目	社交媒体大数据视角下政企网络舆情研判与应对模式研究	陈旭豪	202200610003	赵雯祺/202200610055, 罗相吉/202200610026, 彭静怡/202200610028, 文梓婧/202300610168, 陈俊松/202300610136	来永玲	推荐国家级	
79	山东大学	创新训练项目	神经退行性疾病新型靶点筛选及应用系统	朱亚萍	202100412161	邱锐/202100412042, 胡寅然/202200413011, 白源洁/202123411029, 周柏宏/202100411020	张哲	推荐国家级	
80	山东大学	创新训练项目	石斛碱和毛兰素对青春小鼠抑郁焦虑样行为的作用及其机制研究	王家成	202100412091	陆雨清/202200411147, 梁华臻/202100412087, 李简宁/202100412066, 李静/202100413003, 徐浩钊/202200412126	周文娟	推荐国家级	
81	山东大学	创新训练项目	数字驱动的粉体颗粒成型数字孪生智慧系统	张平洋	S202410422151	薛丁豪/202100180027	王旭江	推荐国家级	
82	山东大学	创新训练项目	镉离子刺激下牙周膜干细胞来源外泌体与水凝胶复合材料治疗颌面骨缺损效果的探究	钟文喆	202300242044	张文格/202200271044, 吴煜/202000241009, 胡晓地/202300242020, 宗骥扬/202100412010, 李聪/202200241023	张君, 包春兵	推荐国家级	
83	山东大学	创新训练项目	苏轼“和陶诗”文本生成机制研究	李昕泽	202200610101	徐淳人/202200610155, 杜悦潇/202300610104, 孙语轩/202300610013, 张锦阳/202300610050, 秦艺嘉/202300610143	朱新林	推荐国家级	
84	山东大学	创新训练项目	泰山作为中华文化符号在德国的传播与中华民族形象建构研究	徐曦	202320073036	李雪倩/202311507	包汉毅	推荐国家级	
85	山东大学	创新训练项目	探究G蛋白偶联受体GPR127在胰岛稳态中的调控作用	彭羽霖	202200411104	刘婉晴/202100220041, 吉祥/202100412108, 李清桦/202200411081	于晓	推荐国家级	
86	山东大学	创新训练项目	碳排放权交易机制对企业出口竞争力的影响——基于准自然实验的双重差分模型分析	余昊	S202410422069	陈奕妍/202100272234	任荣	推荐国家级	
87	山东大学	创新训练项目	土地资源错配碳排放效率的影响及机制研究——基于绿色创新视角	李明真	202200620338	刘雅婷/202200620034, 彭丹丹/202200620388, 吴圣平/202200820170, 何雨颖/202300620465	吕岩威	推荐国家级	
88	山东大学	创新训练项目	蜕膜CCL1-CCR8轴在早期妊娠母-胎免疫耐受维持中的作用机制研究	赵笑然	202100413102		焦雪	推荐国家级	
89	山东大学	创新训练项目	网络闲逛和大学生学习投入的相互关系——一项交叉滞后模型的研究	赵昊冉	202122250058	余成/202216677, 高杨硕/202100250002, 于慧钰/202222250043, 李丹彤/202322250056, 王雅润/202322250057	曹枫林	推荐国家级	
90	山东大学	创新训练项目	文化“双创”视域下山东说唱评书的生产与传创机制——以济南为考察中心	邓子铭	S202410422198	牟鑫怡/202100081074, 任香遥/202100051068	史建国	推荐国家级	
91	山东大学	创新训练项目	文生视频工具的法律风险与规制——以“Sora”工具为例	费杨	202300040043	程靖壹/202300040052, 张俊迪/202300040089, 李科萱/202300040048, 李运勃/202300040003	姜世波	推荐国家级	重点支持领域项目
92	山东大学	创新训练项目	稀土离子掺杂的氮化钴在锂硫电池中的应用	陈润心	202200111145	王俐雯/202200111168, 宋克鹏/202200111016	宋克鹏	推荐国家级	
93	山东大学	创新训练项目	盐碱地域基础设施建设高性能低碳磷镁材料制备理论及其成套应用技术	王炳楠	S202410422178	陈雯/202100202085, 刘新岳/19510186128, 李菲/202100202095, 李程浩/202222201105, 田彪/202100202164	张庆松, 裴妍	推荐国家级	重点支持领域项目
94	山东大学	创新训练项目	一种基于形状记忆合金、液压与电磁混合驱动的脑血管介入取栓导丝结构设计及操控	方敬锋	202200161063	屠梓展/202300161010, 杨皓/202300161216, 冯军武/202300161251	任仲靖	推荐国家级	
95	山东大学	创新训练项目	一种面向泌尿外科的多臂同管手术机器人	王宇航	202100220023	张哲源/202200161104, 郑逸楠/202100161056, 徐坤豪/202100161141, 王申闯/202300161102	杜付鑫	推荐国家级	
96	山东大学	创新训练项目	一种面向数据中心的自驱动无泵功多热源模块化散热系统	邵佳浩	S202410422149	王珉/202200242026	辛公明, 秦宁	推荐国家级	
97	山东大学	创新训练项目	钎催化的不对称串联环加成反应构建喹啉多环骨架	杜佳琪	202222260066	卢佩芳/202200260091	李孝训	推荐国家级	
98	山东大学	创新训练项目	异质难熔、摩擦熔合—火箭发动机推进剂铝/钢输送管路惯性摩擦焊接工艺开发	李然	202220150144	韩明月/202200150108, 王煜萌/202300271025, 莫小苏/202318150160	秦国梁, 王娟	推荐国家级	
99	山东大学	创新训练项目	幽门螺杆菌通过METTL14调控Inc-PLCB1促进胃癌发生发展的机制研究	游远	202200412173	金佳铭/202000411032, 魏凯/202000411040, 王一名/202000411065, 贺宏达/202010411236	李汶娟	推荐国家级	
100	山东大学	创新训练项目	有机酸类钽氧化物的可控合成及其电化学性能研究	谭璇	202200111166	李尚衡/202200111084	徐立强, 徐化云	推荐国家级	
101	山东大学	创新训练项目	渔用新型广谱弧菌口服疫苗的设计与开发	刘欣仪	202200810196	王博/202300810089, 向静雯/202300810190, 王熙博/202300810147	康元环, 丛伟	推荐国家级	
102	山东大学	创新训练项目	原核多倍体极筒底盘细胞的创制及进化机制研究	彭蔚翔	202222150138	陈昭屹/202200141159, 张茜/202200141129	梁泉峰	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
103	山东大学	创新训练项目	杂原子改性调控硫化微米零价铁结构及多目标性能的作用机制探究	熊韬伟	202200210018	陈叙景/202222210066, 马煜洋/202222210067, 邓翔宇/202300210131	赵珊, 代银顺	推荐国家级	
104	山东大学	创新训练项目	皂苷衍生物通过靶向波形蛋白影响肺纤维化的机制研究	姚楚宁	202100413071	苗新雨/202200413028, 考宇晨阳/202200411086, 侯昭良/202220411101, 张文宇/202220411100	李文斐, 孙爽莉	推荐国家级	
105	山东大学	创新训练项目	中共接管城市的“济南经验”研究	张皓诚	202223082011	孙凯璇/202223082009, 赵雪涵/202223082004, 张雅涵/202223082008, 连紫钰/202223082002, 韩紫嫣/202223082014	韩朝建	推荐国家级	
106	山东大学	创新训练项目	资管机构投资的碳足迹及低碳投资策略研究	王婷	202100630191	侯金瑶/202200620015, 刘长瑞/202200700030, 方晓雯/202300620153, 黄朔/202300620174, 朱正罡/202200820216	孙作人	推荐国家级	
107	山东大学	创新训练项目	组蛋白去乙酰化酶HDAC1介导线粒体功能障碍促进膀胱癌发生发展的作用及机制研究	吕梦瑶	202200412083		崔剑锋, 邹永新	推荐国家级	
108	山东大学	创新训练项目	组蛋白去乙酰化酶HDAC3调控AURKA促进膀胱癌发生发展的作用及机制研究	鄢子璐	202100413035	董昱含/202100413119, 周展羽/202100413176	崔剑锋, 邹永新	推荐国家级	
109	山东大学	创新训练项目	“毒”“废”双清——废轮胎和PVC塑料共热解制备脱汞吸附剂	刘丽娜	202100210050	陈佳哲/202122210108, 唐楚言/202100210060, 王梓轩/202300210117	许洋	省级	
110	山东大学	创新训练项目	“轻如羽、弹如弓”——基于超临界流体釜压发泡的轻质高弹运动鞋中底泡沫材料制备	王子忱	202200150194	徐步云/202200150211, 杨子谊/202200150192, 商野/202218150033, 蒯云熹/202200150193	董桂伟, 王桂龙	省级	
111	山东大学	创新训练项目	BTK/HDAC双靶点抑制剂的设计、合成及初步生物学评价	陈韬杰	202200260023	王继衡/202200260054, 张汐玥/202200260129, 张永嘉/202200260110	赵桂森	省级	
112	山东大学	创新训练项目	Cu基双原子电催化剂的设计及在碱金属硫基电池中的应用	杨润贤	202200111131	吴萌秋/202200111143, 郇心妍/202200111034	徐立强	省级	
113	山东大学	创新训练项目	E路“评”安——基于unityVR的模拟驾驶风格分析	李清宇	202200450006	蒋恺/202200450027, 马晓雨/202200450037, 刘玉冰/202200450034	田源, 吴建清	省级	
114	山东大学	创新训练项目	HDAC6-PTEN轴影响膀胱癌细胞干性的作用和机制研究	刘振华	202200412046		柳晓晨, 邹永新	省级	
115	山东大学	创新训练项目	m6A识别蛋白YTHDF2抑制剂的定向筛选与活性研究	李美妍	202200260010	许涵/202200260097, 马敏慧/202201260141	方润平, 鞠建华	省级	
116	山东大学	创新训练项目	MTOR介导的能量感应通路控制卵母细胞质量和卵丘细胞命运的分子机制探究	杨佳	202200141158	周子星月/202200141149, 梁雨瑄/202200141156	苏友强	省级	
117	山东大学	创新训练项目	宝藜苷 I 通过上调RND1表达介导的EMT抗肺癌转移作用研究	郭静娴	202200260027	魏端阳/202200260081	任冬梅	省级	
118	山东大学	创新训练项目	超龄灵活就业人员劳动权益保障现状与对策研究--以山东省烟威地区为例	李宗阳	202200640070	王煜晴/202200640128, 王泽慧/202200640129, 阎美夫/202200640144, 郭畅/202200630043, 王钰玮/202300640147	安玉萍, 刘佳	省级	
119	山东大学	创新训练项目	促交叉形成蛋白COXA-1 与Holliday junction解离酶SLX-4的互作研究	肖同心	202200141092	郭宗煜/202218141154	洪烨, 张洪涛	省级	
120	山东大学	创新训练项目	单/双核 (Salen) 钛不对称催化构建复杂有机手性中心的研究	杨宇锋	20222312011	杨宇龙/202200111046	张永强	省级	
121	山东大学	创新训练项目	单侧双通道脊柱内镜手术机器人	杜孟辉	202220161019	李孟昭/202200161137, 喻燕玲/202200161213, 李承烨/202100161106	杜付鑫	省级	
122	山东大学	创新训练项目	调控中性粒细胞的纳米载体用于缺血性脑卒中治疗研究	丁小博	202220260079	李向伊/202200260004, 李培艳/202220260073	何文秀	省级	
123	山东大学	创新训练项目	短视主义视角下破解企业财务困境风险的影响机制及对策研究	卢灿	202200620369	渠思成/202200620395, 于文皓/202200620482	刘锋	省级	
124	山东大学	创新训练项目	风光交互发电的直接空气捕集系统 (DAC) 研究	路丰榕	202300161036	杨朕傲/202200161188, 陈雨萌/202300161002, 李润泽/202300161004	孙逊	省级	
125	山东大学	创新训练项目	甘草查尔酮 B (LCB) 通过抑制小胶质细胞过度激活改善 LPS 诱导的青春期小鼠抑郁样行为	宋怡娴	202200411144	赵心桐/202200411084, 黄米雪/202200411044	周文娟	省级	
126	山东大学	创新训练项目	告别声音的孤岛——6-12岁听障儿童言语矫正训练系统	王俏然	202106162025	张玉茜/202206162018, 刘柏杨/202206162038, 吕奕童/202200241030, 杨祺/202120272318	霍志璞	省级	
127	山东大学	创新训练项目	骨肉瘤中DNAJA1促进上皮-间充质转化的机制研究	毕瑞琦	202100241019	邓玮/202200242019, 张洪静/202100241025, 李彬/202300242029	张魏芳	省级	
128	山东大学	创新训练项目	黄河泥沙基3D打印景观小品	陈逸骅	202300450133	闫良卓/202300450004, 吴天润/202200450024	张洪智, 葛智	省级	
129	山东大学	创新训练项目	火腿内生菌的分离及其活性成分的鉴定	陈紫怡	202200260113	郑怡然/202200260113, 李欣禾/202200260099, 李姝凝/202200260031, 林茜茜/202200260096	范培红	省级	
130	山东大学	创新训练项目	机器人智能故障诊断研究	朱余丽	202100800359	沈欣/202100800267, 王鑫怡/202200800304, 杨子莹/202300800188, 王语/202300800303	袁宪锋	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
131	山东大学	创新训练项目	基于AI智能体的儿童绘画游戏教育应用	王梓阳	202200800610	张浩阳/202200800162, 朱政熙/202200800179, 李悦阳/202200800243, 李书睿/202300800575, 刘轩/202300620460	方腾, 王春鹏	省级	
132	山东大学	创新训练项目	基于FRET技术的L-苯丙氨酸生物传感器的构建与应用	邵童阳	202220141109	王洪刚/202220141108, 袁振斐/202200141019, 刘凤麒/202200141111, 尹伊君/202200141032	高超	省级	
133	山东大学	创新训练项目	基于多齿大环磷硫配体保护的高核银纳米团簇的合成及光学性质研究	宋彩林	S202410422109		王芝	省级	
134	山东大学	创新训练项目	基于多模态数据的医学图像分割算法与系统研究	刘启民	202120180272	司宇桁/202200400159, 王润祥/202200400141, 杨含正/202200400114, 蒋晓睿/202200400137, 孙帅/202200450018	马金连	省级	
135	山东大学	创新训练项目	基于多训练模式的滑轨式多指力-姿手功能康复辅具系统	韩博	202200172010	关新元/202200172036, 陈洪舟/202200172051, 许雨柔/202200172015	李可, 岳寿伟	省级	
136	山东大学	创新训练项目	基于二氧化碳固化的绿色低碳新型混凝土材料力学性能与制备方法研究	邵辰	202200201158	李佳柯/202200201018, 王自行/202200201006	武科, 李景龙	省级	
137	山东大学	创新训练项目	基于界面太阳能的海水淡化水电联产方案研究	唐可	202200800718	陈明誉/202200800652, 杜天宇/202200800208, 王艳婷/202200800054, 赵蕊/202200800519, 冯智辉/202200800663	郭春生	省级	
138	山东大学	创新训练项目	基于跨尺度射流仿真的点胶喷射封装微流道优化设计研究	刘俊豪	202300161285	王嘉豪/202300161027, 李欣康/202300161287, 刘子阳/202300161272	刘盾, 朱洪涛	省级	
139	山东大学	创新训练项目	基于拉曼增强/暗场散射双模成像技术的系统性红斑狼疮新型生物标志物筛选	韩浩宇	202300172037	韩景弘/202200172030, 张彦霖/202200411054, 曲圣涵/202300172010, 刘铭玥/202300172055, 林志友/202300172007	李玮	省级	
140	山东大学	创新训练项目	基于生成对抗网络的人脸识别算法研究	梁永健	202200800416	徐蕊瑞/202200800484, 杜哲鑫/202200800391, 慈立怡/202200800387	王成优	省级	
141	山东大学	创新训练项目	基于伪随机数生成器的轻量级门限签名方案	郎泓森	202200460010	徐家兴/202200460079, 张海洋/202200460102, 迟曼/202200460070	李增鹏, 赵建伟	省级	
142	山东大学	创新训练项目	基于细菌外膜囊泡 (OMV) 纳米载体用于胰腺癌的治疗	黄逸凡	202200260085	胡冰冰/202200260024	姜悦	省级	
143	山东大学	创新训练项目	基于遥感影像和深度学习的松树线虫病检测	张孟琦	202200700154	姚竣展/202100800642, 陈炫羽/202100800191, 林雪斐/202300830088	吕英波, 张立	省级	
144	山东大学	创新训练项目	基于昼夜节律和炎症通路探索茶褐素通过调控PER3的表达改善非酒精性脂肪性肝病的作用机制	张莹莹	202200221069	宋瑞雪/20222221062, 陈国豪/202200221110, 冯蕾/202133050055, 冀璇敬/202200210008	郭欣	省级	
145	山东大学	创新训练项目	家庭环境不稳定性对儿童奖赏相关功能的隐藏优势效应	焦娇	202200250063	杨旻/202316647, 周册/202200250001, 朱丽萍/202200250067, 顿昂/202200250066, 谭翔斌/202300250023	曹丛	省级	
146	山东大学	创新训练项目	甲硫氨酸代谢异常介导的MDA5/MAVS/IFN通路失调在口腔鳞状细胞癌铂耐药药中的研究	付大川	202100220026	钟鸣远/202100242024, 曹煜昆/202200241002, 何晨飞/202200241029, 金锦程/202200241010, 李雅轩/202122220113	寰宇	省级	
147	山东大学	创新训练项目	鉴微知著——肿瘤样本高精度快速检测设备	杨奕	202200161190	杨屿/202200172006, 白悦璐/202200272016, 陈现鑫/202206162026, 李钰涵/202200272078, 徐广田/202200020079	陈淑江	省级	
148	山东大学	创新训练项目	揭秘 GPR75 结构: 开创高血压预防小分子药物新篇章	孟框正	202220260104	王志伟/202200241035	肖鹏	省级	
149	山东大学	创新训练项目	解析失活态GPR146结构并设计拮抗剂——动脉粥样硬化患者的新曙光	任雅文	202100412057	杨洋/202100412058, 王思佳/202118412195, 张心玥/202100220054, 贺讯/202118412198, 冯雨/202100412055	肖鹏, 孙金鹏	省级	
150	山东大学	创新训练项目	可持续纳米纤维素介导可调微形貌气凝胶吸波球研制	张婷婷	202200150099	朱景睿/202200150024	曾志辉	省级	
151	山东大学	创新训练项目	空穴传输层硫化锰薄膜的制备以及在太阳能电池中的应用	李文琦	202200150074	王雨祺/202200150237, 阿迪莱·艾司卡尔/202200150255	王素梅	省级	
152	山东大学	创新训练项目	跨平台高精度轻量化的多类别农作物病虫害检测技术	张昕熠	202200800166	姚竣展/202100800642, 吕明哲/202300800482, 孟祥宇/202200800124, 李晨阳/202300810035, 朱珉轩/202200810139	康钦马	省级	
153	山东大学	创新训练项目	利用基于RNA结构的深度学习研究方法研究RNA结合蛋白 (RBP) 在原始精原细胞发育中的作用	罗子游	202200201152	李慕雯/202200161297	孙磊	省级	
154	山东大学	创新训练项目	面向神经外科的人工智能医学图像配准与增强现实手术导航系统关键技术研究	王琪霖	S202410422140	杨博涵/202200171045, 赵雨冉/202318171234, 潘云情/202300172022, 马世兴/2021201209	闵哲	省级	
155	山东大学	创新训练项目	面向睡眠障碍的超声-次声拍频耦合技术	叶志远	S202410422191	梅家兴/202200400158, 黄弋航/202200400183	徐晶晶	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
156	山东大学	创新训练项目	耐盐促生复合菌剂制备及盐碱地改良基础研究	白韵格	202200141061	李心然/202222210069, 李雪晴/202200141084, 万子喙/202200141104	庞昕, 戴九兰	省级	
157	山东大学	创新训练项目	南北半球极光的对比特性研究	黄子扬	202200830028	赵昌悦/202200830111	邢赞扬	省级	
158	山东大学	创新训练项目	拟南芥HRK1参与植物干旱胁迫响应的机制研究	黄思睿	202200141138	张凯玥/202200141089	张伟	省级	
159	山东大学	创新训练项目	舌辨万象——基于舌象与临床指标的多模态胃痛转移风险预测系统	杨博文	202200172022	李傲寒/202200171005, Abdul Haleem MOHIB/202016170141, 安雨诺/202300172004, 孙琦/202300172041, 祝佳欣/202300172005	谯旭, 田广野	省级	
160	山东大学	创新训练项目	审判阶段刑事合规的实践桎梏与立法回应研究	姚家乐	S202410422056	王一迪/202200040085, 王玲/202200040042, 姜涪钰/202100040058, 熊晨璟/202200081025, 王昱桐/202222221056	赵恒	省级	
161	山东大学	创新训练项目	适用于海上架空输电塔及其基础的磷镁基防腐防水涂层材料研发	吴家琪	202200201078	刘佳承/202200201012, 史厚裕/202322201076, 向靖涛/202318201103, 莫明阳/202320201081, 王炳楠/202100202086	裴妍, 李相辉	省级	
162	山东大学	创新训练项目	手性碳键催化剂的发展以及催化的不对称反应研究	李雅琪	S202410422095		王瑶	省级	
163	山东大学	创新训练项目	书写·记忆·认同: 展馆外译中“共同体意识”的话语传播研究	刘一静	202100630108	郝姝祺/202200630053, 于慧梵/202300630184, 周漫/202300630019, 刘魏涵/202300610158	崔鹏飞, 韩巧霞	省级	
164	山东大学	创新训练项目	双腔支气管导管插管仿真软件和符合国人解剖学特点的双腔支气管导管的研发	王娇艳	S202410422141	王涵锐/202200172038, 田家园/202200172024, 韩博/202200172010, 张礼冰/202220073165	田广野, 汤文喜	省级	
165	山东大学	创新训练项目	稳定形式rbm24a基因敲入鱼的构建	亓睿	202200141102	赵立睿/202200201098	邵明	省级	
166	山东大学	创新训练项目	乡村振兴背景下“泰山石敢当”民俗流变与非物质文化遗产保护研究——基于泰安市三种村落类型的实地研究	梁若宸	202100051048	孙鲁明/202122012065, 夏栩栩/202000150052, 汤丽境/202200640106	朱林, 梁栋	省级	
167	山东大学	创新训练项目	相接双星0'Connell效应的研究	王亦凡	202200830079	许昕/202200830093, 李木子美/202300830076, 吴程雨/202300830011	李凯	省级	
168	山东大学	创新训练项目	小分子化合物联合CAR-T细胞抗肿瘤作用研究	闵月	202220260131	林芮希/202100260084, 米热依·赛力健/202301260145, 乔姝妍/202300260140	韩秋菊	省级	
169	山东大学	创新训练项目	小清河流域协同治理中环境法规的作用探究	林皓玥	202100640071	李雯/202100640063, 邹嘉仪/202100640190, 韦晨钰/202100640139, 钟新鑫/202200640180	黄兰松	省级	
170	山东大学	创新训练项目	心肺复苏中的心-肺-脑动态耦合研究	黄亦佳	S202410422142	张家琇/202200172033, 卢立哲/202300172029, 魏文海/202300172021	李可, 徐峰	省级	
171	山东大学	创新训练项目	新型 Bi4Ti3O12@TiO2 填料复合电介质薄膜储能特性的研究	刘益彰	202200150152		钱磊	省级	
172	山东大学	创新训练项目	一种新型双水翼自主耦合潮流能发电装置	孙然	202100161186	曹鸿鹏/202100161077	谢玉东, 王勇	省级	
173	山东大学	创新训练项目	一种新型温度传感器——应用于汽车热管理	刘熾焱	202200180042	刘翔宇/202300180007	韩奎华	省级	
174	山东大学	创新训练项目	孕期24小时活动行为对孕妇心血管代谢和胎儿生长发育的影响	王怡晨	202100250025	刘怡诺/202122250052, 梁瑞琪/202100250036, 王明珠/202100250003	陈新霞	省级	
175	山东大学	创新训练项目	再生锂电池正极回收废料作为锂硫/钠硫电池催化剂	沈越婷	202200111175		徐化云	省级	
176	山东大学	创新训练项目	智能便携式轮胎测量仪	李京科	202300161300	邓文志/202320161178, 戴文浩/202300161049, 刘镇福/202300161297, 于政/202320161179, 秦哈文/202300161118	宋维业, 陈淑江	省级	
177	山东大学	创新训练项目	中日韩青年儒学共识推动构建东北亚“文化共同体”的路径研究	陈晓昱	202200630016	赵雅欣/202200630257, 郭资融/202300630222, 靳雅婕/202200600009, 邓丰沁/202100810005	陈建红, 苗威	省级	
178	山东大学	创新训练项目	自支撑SPAN复合正极材料制备技术	傅佳兴	202200150034	余防霖/202200150060, 曹雨林/202220150164, 明兴榕/202200150220, 山川/202300150107, 牟莹语/202300150113	袁晓敏	省级	
179	中国海洋大学	创新训练项目	“碳浪归舟”——船机协同的海草床高效植株移植机器人	彭兰晞	21020006081	苗培伦/21020006071, 贺子言/21090022012, 李祖乐/21020006057, 蔡昕瑞/21040021001, 何昌洪/21090022011	宋大雷, 张冲东	推荐国家级	
180	中国海洋大学	创新训练项目	MoS2基电催化合成氨材料的设计、合成及性能研究	刘苗苗	22030031018	何卓颖/22030031011, 张瑞/22030031038	李子真	推荐国家级	
181	中国海洋大学	创新训练项目	MXene材料电催化一氧化氮还原合成氨的应用研究	彭园凯	22030031024	冯斌楠/22030031007, 陈佳慧/22030031003	王文泰	推荐国家级	
182	中国海洋大学	创新训练项目	Ru单原子修饰CeO2强化光催化碳氮耦合合成尿素	陈春雪	22030031002	赵玉/22030031040, 孙雯/22030031027	孟祥超	推荐国家级	
183	中国海洋大学	创新训练项目	病毒对人工湿地沉积物中磺胺甲恶唑迁移转化的影响及调控机制	李柏昱	22100021016	于文慧/22100021039, 王奕程/22100021028, 赵一昊/23100021044	刘晓晖	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
184	中国海洋大学	创业训练项目	创新星河·科创教育——青少年科学家启航计划	李佳奕	22020006057	储美婵/21130052005, 刘睿菲/21140011036, 罗薪/21050005053, 王艺帆/21050005090, 李玲璟/22110021017	杨增树	推荐国家级	
185	中国海洋大学	创新训练项目	从“网红”到“长红”：旅游公共服务如何作为？——基于抖音“淄博烧烤”话题的用户评论分析	薛茗洋	22200011040	石子恒/22140051021, 祖丽皮亚·买提库尔班/221200021050, 罗启迪/21110041014	蔡礼彬	推荐国家级	
186	中国海洋大学	创新训练项目	电强化混养反硝化系统处理循环海水养殖废水的研究	陈永超	22100021003	杜子璇/22100021008, 李俊毅/22220001025	郭亮	推荐国家级	
187	中国海洋大学	创新训练项目	防尘网源微塑料的释放迁移规律以及对土壤生态系统的影响研究	张伯雷	22030031035	刘昔媛/22030021050, 宋磊/22030021072, 张镕浩/22030031037	包木太	推荐国家级	
188	中国海洋大学	创新训练项目	非遗活态传承视角下青岛布老虎的创新性发展路径研究	黄丹琳	22140002023	韩辉/22140002020, 郭嘉怡/22140002019, 谢张秀逸/22140002060	王璇	推荐国家级	
189	中国海洋大学	创新训练项目	干湿交替下溶解态黑碳对非饱和带氮素转化的影响研究	郭严	22100021011	杨威峰/22100021035	刘乐成	推荐国家级	
190	中国海洋大学	创新训练项目	光交联Co1/HAP/MASA复合GBR膜材料的制备及其性能研究	李昱霏	22220001029	陈琳/22220001005, 徐为好/22220001071, 胡贤哲/22220001020	杨艳	推荐国家级	
191	中国海洋大学	创新训练项目	海洋核污水检测和底泥采样的轮桨一体化两栖机器人	段仕英	21090022005	王小涵/21020006119, 郑志恒/21090033028, 张天毅/21090022054, 施建鑫/22090022027, 孙鹤飞/22020006104	姜迁里	推荐国家级	
192	中国海洋大学	创新训练项目	海洋酵母MoesziomycesaphidisXM01烃类降解机制及原油降解应用的策略研究	王雨婷	21050005093	张一诺/21050005125, 张昀凡/22050006024	刘光磊	推荐国家级	
193	中国海洋大学	创新训练项目	海洋牧场渔业碳汇发展潜力及能力分析——以威海市为例	徐之帆	22100021032	王涵/21200031037, 俞美琪/21120021046, 安琪/21010011001	徐胜	推荐国家级	
194	中国海洋大学	创新训练项目	海洋镇痛多肽透皮吸收关键技术开发	王清云	22080012064	吕杭营/22080012045, 赵一玮/22080012093	于日磊	推荐国家级	
195	中国海洋大学	创新训练项目	浒苔生物炭对抗生素抗性基因水平转移的影响及其机制研究	陈家慧	22100011003	王玉珂/22100011031, 魏侨志/23100011035	郑浩	推荐国家级	
196	中国海洋大学	创新训练项目	化合物THO防治高迁移率族蛋白B1(HMGB1)相关炎症性血栓的研究	梁燕婷	21010022030	邹晓芸/22040021050, 李沛沛/23080012029, 李知蔚/23080012034	申传斌	推荐国家级	
197	中国海洋大学	创新训练项目	肌联素对缺血性脑卒中后神经损伤及神经炎症的保护作用及机制研究	刘嘉睿	22080012036	刘雨洁/22080012040, 刘姣/22080012038	戚欣, 李静	推荐国家级	
198	中国海洋大学	创新训练项目	基于VAANet的多模态独居老人情绪监测与评估平台	杨睿祎	22020036081	金晟扬/21090041022, 莫孔妮/22020007078, 张敬杰/22020006177	仲国强	推荐国家级	
199	中国海洋大学	创新训练项目	基于病灶影像增强分析的恶性心律失常风险智能预测方法研究	耿铭骏	22090041016	胡润美/22060021017, 周雅凡/22080012097, 张大鹏/22130051044	张树刚	推荐国家级	
200	中国海洋大学	创新训练项目	基于大疆S1机器人实现复杂路况下的自动驾驶	鲁皖苏	22020036043	梁佳佳/22020036034, 刘震/22020036040, 王熙/22020036061, 蒲柯帆/22020036049	马慧	推荐国家级	
201	中国海洋大学	创新训练项目	基于仿生鲫鱼鱼鳃吸附的船舶行进清理机器人	宋雨蓓	21020006094	王骏杰/21020006110, 欧政馨/21010022042, 冉维维/21090022028, 吴文楠/21090021022, 郭子芊/20020006022	陈琪, 陈小平	推荐国家级	
202	中国海洋大学	创新训练项目	基于仿生鱿鱼推进的水下低噪侦察机器人	李昱卓	22090022018	陈长龙/22020006010, 陈果/22090022002, 杨镇铭/22020006162, 刘云达/21020006064, 王振宇/22090022033	姜迁里, 王月玥	推荐国家级	
203	中国海洋大学	创新训练项目	基于高分辨率模式下的大气-海洋复合热浪的数据分析	宋育朱	22100011028	邵弋桐/22010022046, 吴梓瑜/22100011033, 马振远/22020007075	高阳	推荐国家级	
204	中国海洋大学	创新训练项目	基于机器视觉的智能水下鱼体尺寸测量	刘思颖	22020006075	李先惠/22020006064, 董芯汝/22020006017, 赖欣/22090032014, 陈煜璞/22090031007	闫劼, 穆为磊	推荐国家级	
205	中国海洋大学	创新训练项目	基于柔性收集器的深海锰结核开采机器人	雷鸣	21090041026	李佳乐/21020006049, 李乐怡/21020006053, 李炯晨/22090022016, 李嘉森/22090022013	宋大雷, 王月玥	推荐国家级	
206	中国海洋大学	创新训练项目	基于乳糖酶固定化的新型乳基功能甜味原料开发及应用	杨瀚雯	22220002068	祝雨昕/22220002090, 林柔辰/22220001030, 覃韦慧/22220002053	汪明明	推荐国家级	
207	中国海洋大学	创新训练项目	基于弱值测量技术的低频水声信号探测研究	张晨莞尔	22020011055	王艺菲/22020011042, 吴思佳/22020011045	肖芽	推荐国家级	
208	中国海洋大学	创新训练项目	基于深度学习的中国股市预测及风险管理	张浩然	22220003109	张坤浩/22220003111, 池以恒/22220003010, 宋育婵/22220003070, 陶依冉/22220003074	陈丕炜	推荐国家级	
209	中国海洋大学	创新训练项目	基于物理启发深度学习的地震波阻抗反演研究	王千寻	22040031044	杨保钧/22040031054	孙剑	推荐国家级	
210	中国海洋大学	创新训练项目	基于新型人工肌肉的仿蝠鲼机器人开发设计	李泽	21100011017	尤红/21020006148, 贺贤/22020006038, 鲜诗钰/22090022037, 陈三省/22090022003	汤超	推荐国家级	
211	中国海洋大学	创新训练项目	基于虚拟现实技术与UE5引擎的沉浸式元宇宙百年校庆展示平台设计	郑小可	22090021028	张静翔/22090021025, 吕盈阳/22090021014, 童妍/22090021017, 冯欣怡/22020006029, 丁秋林/21090021005	王天健, 郝康绮	推荐国家级	
212	中国海洋大学	创新训练项目	基于优化图像隐写算法的电子资源著作权保护研究	冯钰恒	22060012007	聂子深/22220003064, 黄子傲/22160001029, 李嘉轩/22220003041, 刘一洋/22220003056	曲海鹏	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
213	中国海洋大学	创新训练项目	家蚕溶茧酶对塑料的降解研究	敬佳	22100011014	游琳孜/22100011040, 华文芸/22220001021	代燕辉	推荐国家级	
214	中国海洋大学	创新训练项目	浸入式主动变频调谐开孔结构在浮式防波堤中的应用研究	高钰翔	22090032005	刘景花/22090032020, 闫嘉亮/22090031055, 臧德武/22090001084, 董子浩/22090001020	赵洋, 常安腾	推荐国家级	
215	中国海洋大学	创新训练项目	老龄化背景下社区智慧养老服务供需匹配研究——以青岛为例	马郁菁	22140011038	马婷婷/22200021013, 武志豪/23140011059, 李羽桐/23130041017, 闫雨晨/23140002070	张一	推荐国家级	
216	中国海洋大学	创新训练项目	两栖仿生机器海鬣蜥模型建立与尾足协调控制	张帅	22020006183	晏康淇/22090022041, 仲文洁/22090022059, 郑玉文/22090001101, 黄晓轩/22020006046	宁东红	推荐国家级	
217	中国海洋大学	创新训练项目	两种海洋赤潮藻塔玛亚历山大藻和红色赤潮藻间的相互作用研究	陆慧娟	22100011022	孟光雨/22100011023, 于晓妍/23100011043	陈田田	推荐国家级	
218	中国海洋大学	创新训练项目	面向风电桩基清洗的八推框架式机器人	柯慧恒	22020006049	郭斌彬/22090031013, 武鲍迪/22090022036, 吴天遒/22090041066, 郭德琳/22090041017	成昊远	推荐国家级	
219	中国海洋大学	创新训练项目	剖析Rib1蛋白调控四膜虫生殖细胞核异染色质转录的分子机理	赵卓然	21130041049	姚心语/21050005105, 李嘉培/21050005032, 刘怡珂/21050006012	田苗	推荐国家级	
220	中国海洋大学	创新训练项目	琼脂糖基宽温柔性锌-空气电池关键器件的制备及其性能研究	黎宗闫	22170001027	张华胜/22170001100, 张惟科/22170001104	王焕磊	推荐国家级	
221	中国海洋大学	创新训练项目	山东省极端气候灾害与海洋经济高质量发展——基于厄尔尼诺-南方涛动(ENSO)事件的研究	樊斯宇	22010022014	张欣梦/22120012055, 卢敬煜/22010022042, 刘永兴/22120011014, 陈蕾殊/22110022002	李雪梅	推荐国家级	
222	中国海洋大学	创新训练项目	深海粮仓守护者——光电结合式双机厢清洗机器人	李佳诺	21090041028	贾晓菲/21090041019, 刘景露/21090041032, 周万城/21090022058, 郑球挺/21090022056	陈小平, 李晓庆	推荐国家级	
223	中国海洋大学	创新训练项目	数字经济提升我国海洋产业竞争力研究	王锦坤	22120011023	谢晋旭/22120011031, 余凯洋/22120011036, 王振晓/22120011025, 张文辉/22110041039	苏萌	推荐国家级	
224	中国海洋大学	创新训练项目	双液浆粘度时变特性及富水砂层劈裂扩散与加固机制研究	王瑞阳	22090001063	王雨潇/22090001066, 牟林/22090001053, 肖天江/22090001074, 施涵/22090001055	沙飞	推荐国家级	
225	中国海洋大学	创新训练项目	台风对我国夏季臭氧影响的高分辨率地球系统模拟研究	王丽璇	22100011030		高阳	推荐国家级	
226	中国海洋大学	创新训练项目	外加电场对菌藻协同系统处理海水养殖尾水效果的研究	徐安民	22100021030	马怡诺/22100021021, 徐欣雨/22100021031	郭亮	推荐国家级	
227	中国海洋大学	创新训练项目	虾青素柔性脂质体面膜的制备及性能研究	马言宇	21220002048	郑仲君/21220002087, 冯宇辰/21220002013, 朱睿绮/21220002090, 顾明徽/21220002016	徐杰	推荐国家级	
228	中国海洋大学	创新训练项目	新滑翔式水空两栖水放放射性元素富集飞行器	和子程	22020006037	常家玮/22090022001, 李诗怡/22090021011, 石大煜/21090022035, 张俊捷/22020011056	宋大雷, 陈小平	推荐国家级	
229	中国海洋大学	创新训练项目	新型食品级海藻酸钠基气凝胶固定化酶载体的开发及应用	宋子硕	22220002050	张鑫豪/22220002079, 任翔宇/22220001049, 郝若一/23220002017	汪明明	推荐国家级	
230	中国海洋大学	创新训练项目	移动媒体时代城市休闲空间的旅游实践与空间生产——以青岛小麦岛公园为例	辛成成	21140051026	闫瑞林/21140051027, 郭文欣/22110041009, 王子琪/21140051024	吴倩	推荐国家级	
231	中国海洋大学	创新训练项目	以高校为平台的传统文化传承创新路径: 基于聚类分析模型的大学生“文化寻味”旅游线路开发	张紫云	21110041044	沈梓烨/21220002053, 贺姗姗/22110021007, 彭妍/22130041021	贾建媛	推荐国家级	
232	中国海洋大学	创新训练项目	语料库辅助的中国气候变化新闻语篇中绿色中国形象的话语建构研究	甄丽萍	21130011072	王晓芳/22130011049, 罗梓兮/21130011039, 杨锐英/22130011060, 孙秋润/22130011042	张慧	推荐国家级	
233	中国海洋大学	创新训练项目	臻蓝-面向珊瑚保育的柔性机器人	简泽禹	21090041020	咸钰茜/21090041059, 徐子昂/21090041062, 梁高铭/21030031019, 郭晓寒/21090021008	贺同福	推荐国家级	
234	中国海洋大学	创新训练项目	智能睡眠监测系统设计研究	罗润达	22020036045	刘静怡/22020036041, 马家瑞/22020036047, 夏禹/22220003090, 郑凯文/22220003118	殷波	推荐国家级	
235	中国海洋大学	创新训练项目	驻青外资企业绿色经营情况分析与政策探讨	周雨潇	22120012058	朱莹莹/22120012059, 曾言/22120012003, 孙民炜/23120012043, 张馨怡/23120012059	黄友星	推荐国家级	
236	中国海洋大学	创新训练项目	"鳗"游检损, "缆"系节能种新型动态缆线检监装置	柯思名	22090001033	余定洋/22020006170, 钟苑榕/22090041078, 罗千倍/22090041044, 许天勤/22040031051	陈琪, 姜迁里	省级	
237	中国海洋大学	创业训练项目	“海星杀手”——基于Ultimaker构型的多模态海星防治水下机器人	周昱彤	22110032033	陈叶芝/22110031003, 郭景垚/22110031006, 满曦舟/22110021025, 温昕漳/22090022034, 童妍/22090021017	王水莲	省级	
238	中国海洋大学	创新训练项目	“一带一路”东盟五国的中国水产品出口贸易潜力及提升路径分析	王子熙	22120021030	徐嘉怡/21070001111, 鄢郁澄/22120021036, 张子璇/22120012056, 姚祎凡/22120021039	丁黎黎	省级	
239	中国海洋大学	创新训练项目	《聊斋志异》中涉病作品的现代意义研究	秦可宜	22140011040	李嘉钰/22140011017, 李晓熠/22140011019, 高悦涵/22130061003	王新艳	省级	
240	中国海洋大学	创新训练项目	《习近平谈治国理政》朝韩译本的语料库建构与应用——以文化负载词为例	邢一佳	22130061021	李怡颖/23130011019, 韩昱芝/23110011014, 金福美/23140002035	邓倩	省级	
241	中国海洋大学	创新训练项目	21世纪海上丝绸之路战略支点选择与建设	胡怡琳	22200021008	牛子涵/22110031017, 刘翔宇/22020007062, 万明轩/23090013019, 赵沐蓉/23220003111	李大海	省级	
242	中国海洋大学	创新训练项目	ROS智能护理机器人	郑圆浩	22020036099	陈柏屹/22020036002, 孙晨宇/22020036055, 王润杰/22020036058	刘培顺	省级	
243	中国海洋大学	创新训练项目	城市更新中的文旅融合及其场景构建研究——以青岛市大鲍岛历史文化街区改造为例	孟诗婧	22200031030	冯得翔/22200011006, 郝贺楠/22200021006, 周雅楠/22200011049, 陈丹欣/22200011003	刘敏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
244	中国海洋大学	创新训练项目	二语语音音段感知与产出能力研究——以/n/-/l/为例	吴姗姗	23130011056	郑丽梅/23130011073, 林凯风/23130011023	李景娜	省级	
245	中国海洋大学	创新训练项目	氟苯尼考对三角褐指藻适应海洋变暖进程的影响	郭小佳	21220001015	董峻诚/21220001010, 郭甜心/22220001016, 何一荻/22220001018	熊久强	省级	
246	中国海洋大学	创新训练项目	钢筋下料优化算法及系统开发	庄雨萌	22160001121	万珊珊/22160001071, 张钰臻/22160001109, 王晨皓/22160001073, 王佳乐/22160001076	陈丕炜	省级	
247	中国海洋大学	创新训练项目	高考志愿填报决策支持系统	郑云瀚	22020036100	赵晨洋/22020036097, 黄翔/22020036021, 李骏/22020036029	刘培顺	省级	
248	中国海洋大学	创新训练项目	鸽与被鸽: 推免失信行为的多元规制措施研究	李佳芮	22130011021	姜雪/22130011019, 孔慧颖/22130011020	李晟, 王博阳	省级	
249	中国海洋大学	创新训练项目	工业用电信息监测与管理系统	云家木	22020036086	肖非凡/22020036073, 袁炳豪/22020036071, 卢丁隆/22020036042	殷波	省级	
250	中国海洋大学	创新训练项目	固定分离式多层培育网珊瑚育苗ROV	李柯俊	21090041029	金晨/21090031012, 王坤境/21090022039, 张守仲/21090041072, 史正霖/21090041047	宋大雷, 刘鹏	省级	
251	中国海洋大学	创新训练项目	光固化复合水凝胶的制备及其对角膜新生血管的治疗研究	杨闻笛	22220001072	吴玉琪/22220001066	迟金华	省级	
252	中国海洋大学	创新训练项目	海洋放线菌中新颖抗MDR耐药性天然产物的发现	童昊	22080012059	王宇/22080012067, 谢鹏/22080012073, 谢龙/22080012072, 李启盟/22080012029	李花月	省级	
253	中国海洋大学	创新训练项目	含咪唑功能结构化合物的制备及其缓蚀性能的实验研究与理论模拟	张城城	23030031052	师浩楠/23030031033, 张得浩/23030031053	陈国博	省级	
254	中国海洋大学	创新训练项目	核污水排放对青岛日本料理行业的影响	王艺涵	22150021053	王晨竹/22110011032, 代佳/22110022009, 宋逸萱/22150021048, 孙楷祺/22130061016	王璇	省级	
255	中国海洋大学	创新训练项目	黑潮延伸体下游区域气候变异信号的传播路径及再现过程	李俊良	21010006036		许丽晓	省级	
256	中国海洋大学	创新训练项目	后结构主义视域下人机交互艺术理论研究	赵晓方	21110041045	袁靖雯/21110041029, 张岳洋/21110041043	郭玉越	省级	
257	中国海洋大学	创新训练项目	基于BiLSTM和注意力机制自动编码器算法改进的海洋水文数据质控方法研究	宋丹阳	22020036054	班育星/22010006002, 曹益晗/22010006006, 王心怡/22020036063	蒋永国	省级	
258	中国海洋大学	创新训练项目	基于GalNac的肝靶向聚核核酸递送系统的构建及其应用	郭雨欣	22080012018	崔芯莹/22080012009, 陈晶晶/22080012005, 高宏鸣/22080012015, 徐金龙/22080012074	蔡超	省级	
259	中国海洋大学	创新训练项目	基于半监督深度学习的二维点云数据分割算法	赵帅峰	22160001112	易凤麟/22160001091	赵勇	省级	
260	中国海洋大学	创新训练项目	基于边缘计算的离心环流吸附式堤坝巡检机器人	蔡乐岩	21020006005	罗格/21070001063, 王雨弦/22020006129, 蔡学鹏/21020006006	俞智斌	省级	
261	中国海洋大学	创新训练项目	基于多传感器多模态的健康监测	姜骜	22020007033	李佳倚/22020007044, 江霖霖/22020007032, 吕茂宁/22020007069, 胡以翔/22020007029	刘颖健	省级	
262	中国海洋大学	创新训练项目	基于机器视觉的无人智能船	莫晓强	22020006086	杜哲浩/22020006022, 常乐/22020006004, 李丹阳/22020006053, 王继显/22020006115	闫劭	省级	
263	中国海洋大学	创新训练项目	基于紧凑型光纤耦合光声池的掺铈光纤功率增强光声光谱二氧化碳探测系统	吉曼宁	22020013011	张豪/22020013045, 秦闻野/22020013028	王福鹏	省级	
264	中国海洋大学	创新训练项目	基于偕胺肟基团的新型AIE荧光探针的设计合成	林伟轩	22220002027	李博阳/22220002026	邵锋	省级	
265	中国海洋大学	创新训练项目	激光器性能综合测试系统设计与研究	陈奎润	22020041005	梁昊/22020041036, 王毅铭/22020041057, 陈乐轩/22020041006, 徐紫楷/23020041082	尹彬	省级	
266	中国海洋大学	创新训练项目	姜黄素光动力对鲜切马铃薯的抑菌保鲜效果及应用研究	苏嘉莹	22220002051	姜文湛/22220002021, 刘孟阳/22220002033, 谭心迪/22220002054, 陈嘉怡/22110031002	张芳	省级	
267	中国海洋大学	创新训练项目	聚乙烯微塑料对青岛大扁藻的影响	张卓越	21100011048	赵宇轩/21100011049, 陈祺昱/21100011003, 邓大红/21100011006	代燕辉	省级	
268	中国海洋大学	创新训练项目	可适应潮差变化的管风琴式波浪能发电装置	何家琪	22090032009	熊锦瑞/22090032039, 杨昌春/22090022042, 屈兴阳/22040031038, 汪金星/22090033025	刘臻	省级	
269	中国海洋大学	创新训练项目	矿物改性生物炭调节滨海盐渍土固碳效能和机制研究	吴玉泽	22100021029	张杰/22100021044, 王佳君/21100021033, 李晨冉/21100021010	陈友媛	省级	
270	中国海洋大学	创新训练项目	劳动力不充分就业的影响因素和内在机制研究	廖彦润	22120021021	王梦琪/22120021028, 张慧/22120021042	赵领娣	省级	
271	中国海洋大学	创业训练项目	冷泉陆渔——基于LNG冷能创新利用的水产养殖新模式	拥乐	21060012030	周浩东/21060012038, 吴宇航/22060013034, 张英哈/22060021076, 王淑欣/22090031047	李贤	省级	
272	中国海洋大学	创新训练项目	硫酸角质素酶的重组表达及应用研究	梁熙	22080012033	李悦/22080012032, 李雨欣/22080012031, 申时媚/22080012052	李国云	省级	
273	中国海洋大学	创新训练项目	农产品采摘机器人的设计与实现	赵一仇	22020036098	曹瑜/22020007007, 杨家祺/22020036078, 尹嘉敏/22020036082, 陈静芸/22020006006	刘培顺	省级	
274	中国海洋大学	创新训练项目	青岛都市圈公共基础设施与区域经济的耦合度协调发展研究	王佳能	22110021037	廖思彤/22120012021, 吴宝琳/22120021031, 陈艺/22200031003	曹绍朋	省级	
275	中国海洋大学	创新训练项目	如何唤醒“沉睡”的海洋公共数据? ——以全国首个海洋大数据交易服务平台为例	朱文雅	22200031044	朱相真/22200031045, 邹瑜洁/22200031046, 李若茜/22200031020	徐雅倩	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
276	中国海洋大学	创新训练项目	山东省数字经济发展对城乡收入差距的影响研究	袁丽雅	22120012050	牛天一/22120021022, 吴晓芳/22120012045, 张婧怡/22120021043	罗斯丹	省级	
277	中国海洋大学	创新训练项目	山东省数字普惠金融发展对农民收入的影响研究	石璐璐	22120021026	丁文扬/22120012005, 郑佳欣/22120021046, 张金卓/22120012051	罗斯丹	省级	
278	中国海洋大学	创业训练项目	闪药医药技术(青岛)有限公司	姜博茏	21080012016	金彤殊/22110011013, 刘恩荣/21080012032, 李嘉佳/22140051011, 陈金忆/21080012001	李春霞	省级	
279	中国海洋大学	创新训练项目	生态环境替代性修复制度的司法适用困境与对策研究	董韵天	22150022012	高婧文/22150022022, 陈婧/22150022005, 范玮吟/22150022019, 林乔薇/22150022052	于铭	省级	
280	中国海洋大学	创新训练项目	数字家庭的公众认知与实践机制研究——以全国数字家庭建设试点角社区为例	樊天奕	22200011005	高继宁/22200011008, 刘俐/22200011020, 张舒淇/22200011047, 于晴/22200011041	陈霞	省级	
281	中国海洋大学	创新训练项目	数字经济时代网红城市品牌打造策略——基于网红城市代际更新分析	何念晓	22200031011	周藤芳/22200031042, 姜蔚然/22200031013, 薛靖凯/22200011039, 杨萌玉/22200021025	毛万磊	省级	
282	中国海洋大学	创新训练项目	双筒自动水质取样器的设计研究	沈俊呈	23220003066	董晋/22090031010, 谭秋月/22020006109, 关云晴/23020006032	张瑞涛, 姜迁里	省级	
283	中国海洋大学	创新训练项目	双循环背景下自贸区建设对地区质量声誉的影响研究	邓鹏	22120011006	朱智豪/22120011039, 刘昊达/22120021017, 蔡雨谷/23120011001, 魏乐源/22120011038	高新月	省级	
284	中国海洋大学	创新训练项目	碳汇交易平台的建设对海洋碳汇渔业经济效应的研究	李科鑫	22120012018	魏振东/22120011026, 王蓬杰/22120012037, 柴盛楠/23120012005, 李澄瀚/23120012022	周罡	省级	
285	中国海洋大学	创新训练项目	铜覆铝基材料降解对氯硝基苯机理及性能探究	黄恺晴	22100021013	张高源/22100021041	杨世迎	省级	
286	中国海洋大学	创新训练项目	外资企业绿色转型的动因与经济后果——以阿斯特利康(中国)为例	罗昊	22120012027	陈伟鹏/22100011005, 王嘉柏/22120012036, 仇真/23120012009	黄友星	省级	
287	中国海洋大学	创新训练项目	网络暴力的多元规制研究	顾芳泽	22150021015	王若涵/22150021051, 刘晨瑞/22150021027, 冉令琨/22150021042, 牛早欣/22150021038	王博阳	省级	
288	中国海洋大学	创新训练项目	夏季华北平原短时与持续性热浪的时空特征与物理机制	陈劲华	22010022005	闫阔/22010022069, 付程/22090001021	石剑	省级	
289	中国海洋大学	创新训练项目	闲置物品网络交易平台消费者权益保护的机制完善	孙琳珊	22130041025	张垚萍/22140002067, 范镜心/22130052006, 张亚佳/22140051032, 孔慧颖/22130011020	李倩	省级	
290	中国海洋大学	创新训练项目	乡村旅游公共服务促进基本公共服务均等化——基于游客评论的大数据文本挖掘与扎根理论分析	张子扬	22110041040	张晓娟/23110041042, 西尔帕罕·艾斯克尔/23110041033, 胡胜杰/23110041009	蔡礼彬	省级	
291	中国海洋大学	创新训练项目	乡村振兴背景下农村电商促进农民增收的路径研究——以山东省莱阳市农村电商为例	范家宜	22120021008	姬文熙/22120021012, 迟欣玥/22120021006, 陈子怡/22120021005, 范晓佳/22120021009	罗斯丹	省级	
292	中国海洋大学	创新训练项目	新型极端海况造波机系统的开发及研究	吴梓炫	21090032034	赵威严/21090041076, 张明恒/21090022053, 徐天浩/221090032037, 何朝阳/21090032008	张苗栋, 宋大雷	省级	
293	中国海洋大学	创新训练项目	新质生产力视角下数字经济影响高质量发展研究——以山东半岛城市群为例	曹嘉仪	22120014003	贾鹏辉/22120011010, 易冰凌/22120011035, 师贵寅/22120021025, 刘金轩/22120012025	张小凡	省级	
294	中国海洋大学	创新训练项目	一种抗过敏海藻多糖的制备方法及其抗过敏活性分析	吴晓	22070001104	杨静雯/22070001121, 王文娟/22070001095, 黄雪倪/22070001043, 余雨欣/22070001079	张自业	省级	
295	中国海洋大学	创新训练项目	益生菌发酵对海参、海带去腥的影响及其应用	韩奕煌	22220002015	姜可馨/22220002020, 刘晓杨/22220002036, 翁苡珊/22220002065, 张艺蕊/22220002080	孔青	省级	
296	中国海洋大学	创新训练项目	语料库辅助的中国涉海新闻语篇中的海洋强国形象建构研究	朱伟	21140051040	刘贞美诺/22130011032, 王虹影/22130011047, 李璇/22130011027, 张钰涵/20010022077	张慧	省级	
297	中国海洋大学	创新训练项目	藻蓝蛋白的稳定性及其在新型爆爆珠产品中的应用研究	徐鹏	22070001113	邹汶廷/22070001147, 李清蓉/21070001046, 杨波/22070001118, 张洋/22070001138	王彦超	省级	
298	中国海洋大学	创新训练项目	长牡蛎低温无水保活过程的脂质变化研究	彭靛	22070001075	杨佳垚/22070001120, 李玮琪/22070001060, 苏寄苒/22070001082, 施璇/22070001080	宋雨	省级	
299	中国海洋大学	创新训练项目	中国碳金融市场价格的预测——以湖北碳排放权交易市场CCER的成交均价为例	林君焯	22120014015	唐子宜/23110041028, 刘一鸣/23110021025, 陈馨心/23120014003	曹绍朋	省级	
300	中国石油大学(华东)	创新训练项目	LaMO3纳米结构的制备及电催化析氧性能的调控	任婧珂	2203040229		董斌	推荐国家级	
301	中国石油大学(华东)	创新训练项目	卟啉基MOF光响应材料的设计、制备及应用	王硕	2203050214	陈波/2203050217, 成衍樱/2203050211, 解啸龙/2203050219, 李艺凡/2203050218	王生杰	推荐国家级	
302	中国石油大学(华东)	创新训练项目	柴油自热重整制氢反应器及抗积碳系统设计	于苾洋	2104010303	李佳/2115010426, 柯思源/2215050118, 刘旭周/2215050128	蒋文春	推荐国家级	
303	中国石油大学(华东)	创新训练项目	道光《济南府志·杂记》整理与可视化呈现	贺韵萌	2210020221	贾慧洋/2210020207, 吴冰蕊/2210020210, 邓子杰/2017010219, 胡人仁/2206020330	马丽雨	推荐国家级	
304	中国石油大学(华东)	创新训练项目	低维聚合物非贵金属催化剂的制备及电催化性质的研究	叶骥铭	2214010815	王少洋/2214010711, 于涵/2214010725	刘和元	推荐国家级	
305	中国石油大学(华东)	创新训练项目	低温甲醇重整制氢Cu基催化剂制备及应用	陈雪	2215060127	赵浩扬/2215060108, 伊晨雪/2203020406, 穆涛洋/2215020223, 秦浩田/2215030420	脱永笑	推荐国家级	重点支持领域项目

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
306	中国石油大学(华东)	创新训练项目	低温条件下掺氢天然气管道氢脆敏感性研究	杨佩勋	2106020122		刘翠伟, 王财林	推荐国家级	
307	中国石油大学(华东)	创新训练项目	干涉式逆合成孔径雷达成像处理平台的设计与研发	张飒	2116030206	孟阳/2116030204, 张舒文/2116030207, 李江山/2216030211, 许丁岑/2216030205, 史博文/2216030115	周鹏	推荐国家级	
308	中国石油大学(华东)	创新训练项目	高强度多糖-无机纳米粒子复合整体柱的制备及分离性能	孙辰美	2203010109	马硕/2203010101, 孙小懂/2203010402	曲剑波	推荐国家级	
309	中国石油大学(华东)	创新训练项目	功能化 CTFs 材料的制备及其光催化甲酸产氢性能研究	刘连伟	2214010506	张广权/2214010601, 孙锐/2214010602	王林	推荐国家级	
310	中国石油大学(华东)	创新训练项目	海洋钻井平台体验元宇宙	肖潇	2104030210	刘晶莹/2107020303, 林鑫怡/2207020203, 夏宇/2202010104, 杨艳/2104030211	苑得鑫	推荐国家级	
311	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于GaN器件的高功率密度DC\AC变换器	韩坤	2215030120	宁瑾洋/2315030125, 周鑫/2315010323, 赵腾杰/2315010322, 卜钧涛/2215030412	张龙龙	推荐国家级	
312	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于STM32的机械臂设计	董小川	2104011008	陈毅凡/2114010114, 覃斌睿/2114010917, 翟慎喜/2205010217, 黄乃锋/2205010214	李哲	推荐国家级	
313	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于电容去离子技术的苦咸水淡化设备	朱泉冰	2209060425	贺俊杰/2204010508, 许凯歌/2204030226, 汪小婷/2204020205	张宗波, 李大伟	推荐国家级	
314	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于多源数据的城市功能区划分方法研究	宿新元	2216020223	原瑞/2216020125, 王菲阳/2216020210	张爱竹	推荐国家级	
315	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于仿生学原理大型柔性风电叶片抑颤机理与精准调控	张一帆	2104011126	张晟/2104011125, 刘新楷/2104010916	刘延鑫	推荐国家级	
316	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于连续贝叶斯分类器研究原子核质量	谢佳泽	2109020227	郑昊/2109020119, 刘思彤/2209020203	刘健	推荐国家级	
317	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于连续型贝叶斯分类器预测原子核性质	高琬晴	2209020201	汤雨晴/2209020205, 赵子昂/2209020227	刘健	推荐国家级	
318	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于人工神经网络方法研究原子核 $\alpha$ 衰变	闫明帅	2109020115	李宽/2109020105	刘健	推荐国家级	
319	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于人工智能技术的油污池清理高级机器人设计与开发	张晋鸣	2205010220	魏家欢/2205010222, 徐振强/2205010219, 张翔宇/2205010422	刘宝, 王君红	推荐国家级	
320	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于深度强化学习的商品推荐策略研究	张娜	2108010424	李宵萌/2108010416, 王逸斌/2108010107, 房永乐/2108010102	渐令	推荐国家级	
321	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于深度学习的非均匀光照图像优化研究	王清恒	2107010219	桑田/2107010116, 余鑫昊/2107010123	闫阳	推荐国家级	
322	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于实时视频流的测距及定位方法设计与实现	刘海政	2207010108	李泓哲/2207030223, 陈文超/2207030213, 范万凯/2207010118, 王禹澎/2207020507	刘建航	推荐国家级	
323	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于数字孪生的交互式机械臂故障检测系统	王圣杰	2209060120	窦奥喆/2209060109, 白雅荣/2206010326	陈文娟	推荐国家级	
324	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于数字孪生技术的智能产线设计	徐思冉	2215030125	李建博/2215030109, 华宇/2215030112, 陈宇鹏/2215030108, 李贺/2215030107	董磊	推荐国家级	
325	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于拓扑结构分析的深层页岩储层断层平面连通性评价: 以川南泸州中区为例	付玉鑫	2201010109	杜奕辰/2201010202, 于安祺/2201010128	裴仰文	推荐国家级	
326	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于铁铂纳米颗粒比色快速检测流感病毒	蒋璇	2203040109	屠晓梅/2203040221, 张叶/2203020408, 刘娜/2203020412	温聪颖	推荐国家级	重点支持领域项目
327	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于性能预测及优化算法的体育建筑智能通风幕墙设计	王卿临	2114010221	贺雨欣/2106050201, 周思博/2106050214, 郁舒扬/2206050225, 周艺/2206050217	程征, 李欣, 张金红	推荐国家级	
328	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于医学影像的肿瘤智能诊断	曹润涛	2205010206	母陈瑞/2205010305, 周晨辉/2205010111	刘宝弟	推荐国家级	
329	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于知识图谱的西海岸新区地域性非遗文化创新设计实践研究	阳璨	2204030111	罗宇杰/2204030122, 张艺/2204030213, 包涵瑜/2204030101, 姚烁/2204030113, 张博林/2204030130	刘敬	推荐国家级	
330	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于专家系统的异常用水事件检测	曹帅	2209010412	闫旭/2109010126	刘金玉	推荐国家级	
331	中国石油大学(华东)	创新训练项目	极化SAR农田暴雨洪涝灾害智能遥感监测与风险评估	吴昊宇	2116010120	许磊/2116010123, 林愈静/2116010104, 姜钰杰/2116010103	高晗	推荐国家级	
332	中国石油大学(华东)	创新训练项目	济阳拗陷始新世古盐度演化及其对纹层发育的影响	海晴	2201020326	麦尔格耶木·库尔完江/2201020327	梁超	推荐国家级	
333	中国石油大学(华东)	创新训练项目	交警手势识别系统设计	祁唯	2108030209	张艺川/2108030211, 韩耀华/2104010708, 胡振鸿/2108030202	李莉	推荐国家级	
334	中国石油大学(华东)	创新训练项目	具有自修复功能的胶原蛋白止血材料的制备及性能研究	杨浩然	2203010114	戴立隆/2203050117, 吕荷/2203020106	曲剑波	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
335	中国石油大学(华东)	创新训练项目	沥青基单原子催化剂的可控制备及电解水制氢性能研究	陈睿民	2203010605	李雷/2203010116, 罗子妮/2303060102	潘原	推荐国家级	
336	中国石油大学(华东)	创新训练项目	莲藕收集水上AGV平台的设计	张冰朔	2104010504	张其磊/2104010925, 肖梁晔彤/2104030111	石永军	推荐国家级	
337	中国石油大学(华东)	创新训练项目	旅游业态创新视域下的山东文学地图绘制与应用	杨兴潭	2210020102	谢雨含/2210020107, 辛晓华/2210020116, 张艺/2210020118, 薄纯璐/2210020113, 刘昊昊/2016020215	张袁月	推荐国家级	
338	中国石油大学(华东)	创新训练项目	煤炭地下气体制氢实验与数值模拟研究	武召辉	2202010534	谢同浙/2202030106, 杜霖/2302010313	孙海	推荐国家级	
339	中国石油大学(华东)	创新训练项目	摩擦涂覆装置造型设计及涂覆试样海水腐蚀和高温抗氧化性能测定	吕振布	2204011013	张岩/2204011028, 王麒麟/2204011018, 曹文豪/2204011003, 宋润蕊/2015040104	贺庆强	推荐国家级	
340	中国石油大学(华东)	创新训练项目	硼掺杂调控Ni基催化剂电催化性能研究	李超然	2109040206		董斌	推荐国家级	
341	中国石油大学(华东)	创新训练项目	水下基岩测试系统的数字孪生体开发	张一驰	2104010527	刘俊博/2104030220, 梁西露/2204010401, 路兴涛/2204010313	伊鹏	推荐国家级	重点支持领域项目
342	中国石油大学(华东)	创新训练项目	隧道工程高温裂隙型突涌水灾害注浆封堵关键技术与工程应用研究	杜子言	2206010211	杨科/2206010217, 周俊/2206010214, 姚志康/2206010216, 冯志豪/2206010215	张连震	推荐国家级	
343	中国石油大学(华东)	创新训练项目	微通道中柔性针肋对流动沸腾的作用机制研究	马梦婕	2315020229	付田颖/2315020325, 李琼/2315020328	李家栋	推荐国家级	
344	中国石油大学(华东)	创新训练项目	新型光伏相变多效节能窗研究	马丽媛	2206010226	侯正/2206010225, 张顺航/2206020514, 陈皓阳/2206020304, 杨可敬/2206020127	徐春雯, 迟进华	推荐国家级	
345	中国石油大学(华东)	创新训练项目	新型两亲Janus氧化石墨烯缓蚀剂的制备及性能研究	李传锦	2202010714	单长/2202010315	贾寒	推荐国家级	
346	中国石油大学(华东)	创新训练项目	一种直接探测分布式光纤声敏系统的构建研究	曹溪楠	2209060201	韩子辰/2209060210, 赵航晨/2216030123, 沈琦楼/2216030114	尹教建	推荐国家级	
347	中国石油大学(华东)	创新训练项目	油井含水率动态预测软件开发	王金鑫	2209060304	秦国伟/2205020218, 苏虹/2208040130, 麻嘉琪/2205010201, 刘奕然/2205010104	刘宝弟	推荐国家级	
348	中国石油大学(华东)	创新训练项目	油气管道焊缝缺陷智能检测方法	解先宇	2209050113	卢兴隆/2209050116, 李腾俊/2109050104, 王启帆/2109050113	梁锡军	推荐国家级	
349	中国石油大学(华东)	创新训练项目	油田零碳井场源网荷储互动供电技术	王怡帆	2209060105	陈世傑/2215030416, 杨玉麒/2215030321, 马宏基/1915040229, 常博文/221030403	仇志华, 田咏桃	推荐国家级	
350	中国石油大学(华东)	创新训练项目	油田污水净化副产氢回收工艺技术研究	蒋柯新	2206020512	申中一/2215030219, 舒政霖/2206020513, 马弘哲/2206020520, 夏俊杰/2203010201	蒋文明, 刘杨	推荐国家级	
351	中国石油大学(华东)	创新训练项目	育菁小萌仙——打造国学情境教育产品的梦工厂	陈悦萌	2208030111	贾馨语/2308040214, 郑南润/2208020214, 方秀慧/2208020204, 苏畅/2308040325, 丁彦昕/2208040111	宋伟	推荐国家级	
352	中国石油大学(华东)	创新训练项目	智能水润滑轴承设计与研究	高一凡	2215010209	顾健功/2215010408, 栾佳凝/2215010110, 李长亮/2215010205, 鲁怡菲/2215040225	李强	推荐国家级	
353	中国石油大学(华东)	创新训练项目	中国名山文学景观的时空书写与可视呈现——以“五岳”为例	陈怡心	2210020110	陈美希/2210020115, 于枫璠/2210020109, 刘佳怡/2210020111, 刘人方/2210020125	张袁月	推荐国家级	
354	中国石油大学(华东)	创新训练项目	《青州府志》杂传整理与可视化呈现	王子茜	2210020112	柴义涵/2210020108, 郝佳珠/2210020120, 杜梦娇/2210020121, 温涛/2206020103	魏学宝, 丁鹏	省级	
355	中国石油大学(华东)	创新训练项目	AI慧眼——智能导盲小车的设计与开发	徐银	2209060418	邓宇翔/2209060306, 张博新/2204010925	王武礼, 杨华	省级	
356	中国石油大学(华东)	创新训练项目	AZ31B镁合金纳米颗粒增强表面疏水膜层的电化学制备及性能	王慧杰	2214010316	信安琪/2214010226, 刘李萌/2214010223	张伟华	省级	
357	中国石油大学(华东)	创新训练项目	Cu-CeO2复合催化剂CO2RR性能研究	周乐怡	2203040118	王雅琦/2203010227, 马昕茹/2203010224	张颖	省级	
358	中国石油大学(华东)	创新训练项目	DP590高强钢/6061铝合金激光搭接焊接接头组织和性能调控	郭宁宇	2214010613	张文昊/2214010617, 张轩宇/2214010615, 杨生璽/2214010612	蒋淑英	省级	
359	中国石油大学(华东)	创新训练项目	MOF(Fe)基异质结的制备及其光催化固氮性能研究	刘元开	2203040204	谢定淦/2203040201, 张若森/2203040205, 黄克苍/2203040126	王有和	省级	
360	中国石油大学(华东)	创新训练项目	MoS2@石墨烯量子点的制备及油脂加氢脱氧性能的研究	刘骥嘉	2303020214	刘博熙/2303020213, 赵云程/2303020221, 赵欢/2303020220, 张廷鑫/2303020219	罗辉	省级	
361	中国石油大学(华东)	创新训练项目	TI介电弹性波波场纵横波分离方法研究	刘昊东	2201040214	朱承/2201040227, 阿依波力·努尔巴哈提/2201040210, 周柯江/2201040320	谷丙洛	省级	
362	中国石油大学(华东)	创新训练项目	保护气体含量对9Ni钢焊缝成形及其性能影响研究	孙晓烨	1914010223		李立英	省级	
363	中国石油大学(华东)	创新训练项目	不锈钢网表面超疏水Ni基微纳结构涂层的构建及功能性研究	张钰祺	2214010317	都雨/2214010114	刘思洋, 刘林	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
364	中国石油大学(华东)	创新训练项目	大型在役储罐底板缺陷智能检测方法研究	陈同鑫	2215010402	吕以恒/2215010404, 李孟宸/2215010417, 周前东/2215010401	邵伟明	省级	
365	中国石油大学(华东)	创新训练项目	单相光储混合逆变器研制	宋端阳	2215030315	孙金硕/2315030113, 满宗纬/2315030313, 彭芸慧/2315030126, 何峻男/2315030307	赵仁德	省级	
366	中国石油大学(华东)	创新训练项目	导盲避障小车系统设计与实现	陈有伟	2216030307	付亚男/2216030310, 俞浩杰/2216030323, 张银甲/2216030327, 孟修扬/2216030315	张锡岭	省级	
367	中国石油大学(华东)	创新训练项目	典型石化企业循环水VOCs监测与排放量核算系数研究	李昕聪	2203030125	杨明兆/2203030111, 杨锐/2203030108, 张宇轩/2203030119	卢磊	省级	
368	中国石油大学(华东)	创新训练项目	电力线载波通信纠错编码技术研究	随宇昂	2209060312		董起群	省级	
369	中国石油大学(华东)	创新训练项目	电力巡检机器人的研发	孙明迪	2115040210	王煜杰/2106040225, 许瑞阳/2106010225, 李傲男/2115020310, 曹振宇/2102010724	董磊	省级	
370	中国石油大学(华东)	创新训练项目	多次退火后的再生光栅粘弹性研究	刘雨菲	2309030114	吴韬/2309030120, 归志恒/2309030108, 郑智文/2309030125, 包金宁/2309030102	王涛	省级	
371	中国石油大学(华东)	创新训练项目	腐蚀产物膜作用下的掺氢天然气管道渗氢扩散特性研究	隋颖	2106020104	李鹏东/2106020112, 季晓双/2206020414, 刘泓森/2206010129, 宋子怡/2208020104	王财林, 刘翠伟	省级	
372	中国石油大学(华东)	创新训练项目	钢带缠绕式全多层储氢高压容器充放氢疲劳性能优化	郭佳林	2115040104	张煜松/2215010306, 连总婧/2115010325, 徐志鹏/2215010307, 徐子益/2215010103	罗云	省级	
373	中国石油大学(华东)	创新训练项目	高功率密度数字控制双向DC-AC变换器技术	张中凯	2215030314	田才治/2209060415, 孟令彤/2203010601, 刘荣帅/2203010601, 孙劭翔/2209060313	张龙龙	省级	
374	中国石油大学(华东)	创新训练项目	关于远古时代碱基分子前驱体的光稳定机制的理论研究	李嘉慧	2209020104	范巧激/2209020102	赵莉	省级	
375	中国石油大学(华东)	创新训练项目	海上风电吸力桩基础冲刷机理和防冲刷固化材料研究	卢善芹	2206010130	张艺翔/2206010322, 苗鑫/2206010301, 胡佳镇/2206010324, 赵恩瑞/2206010323	管友海	省级	
376	中国石油大学(华东)	创新训练项目	含水量对多孔介质模拟物声速传播的影响	王哲	2309020124	沈文博/2309020120, 金俊吉/2309020210	路斌	省级	
377	中国石油大学(华东)	创新训练项目	含油污泥减量资源化处置工艺及关键装备开发	黄麟杰	2215010302	关子昭/2215040217, 吴朝旭/2115010216, 王梁进/2115010215, 马程睿/2115040207	孙治谦	省级	
378	中国石油大学(华东)	创新训练项目	核磁共振谱检测原油乳液稳定性的理论建模与分析方法研究	陈如愿	2109020102	刘祖翼/2103050204, 孙哲涵/2309020122, 邵嘉鸣/2309020119	王殿生	省级	
379	中国石油大学(华东)	创新训练项目	红外热成像诊断技术用于燃料电池关键材料质控	刘梦棋	2115050105	张坤辉/2203050220, 杨铭君/2203060201, 郭航恺/2215060122	王旻	省级	
380	中国石油大学(华东)	创新训练项目	黄河流域水资源保护制度研究	张苜嘉	2310010118		孙增芹	省级	
381	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于FPGA的海洋生物识别系统设计及实现	郝国龙	2216040113	王彦龙/2216040219, 王旭东/2216040218, 丁兴勇/2216040208, 吕浩玮/2316040102	丁淑妍	省级	
382	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于MASK-RCNN的紧凑型地波雷达目标弧段检测系统设计	赵惠婷	2216030304	廖悦/2216030302	纪永刚	省级	
383	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于NOW语料库的中国能源企业国际形象建构	马晓雯	2217010319	高明媛/2217010315, 李雨霏/2217010306, 乔涵/2217010304, 徐国璇/2214010918	徐小雁	省级	
384	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于饱和吸收谱的激光稳频系统设计与开发	陈宇轩	2209060208	王若宇/2209060316, 冯旌钊/2209060408	任旭虎	省级	
385	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于低秩约束的三维地震数据去噪和插值研究	孙蓁贝	2201030228	冉若琳/2201030226, 刘丹雯/2201030225, 谭华强/2201030211	杨继东, 黄建平	省级	
386	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于电子给受体复合物的光催化反应机制的理论研究	梁子熙	2203040208	赵天宇/2203040223, 朱武/2203040214	马丽爽	省级	
387	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于功能肽组装的护肤品及药物递送体系	赵九州	2203010320	乔锐/2203010310, 王麒麟/2203010319, 尚明坤/2203010329	曹美文	省级	
388	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于亥姆霍兹共振测量容器容积	张德厚	2209020125	许光辉/2209020121	王光	省级	
389	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于集成学习的非常规油藏实验代理模型	李永钊	2207010220	刘书宁/2207020602, 孟奕博/2207010216, 邹召童/2207010218	龚安, 唐永红	省级	
390	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于联邦学习的风电功率预测系统开发	刘原歌	2007010313	罗道斌/2007010315, 郑啸/2007040229, 吉英莲/2007040203, 张洋/2307030211	曹绍华	省级	
391	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于能谱仪的海水放射性测量方法研究	龚义	2309020206	周子昂/2309020229, 康泰铭/2309020108	刘超卓	省级	
392	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于人工智能的储层流体识别新方法	石健滨	2209060218	魏志涛/2209060222, 王烁/2209060121, 刘永君/2209060413	龚安	省级	
393	中国石油大学(华东)	创新训练项目	基于柔性压力传感器的手势识别系统构建与研究	张代辉	2209060321		张冬至	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
394	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于深度强化学习的边缘计算资源调度策略	黄信正	2215010418	廖子怡/2205010102, 周金泉/2305030230, 肖睿/2305010320, 方略/2305020202	陈鸿龙	省级	
395	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于深度学习的岩石图像分类研究	王云鹏	2207020222	黄河/2207020119, 薛航/2207020221, 简则石/2207020126, 汪欣彤/2207020201	李克文	省级	
396	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于天体运行规律的可计算网络	石闯涛	2207030116	常沐风/2207030112, 马凯骏/2207030113, 张世航/2207010323	官法明	省级	
397	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于铜基金属有机框架衍生生物催化二氧化碳转化的性能研究	晋婕婷	2114010904	高海博/2214010011, 张亚苹/2214011013	吴传德	省级	
398	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于微应变的井下载荷变形体设计	唐健	2215020217	张晋程/2204010129, 卢继博/2215020213, 廖银妃/2202020201, 刘伯章/2304020321	马少华, 刘延鑫	省级	
399	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于物联网技术的智慧共享书屋设计	魏雨佳	2215050124	范子涵/2215010428, 李冠辰/2215040114, 史艺薇/2215040222, 蔡佳恒/2215030411	董磊	省级	
400	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于遥感图像和深度学习技术的储罐识别平台开发	张博豪	2208010425	孔彦辰/2202020229, 廖徐阳/2206030123, 马萱怡/2216030202, 许欢/2216030222	万勇	省级	
401	中国石油大学（华东）	创新训练项目	基于折纸艺术的可抓握机器人手设计	兰昊	2104011108	王玉杰/2104010319, 董盛开/2104010501, 朱柔铭/2204030214	李静	省级	
402	中国石油大学（华东）	创新训练项目	济阳拗陷地层热物性特征及其对地热资源分布的影响	姜良昊	2201020105	王妍芸/2201020131, 王馨瑶/2201020130, 莫志强/2201020112, 布继元/2201010102	段忠丰	省级	
403	中国石油大学（华东）	创新训练项目	建筑遗产的信息可视化与应用研究	李琳美	2106050203	李蔚/2003050204, 杨睿/2206050125, 薛晓寒/2206050122, 徐佳瑶/2206050126, 许乐媛/2206050123	王灵芝, 程征	省级	
404	中国石油大学（华东）	创新训练项目	金属有机框架膜用于离子选择性分离的性能研究	王琪	2114010806	曹雨昂/2214010010, 赵红玲/2214010906, 李嘉顺/2214010710	王航	省级	
405	中国石油大学（华东）	创新训练项目	金属有机笼基多孔复合膜制备及其离子分离性能研究	任付道	2214010410	王建中/2214010812	康子曦	省级	
406	中国石油大学（华东）	创新训练项目	井筒表面超疏水合物分子膜机制研究与设计	李以恒	2202030120	田充/2202030224, 刘哲宇/2202010613, 黄锦龙/2202030116, 董其昌/2202030110	钟杰	省级	
407	中国石油大学（华东）	创新训练项目	开关型表面活性剂开关效应及驱油性能研究	王童	2109040213	郭旭涛/2109040203, 侯爽/2109040204, 冉江南/2109040225, 张楠/210904019	张龙力	省级	
408	中国石油大学（华东）	创新训练项目	可视化氢气检测器设计与研究	叶欣	2215060125	林明玉/2215060123, 吴宜展/2215060114, 张梓宇/2215060111, 舒翊哲/2215060116	刘丹丹	省级	
409	中国石油大学（华东）	创新训练项目	可重构模块化机器人及其重构策略研究	李博扬	2204010814	王一飞/2204010821, 郭明帅/2204010810	王新庆	省级	
410	中国石油大学（华东）	创新训练项目	六足仿蜘蛛勘测机器人	谢贤炜	2204010328	华富瑞/2204010308, 宋政翰/2204010319, 张其磊/2104010925, 刘润石/2204010312	纪仁杰	省级	
411	中国石油大学（华东）	创新训练项目	煤矿井下巷道地沟清淤用智能小车研制	陈浩	2115040102	李宏远/2115040107, 杨宁/2215040124, 苏鑫旺/2115040209	王振波, 朱丽云	省级	
412	中国石油大学（华东）	创新训练项目	面向时序数据的图神经网络算法研究	王梓莹	2209060417		王斌	省级	
413	中国石油大学（华东）	创新训练项目	脑电波意念控制器的设计	路新悦	2215030128	张同奥/2215030302, 朱丽景/2215030328, 迟云生/2215030318, 马东/2215030122	董磊	省级	
414	中国石油大学（华东）	创新训练项目	汽车交互控制与行驶轨迹可视化仿真研究	王磊	2209060315	于滨伟/2209060320, 刘京玮/2209060311, 丁鹏博/2216030207, 赵健鹏/2216030124	王斌	省级	
415	中国石油大学（华东）	创新训练项目	清淤管道机器人	刘雅奥	2204010913	赵怡哲/2204010929, 刘才宇/2204010910, 刘雲杭/2215020121	牛文杰	省级	
416	中国石油大学（华东）	创新训练项目	人体与时空变化数字模拟与预测系统设计	郝世勇	2208010326	李红亮/2207020210, 初春琪/2305010401, 徐飞/2207020208, 张语函/2305010403, 贾博佳/2207020206	刘宝, 王君红	省级	
417	中国石油大学（华东）	创新训练项目	融合散射特性和时空结构信息的时序极化SAR斑点噪声抑制	李斯满	2216010118	王瑞/2216010125, 郭子涵/2216010103	高晗	省级	
418	中国石油大学（华东）	创新训练项目	三维场景中协同多相机的多目标跟踪算法研究与实现	陈嘉琪	2216030101	廉浩东/1904010408, 周婧/2305020109	李林, 万书红	省级	
419	中国石油大学（华东）	创新训练项目	视频监控AI智能识别应用平台构建	李志存	2209060112	李升航/2207010111, 齐明远/2207010109, 张文静/2206050224, 唐坤/2207010110	刘建航	省级	
420	中国石油大学（华东）	创新训练项目	适于智能制造产线的全视觉移动机器人路径规划算法	李晨旭	2204010111		马少华, 马建民	省级	
421	中国石油大学（华东）	创新训练项目	数字化赋能资源型城市产业结构升级的机理与对策研究	王雲泽	2208040204	裴若好/2208040206, 马欣蕊/2208040104, 张喜慧/2108010212, 李英杰/2208010321	刘丙泉	省级	
422	中国石油大学（华东）	创新训练项目	水下悬跨海管精准回填技术及模块化装备设计研究	李俊豪	2204010113	石琪/2204010101, 徐梓涵/2204010125	伊鹏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
423	中国石油大学（华东）	创新训练项目	瞬态传热问题的新型深度神经网络模型	宋珂轩	2204010418	焦舒心/2209010419, 王康阔/2204030208, 陶俊丞/2215020123	郭会	省级	
424	中国石油大学（华东）	创新训练项目	微表情识别系统设计与实现	冯印州	2207020610	伍诗语/2207020605, 徐雅晴/2207020401, 孙数青/2207010101, 袁子涵/2207020623	刘玉杰	省级	
425	中国石油大学（华东）	创新训练项目	伪抛物型Kirchhoff方程解的定性研究	何文熙	2209010317	胡俊杰/2209010320, 王碧哈/2209010306, 王晓柔/2209010307, 陈露露/2209010301	李锋杰	省级	
426	中国石油大学（华东）	创新训练项目	温度响应型SiO2 Janus纳米片的制备及稠油降粘性能研究	张帅	2314020116	胡建文/222140076	孙霜青	省级	
427	中国石油大学（华东）	创新训练项目	无监督高光谱图像异常检测	李江宁	2209060111	刘佳澎/2209060115	王雷全	省级	
428	中国石油大学（华东）	创新训练项目	无人驾驶领域基于多传感器信息融合的感知算法研究	孙至锴	2207010307	檀同乐/2207020407, 蒋力/2207020409	王风华	省级	
429	中国石油大学（华东）	创新训练项目	无人驾驶汽车的公众认知及偏好研究	潘越	2208040115	侯凯源/2208040229, 李姣莹/2208040109, 闫禹辰/2208010204, 王若楠/2208030227	闻雯, 周鹏	省级	
430	中国石油大学（华东）	创新训练项目	烯烃氢甲酰化单原子钴催化剂的可控制备与构效关系	常婷玉	2203010206		潘原	省级	
431	中国石油大学（华东）	创新训练项目	现代潮控三角洲砂坝构型及原生碳酸盐胶结层成因物理模拟研究	陈昊远	2201020301	朱建宁/2201020325, 甄迪/2201020223, 廖清浦/2201020110	张立强	省级	
432	中国石油大学（华东）	创新训练项目	旋转导向双涡轮发电机稳定平台控制系统建模与仿真	姚亮	2205030223	郭少坤/2205030212, 王洪宇/2205030226, 刘华森/2205030224	王伟亮, 耿艳峰	省级	
433	中国石油大学（华东）	创新训练项目	杨氏模量电测法的研究	彭思谏	2206030212	王佳音/2206030219, 孙阳/2206030216, 殷艺泽/2206030215, 高鑫宇/2206030217	陶群梅	省级	
434	中国石油大学（华东）	创新训练项目	应对Chat GPT降维冲击的多主体认知差异分层调研	张茗竹	2317010301	翟慧娟/2317020105, 李鑫如/2317010312, 刘许/2317010323, 程晨璐/2317010304, 贾丁慧/2317010313	毛浩然, 刘媛媛	省级	
435	中国石油大学（华东）	创新训练项目	油气井电加热优化设计	王蕾	2201030229	王豪/2315030319, 张帅/2315030324, 崔建强/2315030301, 王文昊/2315030320	胡慧慧	省级	
436	中国石油大学（华东）	创新训练项目	长效表面抗菌涂层材料的制备及应用	杨雪颖	2203050128	侯欣悦/2203050120	曹美文	省级	
437	中国石油大学（华东）	创新训练项目	智能导盲小车研究与设计	魏澳	2204010920	马鹏飞/2105030116, 阮家培/2209060302, 马天宇/2206020202, 宿迪/2206020205	陈琳, 石性军	省级	
438	中国石油大学（华东）	创新训练项目	智能盘点机器人开发	吴世涛	2205030228	杨立鑫/2205020127, 范瑞雪/2205030104, 米琪媛/2305020205, 王瑾/2305020103	潘浩	省级	
439	中国石油大学（华东）	创新训练项目	中华优秀传统文化赋能乡村振兴——以青岛西海岸新区某村为例	侯瑞儒	2108030118	李秋越/2108010216, 常晓睿/2108020308, 黄芷汀/2108030119, 刘琳琳/2208040205	宋伟	省级	
440	中国石油大学（华东）	创新训练项目	自动驾驶车辆自主变道研究	孙玮辰	2205010118	李梓萱/2205010116, 张竞之/2205010117, 王佳辉/2205010115	唐永红	省级	
441	山东科技大学	创新训练项目	“草海巡航”——基于卡尔曼滤波的越野固沙机器人的设计	刘伊飞	202222020109	付政运/202022080305, 王明艺/202222020103, 李力妍/202122020108, 成启旭/202222020409, 刘昊冉/202223040108	魏光村, 李科	推荐国家级	
442	山东科技大学	创新训练项目	“触感重生”——仿生假肢手的柔性力触觉感知与残肢反馈系统	王朝	202211100118	周生钦/202111060528, 晏赋霖/202211100127, 韩雪紫/20221100204, 张雯靓/202211100229, 孙言博/202211100217	黄梁松, 丁超	推荐国家级	
443	山东科技大学	创新训练项目	“低碳再生，精造归巢”——双碳目标下煤炭固废充填材料及配套系统	刘浩然	202311020510	刘少雨/202311020814, 朱志鑫/202311020530, 王文定/202211020523, 赵向清/202111020731, 刁鹏志/202111020503	黄冬梅, 张娜	推荐国家级	
444	山东科技大学	创新训练项目	“封”平浪静——多孔基质封装制备水稳定金属卤化物钙钛矿电催化材料	王子昂	202211240223	王云帆/202111120222, 袁培宇/202311240132, 郑卜鸣/202211240234, 谢德志/202211240225, 翟晨皓/202211240230	王坤华, 宁良民	推荐国家级	
445	山东科技大学	创新训练项目	“光鲜量力”——基于非接触式应变光学测量的地应力监测技术	李奕铮	202211010309	陈蓝宝/202111011002, 贾明志/202311010607, 杨奉硕/202311010622, 屈政宇/202311010613, 刘永娟/202311010609	冯帆, 周尚涛	推荐国家级	
446	山东科技大学	创业训练项目	“红石榴·新视界”——石榴汁市场拓展与品牌策划实践研究	胡锦春	202211040307	高瑞/202211040508, 张序娇/202311090231, 王哲/202311150319, 肖一鸣/202311240127, 王诗睿/202311080926	孙江永, 焦习燕	推荐国家级	
447	山东科技大学	创新训练项目	“绿色卫士”基于ROS系统的全自动垃圾拾取、分类、投放机器人	黄子誉	202211061105	魏裔锴/202211061118, 程子航/202211100301, 郭骏逸/202111100204, 吴雅琪/202311060322, 马得洋/202311060309	张宗振, 蒋忠赞	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
448	山东科技大学	创新训练项目	“年”念不忘——乡村振兴背景下山东非遗年画数智化研学研究	杨森	202111170222	毛可心/202211170309, 武梦圆/202211080731, 李熠铖/202211030314, 鹿诚龙/202001041412, 姜东旭/202001030208	张岩, 余洋	推荐国家级	
449	山东科技大学	创新训练项目	“融冰智匠”变电站带电自主维护机器人的设计	钟继贤	202222020124	胡嘉航/202222020425, 刘雨杭/202222020211, 张锐洋/202322020131, 林锦博/202323040309, 朱家兴/202322020435	郑锋	推荐国家级	
450	山东科技大学	创新训练项目	“箱”逢“益食”——冰箱食品精准存取与智能化管理先行者	刘振栋	202211010812	陈玉莹/202311010302, 陈建光/202111010701, 孟现鑫/202111010713, 孙树芃/202211060519, 都城龙/202311010303	贾顺, 陈冲	推荐国家级	
451	山东科技大学	创新训练项目	“沿着黄河遇见海”：非遗与旅游耦合视角下黄河文化价值的深入挖掘及实现路径研究——以山东省沿黄九市为例	兰煜琦	202211150407	吴孟璇/202211160719, 杜鑫燃/202211150510, 尹森媛/202311150427, 许文雨/202311150117, 杨希欢/202311150120	吴鹏, 王秀花	推荐国家级	
452	山东科技大学	创业训练项目	“医”脉相承——区块链技术赋能医疗病历共享系统	黄欣怡	202211090404	冯丽萍/202211090402, 贾雪婷/202211090405, 孟雪茹/202211090110, 胡佳乐/202111070708, 姜书炜/202211080408	于晓燕, 张岩	推荐国家级	
453	山东科技大学	创新训练项目	“以智兴农”：乡村振兴背景下数智化农作物中耕青贮装备设计研究	李可新	202211170610	冯兴龙/202001160603, 刘晓萌/202111060214, 葛邦龙/202001160604, 李强/202311170610, 李轩洲/202211170612	王钰淇, 贾乐宾	推荐国家级	
454	山东科技大学	创新训练项目	“玉护智农”——基于无人机的玉米病害检测与植保系统	侯程霖	202213020106	程子旭/202113040213, 齐鑫璇/202113010118, 陈玥如/2023113020502, 王雅贤/202213020122, 李汶洋/202213010410	李艳, 王龙	推荐国家级	
455	山东科技大学	创新训练项目	“员工坟场”式仲裁员的法律规制研究	尹珊珊	202211150423	任美桦/202311150618, 李海洋/202311150309, 唐之琳/202311150417, 高辉/202311150507, 赵祥禹/202311150631	解直凤	推荐国家级	
456	山东科技大学	创新训练项目	“植”此青绿——智能电动植树机器人	孔舒葶	202211170608	刘晓宇/202111170611, 陈淑凡/202211170602, 武怡然/202211170719, 王代娣/202211170717, 刘芳兵/202111170508	贾乐宾	推荐国家级	
457	山东科技大学	创业训练项目	“智动体能”-基于智能技术的排球训练机器	石建行	202224010208	侯威/202123030405, 郑惠茹/202123030428, 程靖浩/202224010229, 朱依桐/202324020429, 孙浚乘/202123030417	赵燕鹏	推荐国家级	
458	山东科技大学	创新训练项目	“智能清灰助高炉”——并联机构技术在高炉管道清洁领域的创新应用研究	孟令辉	202211061418	张月/202111061427, 崔恒杰/202311071002, 胡继玄/202211061408, 赵晨/202211061429, 冷俊/202211061410	张海强, 陈广庆	推荐国家级	
459	山东科技大学	创新训练项目	EYEnet—基于深度学习的手持式眼部疾病诊断设备	惠洪麟	202223030128	张皓宸/202223030117, 巩昊/202224020106, 霍胜锸/202221080430, 李思娴/202124020108, 高嘉雯/202323030406	王鸽, 袁庆远	推荐国家级	
460	山东科技大学	创新训练项目	GNSS浮标的远海漂流航迹预测方法研究	张曜	202211041025	房俊呈/202111030302, 于复宝/202211041022, 刘兆源/202211041010, 王菽颖/202111080322, 于佳/202311040525	赵俐红	推荐国家级	
461	山东科技大学	创新训练项目	LoongArch自主架构SoC的程序代码完整性片上安全机制研究	苏文康	202311111119	陈天宇/202211110102, 姜鹏菲/202311111210, 任俊佳/202311111118, 侯甜甜/202311111106, 付佑仪/202311111204	王维克, 刘晓蕾	推荐国家级	
462	山东科技大学	创新训练项目	SOC加速的偏振成像与隐蔽目标检测系统研究	袁仲琳	2022111111013	刘钰鸣/202211111215, 韦宇杰/202211111021, 商婧彤/202211110715, 王路凯/202211111018, 李佳怡/202211111207	陆翔, 阎祥东	推荐国家级	
463	山东科技大学	创新训练项目	UWB与北斗融合定位技术的研究与应用	李贝妮	202211080112	李思彤/202211080806, 孙振岳/202111070815, 郝恩睿/202001210105, 王栋泳/202211050318, 马文超/202211080217	孙秋霞, 徐翠翠	推荐国家级	
464	山东科技大学	创新训练项目	VidScan——基于深度学习的视频伪造检测系统	付琦	202223030307	崔金玉/202123030203, 刘泽康/202223030209, 黄科澄/202223030326, 郑兴赫/202224030225, 荣德腾/202224010223	王鸽	推荐国家级	
465	山东科技大学	创新训练项目	北国风光旖“妮”——基于TNO缺陷工程改性低温锂电负极	周雨葶	202211130229	马仪滔/202311130116, 李沛增/202311130109, 刘向云/202311130210, 刘守迎/202311130112, 张涵/202211150324	白雪, 李坤	推荐国家级	
466	山东科技大学	创新训练项目	滨海湿地外来入侵物种互花米草智能监测与评估系统	庄严	202211070730	闫鹤心/202211070720, 许田珍/202311080234, 陈旭/202311041002, 张城垲/202211030426, 张凯/202311051227	李恒忠, 路燕	推荐国家级	
467	山东科技大学	创新训练项目	玻璃纤维织物增强碱激发砂浆拉伸性能优化控制	郑立森	202211051025	张孝斌/202211050525, 马佳丽/202211050111, 陈钰滢/202211051004, 翁锐/202211050119, 杨子怡/202211051526	董硕, 张宇	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
468	山东科技大学	创新训练项目	储能系统双向功率变换器研究	于晓静	202211100525	白岳洋/202211101201, 韩睿鑫/202211100504, 周继清/202211100629, 唐申宇/202311100412, 张振旺/202211100529	房绪鹏	推荐国家级	
469	山东科技大学	创新训练项目	大环分子辅助的氮掺杂碳点的合成及性能研究	王智康	202211121021	尤皓扬/202211120724, 孟范阳/202211121015, 孟祥飞/202211121016, 虎国昊/202211121017, 郭新富/202111121004	高中政, 王博	推荐国家级	
470	山东科技大学	创新训练项目	地铁站厅层客流通行空间布局评估与优化研究	李茉	202111051506	吴晗/202111051520, 帅泽康/202211051417, 刘泉德/202211051613, 孙瀚文/202211051518, 赵子涵/202001041428	代朋, 王彦君	推荐国家级	
471	山东科技大学	创新训练项目	低质量PDF文档信息特征抽取方法研究	张皓宸	202223030117	惠洪麟/202223030128, 徐雯艺/202323030128, 董双文/202323030403, 张智豪/202323030426, 卢莹/202323030412	王红娟, 安新军	推荐国家级	
472	山东科技大学	创新训练项目	电动汽车新型液冷充电桩	李润泽	202211061809	李庆晨/202211061808, 黄子誉/202211061105, 郝俊杰/202211061806, 陈斌/202211061802, 邹煜正/202311060731	衣秋杰, 孔祥强	推荐国家级	
473	山东科技大学	创新训练项目	多传感阵列信息融合的睡眠状态监测及质量评估系统	赵一哲	202211100230	李广越/202211100206, 罗雄/202211111217, 李栋/202211100612, 李文硕/202211130208, 李同洲/202211061412	黄梁松, 丁超	推荐国家级	
474	山东科技大学	创新训练项目	高熵能源利用: 降雨能量收集发电技术	张凯媛	202211060527	李通/202311061313, 宋如珅/202211061616, 喻志远/202211061424, 郭承鑫/202311061306, 杜衍坤/202311061404	董祥伟, 范春永	推荐国家级	
475	山东科技大学	创新训练项目	工矿湿热高尘环境下微纳米个人防护材料及呼吸装备研发	赵瀚林	202211020830	胡文浩/202211091210, 黄梦德/202211020905, 许峻晨/202211020522, 乔宇晗/202311020819, 马国华/202311020609	周刚, 张娜	推荐国家级	
476	山东科技大学	创新训练项目	工业园区喷粉式抑爆机器人智能系统设计研究	田泽宇	202211170620	杨妮可/202211170728, 赵敏喆/202211020730, 魏垚/202211170515, 刘星宇/202211170613, 郑琬澄/202311170225	包春燕, 牟杰	推荐国家级	
477	山东科技大学	创新训练项目	海洋矿砂射流中连续输送原理分析及样机制作	刘振宏	202211061814	王璐/202211060120, 胡铭涵/202211061608, 张鹏/202311061824, 薛冰/202111160222, 李昊/202211090809	刘冰, 陈广庆	推荐国家级	
478	山东科技大学	创新训练项目	洪涝灾害两栖救援设备设计研究	蒋文硕	202311170609	唐立悦/202211170617, 孟智轩/202311170211, 王文玺/202311170621, 黄佳怡/202311170607, 王楚雁/202311170616	包春燕, 李丹	推荐国家级	
479	山东科技大学	创新训练项目	花生种子表型参数定量解析方法与智能系统研究	魏诗哲	202211031123	马丽君/202211031114, 王俊凯/202311030119, 孙玉良/202211031020, 王奥磊/202211031021, 邢斌/202311030122	李振海	推荐国家级	
480	山东科技大学	创新训练项目	绘味无穷——数智背景下青岛非遗旅游数字绘本创新设计与传播研究	李娜	202211170210	荆文娇/202211170211, 彭强浩/202211170311, 刘文菲/202211170212, 刘金晓/202211170307, 李皓/202211170208	宋美音	推荐国家级	
481	山东科技大学	创新训练项目	基于AIoT的轮椅智慧控制与日间照护系统	姜鹏飞	202211070107	刘浩然/202211070113, 张健/202211070127, 吴金涛/202211071123, 祝敏/202211071135, 邵润阳/202211070116	东野长磊, 周智	推荐国家级	
482	山东科技大学	创新训练项目	基于AIoT技术的滨海湿地昆虫多样性监测与群落分析系统	刘合硕	202211070912	谷安心/202211071005, 柳思翔/202211070914, 孙翊凯/202211071018, 崔庆雯/202211071003, 张世豪/202211071028	于建志, 路燕	推荐国家级	
483	山东科技大学	创新训练项目	基于AIOT技术的海参生长状态智慧监测与估产系统	张钧翔	202211070925	夏佐君/202211071025, 刘丽昊/202211071112, 徐继恒/202211071026, 刘彦宇/202211070913, 付景影/202211070904	张杏莉	推荐国家级	
484	山东科技大学	创新训练项目	基于AIOT技术的跆拳道运动姿态分析与评价系统	刘云鹏	202211071014	李志豪/202211071011, 史荣旭/202211071016, 王贵荣/202211071021, 胡宸睿/202211071007, 张耀正/202211070927	丁红娜, 张晓庆	推荐国家级	
485	山东科技大学	创新训练项目	基于LLM与RAG技术的“智能客服”软件系统	李永昊	202211080312	戴政/202211080403, 刘雅蔚/202211080412, 庞念哲/202211010419, 陈奕琳/202211080702, 梁小曼/202211080909	杨洪礼	推荐国家级	
486	山东科技大学	创新训练项目	基于MaixAI视觉平台的盲人公交出行辅助装置研究	刘恒诺	202311081009	陈奕鹏/202311080901, 张现发/202311081126, 刘芳菲/202311080317, 华嘉仪/202311080602, 燕玖岚/202311081026	赵茂先, 诸葛祥玉	推荐国家级	
487	山东科技大学	创新训练项目	基于MindSpore的新一代海洋溺水检测算法及配套解决方案IORS	付雯婷	202211071004	张元鉴/202211071027, 薛文琪/202211071021, 田亚宁/202211070316, 王克帅/202211070617, 周家豪/202311070527	于建志, 周智	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
488	山东科技大学	创新训练项目	基于WiFi设备和神经网络的多人实时三维轮廓生成方法研究	张硕	202311110727	孟子亨/202311110714, 韩兴硕/202311110708, 马煜芊/202211110812, 张远航/202311110730, 王超/202311110720	王正杰, 戴宜雯	推荐国家级	
489	山东科技大学	创新训练项目	基于YOLOv8的曲艺数字人驱动技术研究	李凌宇	202211070306	马聪/202211071414, 梁宸溪/202211070307, 胡峻豪/202001061309, 张皓玥/202211051624, 韩宗城/202211080407	王智慧	推荐国家级	
490	山东科技大学	创新训练项目	基于YOLO网络的海底垃圾检测与定位系统	杨宪哲	202223040115	顾君正/202223040121, 杨怀金/202223040319, 李想/202223040114, 魏新雨/202324020126, 徐永越/202324020326	马芳芳, 吕亚男	推荐国家级	
491	山东科技大学	创新训练项目	基于 $\alpha$ -氨基酸功能化导电聚合物构建高性能抗污染光电化学疾病标志物传感器的研究	马姿	202211120217	李志豪/202311130811, 孙瑜瞳/202311120720, 卓严茹/202311040837, 周斌/202111200627, 聂遵严/202111120516	马林政, 赵冲文	推荐国家级	
492	山东科技大学	创新训练项目	基于惩罚样条震颤模型的线阵光学卫星影像校正方法研究	张容浩	202211030925	冯思睿/202211031003, 杨子毅/202211030923, 牛召兴/202211030915, 郭扬/202211030906, 李俊仪/202211030909	王艳丽	推荐国家级	
493	山东科技大学	创新训练项目	基于大模型的个性化智慧助教的设计与实现-智慧小C	武君研	202311110821	史昕智/202311110816, 梁鑫渝/202311110811, 刘玲/202311110812, 苏世赫/202311110817, 孙禧/202311111216	李超, 阎祥东	推荐国家级	
494	山东科技大学	创新训练项目	基于改进YOLOv8s和DeepSORT跟踪技术的轻量化海洋塑料垃圾检测系统	王思源	202223030207	车佳迅/202323030401, 徐嘉/202323030320, 付正君/202323030405, 吕烁/202323030413, 王云波/202323030522	赵慧奇	推荐国家级	
495	山东科技大学	创新训练项目	基于改进的DS多源数据融合与双向A*路径规划的四足机器人设计及应用研究	解学冉	202211100410	隋思溢/202311200319, 郭浩东/202111061004, 张淋皓/202211100626, 韩正楷/2023111100407, 鄢润阳/202211070116	隋涛, 刘云侠	推荐国家级	
496	山东科技大学	创新训练项目	基于古城活力新生一针对灵山卫古城“十字大街”主轴线的探索	孙伦浩	202111170516	马艺林/202111170513, 于俊超/202111170523, 司海港/202111170414, 孙秋丽/202111170517, 刘振山/202111170511	刘伟	推荐国家级	
497	山东科技大学	创新训练项目	基于毫米波雷达和视频的跨模态行人重识别方法研究	杨清媛	202311110629	全智鹏/202311110618, 邓志豪/202311110705, 李景轩/202311110905, 蒋廷宇/202311110805, 仇冉冉/202211110704	王正杰, 卢阳	推荐国家级	
498	山东科技大学	创新训练项目	基于耗氧微生物的煤自燃凝胶泡沫阻化剂及其惰化特性研究	张润齐	202211020926	王心愷/202211020918, 陈水源/202311020801, 陶大桥/202311020615, 周广明/202111020932, 井瑞康/202111020310	胡相明	推荐国家级	
499	山东科技大学	创新训练项目	基于核磁共振和病理多模态医学影像数据融合的直肠癌预后智能诊断方法研究	李春莹	202311080807	逢淑晗/202311080916, 侯静雨/202311080907, 李怡坪/202311081109, 马勇健/202211080419, 杨绍航/202311080827	张玉林, 诸葛祥玉	推荐国家级	
500	山东科技大学	创新训练项目	基于计算机视觉与姿态感知的健美操动作识别与评价系统	王泽林	202311121020	于存水/202211080923, 张作为/202211081025, 崔梓颖/202311080304, 赵增一/202311111029, 莫宗霖/202311030821	丁红娜, 张晓庆	推荐国家级	
501	山东科技大学	创新训练项目	基于扩散模型的矿石精准分割技术研究	戚立辰	202211071125	刘尚秉/202211080616, 尹思琪/202111070822, 李灏宇/202211071113, 华子莹/202211070607, 董鑫磊/202311071407	王智慧	推荐国家级	
502	山东科技大学	创新训练项目	基于里德堡原子的光学PAM8信号调制器设计	王晨旭	202311110121	孟舒婷/202311110116, 徐广通/202311110123, 段传炜/202311110104, 张思远/202311110129, 高文涛/202311110105	杨艾红, 彭延东	推荐国家级	
503	山东科技大学	创新训练项目	基于力电场耦合的复合材料壳板振动抑制技术研究	冯雨博	202211061003	王振华/202211061015, 王梦元/202211061014, 张子琛/202211061028, 王镇宇/202211061016, 胡雨桐/202211061004	苏金鹏	推荐国家级	
504	山东科技大学	创新训练项目	基于农业供应链金融的反向保理: 模式创新与风险管理	郭一帆	202213010405	李昱颖/202113010306, 杜小童/202213010404, 尹硕/202213040232, 张佳怡/202213010327, 王昱舒/202313010119	于萍, 姚娜	推荐国家级	
505	山东科技大学	创新训练项目	基于全息感知和数字孪生的沥青路面智慧建造运维平台	范林浩	202211140406	张蕾/202211140524, 张钧翔/202211070925, 邹熠天/202211071029, 李登科/202311140512, 邓永超/202311140506	宿金菲, 苗汝昌	推荐国家级	
506	山东科技大学	创新训练项目	基于人工智能辅助编程的学习过程挖掘与干预研究	王建路	202211070822	杜书涵/202001060902, 鲁帅/202211070816, 宋泽楷/202211070819, 田建明/202211070820, 吴玉臣/202211070824	刘彤, 高莹	推荐国家级	
507	山东科技大学	创新训练项目	基于三维激光扫描的隧道病害检测机器人	谢莹	202223040229	孙振/202223040115, 张昊南/202223040219, 田然/202223030406, 杨雨鑫/202322020332, 王臻/202224010206	谢清勇, 贺云花	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
508	山东科技大学	创新训练项目	基于深度学习的光伏电池缺陷检测研究	王琰宇	20232020425	齐硕/202122020413, 魏源/202322090123, 魏铎/202321080324, 郝佳一/202223040323, 周崇/202122080229	孙霞, 雷晓	推荐国家级	
509	山东科技大学	创新训练项目	基于深度学习的嵌入式虹膜识别系统	范诗怡	202211110105	王毅明/202211121117, 李心如/202211110111, 贺孜孜/202211110108, 邢庆宇/202211200422, 杜梦阳/202211110104	王立华	推荐国家级	
510	山东科技大学	创新训练项目	基于深度学习和低秩的低剂量CT图像重建	王瑞金	202211081119	谢新/202111081020, 荣俊康/202111081014, 李智群/202211081113, 王宇岩/202211060819, 许知非/202111090626	朱见广	推荐国家级	
511	山东科技大学	创新训练项目	基于昇腾推理开发板的智能驾驶辅助系统与应用	王谦益	202213040122	郝朝阳/202113040204, 刘志鹏/202113040208, 王灏阳/202113040124, 何振/202313040806, 杨一帆/202313040328	任国强, 尹燕芳	推荐国家级	
512	山东科技大学	创新训练项目	基于双向蚁群算法与声纳定位导航的城市河道水下清洁机器人	蒋昊	202223040329	张进元/202123040323, 黄俊喆/202123040404, 刘晓婧/202223040315, 房师宇/202323040104, 卢玺文/202323040114	王巧芝	推荐国家级	
513	山东科技大学	创新训练项目	基于物联网大数据的农情监测与作物估产研究	李志豪	202211071011	王梦晓/202211071023, 陈泽楚/202211080606, 吴迪/202211071024, 田建明/202211070820, 信方圆/202211040625	房胜, 李哲	推荐国家级	
514	山东科技大学	创新训练项目	基于相变应力原位补偿热应力的全无机钙钛矿太阳能电池研究	黄金涛	202211061610	解文泽/202311060509, 颜申/202211061723, 马博/202211061713, 王江昊/202211061721, 樊馨玮/202311060505	赵媛媛, 李云坤	推荐国家级	
515	山东科技大学	创新训练项目	集成空气集水与自修复功能的微胶囊型矿用抑尘剂的制备及应用研究	徐硕	202311020722	崔书华/202311021003, 尹鹤霖/202311020724, 刘逸韶/202311020512, 简明雪/202111020912, 颜瑞恒/202211020725	董晓素, 刘音	推荐国家级	
516	山东科技大学	创新训练项目	界域重塑: CsPbI <sub>2</sub> Br钙钛矿太阳能电池的界面优化探索	张津悦	202311121025	马雪/202311121012, 王凤玲/202311121015, 张飞飞/202311120927, 刘远东/202311051309, 黄飘素/202311091207	段加龙	推荐国家级	
517	山东科技大学	创新训练项目	矿电融合——黄铁矿介导胞外电子传递强化沉积物微生物燃料电池机理研究	唐欣悦	202211020123	刘洋/202211020212, 刘心睿/202211020411, 曹瀚之/202311020201, 韩宗棋/202311020105, 孔令琦/202311020709	蒋晴, 诸葛长华	推荐国家级	
518	山东科技大学	创新训练项目	矿井哨兵--基于多维感知与自主巡航技术的矿井安全监测机器人	于铭心	202211080327	戚文勋/202211080318, 闫富鸣/202211080326, 李冠龙/202311100607, 王学玮/202211080422, 王成扬/202001070319	潘燕	推荐国家级	
519	山东科技大学	创新训练项目	矿山生产作业人员口鼻-支气管-肺腺泡微细气溶胶沉积特性研究	唐福梁	202211020915	米青怡/202211020715, 崔柏闻/202311020503, 余瑞/202311021025, 李煜燊/202311020713, 翟嘉泓/202311020624	孙彪, 张娜	推荐国家级	
520	山东科技大学	创新训练项目	利用无监督域自适应的无人机影像花生出苗智能监测研究	袁悦茹	202211030924	邱天凤/202211030916, 乔丹/202111030911, 张祥宇/202211030928, 徐淑琦/202311030624, 赵宏宇/202311030530	杨俊涛	推荐国家级	
521	山东科技大学	创新训练项目	沥青路面纹理端到端三维表征研究	周国帅	202211140129	张沛遥/202211140124, 邓垚颖/202211140405, 黄茹馨/202311140707, 姚旺/202311051023, 李一泓/202311140513	董仕豪, 程钰	推荐国家级	
522	山东科技大学	创新训练项目	联合地基激光雷达和无人机多光谱的花生生物量反演方法研究	刘佳音	202211030911	乔丹/202111030911, 郭家颐/202311030605, 刘睿/202211030913, 魏佳炜/202211030919, 吴晓影/202311030424	杨俊涛	推荐国家级	
523	山东科技大学	创新训练项目	量子增强智能机器人的建模与实时控制设计	李佳音	202311080111	李忱澎/202211080208, 赵子瑞/202311060830, 赵国安/202211080331, 许冬青/202111080920, 吕家桢/202111080213	王震	推荐国家级	
524	山东科技大学	创新训练项目	面向国产高分卫星遥感影像的黄河游苔智能监测与预警系统	兰朔	202211070910	葛金/202211070905, 李维武/202211070911, 柏树祥/202211070901, 张宇/202211070929, 张弘乔/202211070924	代坤, 张福新	推荐国家级	
525	山东科技大学	创新训练项目	偏压极破碎围岩隧道非对称支护系统研发	于馨怡	202221050101	曲嘉欣/202121050214, 王伊凯/202121080220, 杨文琪/202124010222, 张添瑞/202321050131, 王若萱/202321080222	王清标, 吕昊	推荐国家级	
526	山东科技大学	创新训练项目	驱动SR-AOPs高效抗菌与降解四环素复合催化剂制备与性能研究	杨晓可	202211120822	袁源/202211121125, 宋熙通/202211120815, 秦屹林/202211121110, 王明浩/202211120819, 陈晓旭/202311120402	吕英海, 李桂江	推荐国家级	
527	山东科技大学	创新训练项目	人因工程技术辅助社区嵌入式养老设施评价体系的构建与应用	郭文洁	202111051503	孙瀚文/202211051518, 吕雅轩/202211051615, 赵子涵/202001041428, 张闻慧/202211051626, 刘梓林/202211051514	付冠男, 刘如梅	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
528	山东科技大学	创新训练项目	三维有序多孔MXene基光热转化材料设计及水电联产性能研究	许振芃	202211130221	彭嘉怡/202211130114, 高甲林/202211130505, 孙鑫雨/202311130616, 崔睿奇/202311130702, 张晓艳/202111090328	魏娜, 李坤	推荐国家级	
529	山东科技大学	创新训练项目	深度学习下的多语言跨模态地震舆情可视化监测分析与灾害评估	宋淑欣	202211030713	王佳乐/202211030717, 刘浩宇/202211030708, 孙开宇/202211120613, 刘美玥/202211030709, 王嘉毅/202311030222	牟乃夏	推荐国家级	
530	山东科技大学	创新训练项目	生态虫踪—AIoT赋能滨海湿地昆虫多样性监测与生态评估	王翌嘉	202211070716	庄严/202211070730, 苏晓静/202211070918, 祝敏/202211071135, 刘凯欣/202211071214, 谷云龙/202211070906	李恒忠	推荐国家级	
531	山东科技大学	创新训练项目	受限不确定信息物理系统的智能安全跟踪控制	徐京	202211050822	刘玉霞/202211110320, 黄宣玮/202211140410, 庄光赫/20221111030, 王开宇/202211100120, 曹树凯/202211051001	魏巍, 张维海	推荐国家级	
532	山东科技大学	创新训练项目	数字赋能时代非物质文化遗产传承与传播的多模态研究——以中国皮影戏为例	程珈惠	202211160101	杨雅茹/202111160521, 田嘉涵/202211160714, 王安琪/202211160715, 于泽/202211080837, 李伟/202211160408	陈莹莹	推荐国家级	
533	山东科技大学	创新训练项目	数字化转型促进“专精特新”企业高质量发展研究	杨云龙	202224010214	沈凤蕾/202124020414, 付宝宸/202324020301, 赵鑫宇/202224010425, 毕怡萍/202324010101, 赵英顺/202223030122	袁媛	推荐国家级	
534	山东科技大学	创新训练项目	数字技术赋能应急管理能力提升的内在机理与优化路径	李佩蓉	202324020212	赵文琦/202324020128, 聂嘉怡/202324020221, 谢欣悦/202324010324, 韩雨婷/202324010305, 胡弘朔/202324010104	周伟杰	推荐国家级	
535	山东科技大学	创新训练项目	双碳目标下“智能运动加热装置”的研发与推广	杨餐宸	202311170116	杨乐/202111170622, 熊茂霖/202211090816, 王薇媛/202111170120, 张惠淇/202211140523, 毛嘉聪/202111071015	曲艺, 李雪瑞	推荐国家级	
536	山东科技大学	创新训练项目	退役电池的高效检测与梯次利用	刘甲星	202222020411	耿煜航/202322020311, 范佳玮/202322020309, 刘申昂/202322020320, 孙嘉慧/202122020317, 申亚楠/202222080105	孙霞	推荐国家级	
537	山东科技大学	创新训练项目	往复式压缩机状态监测与故障智能诊断研究	罗文杰	202211060307	黄冠乔/202111060808, 尹义金/202211060321, 李奥/202311061609, 李文腾/202311061513, 纪谦华/202311061508	郝妮妮, 姜雪	推荐国家级	
538	山东科技大学	创新训练项目	微波谐振腔介电检测仿真验证及实现	陈凯	202211110402	杨雨璇/202111110619, 孙成伟/202211110517, 刘梓良/202001100415, 刘永鹏/202311110412, 张艺媛/202311110427	丁庆安, 卢阳	推荐国家级	
539	山东科技大学	创新训练项目	文化转译视域下青岛海洋民俗文化的数字视觉设计研究	史翹楚	202111170216	刘瑾/202311170209, 房彦妹/202311170303, 蔡云烁/202311170201, 魏佳鹤/202111170220, 张之顺/202211170728	杜婉君, 姚沫	推荐国家级	
540	山东科技大学	创新训练项目	乡村养老智慧驱动: 基于城市经验的新乡村养老问题研究	郑一诺	202311150531	王雨欣/202311150116, 夏金融/202311150525, 张笑涵/202311150432, 党利亚/202211070202, 张振鹏/202211070324	王艺	推荐国家级	
541	山东科技大学	创新训练项目	相变智储-新型复合相变储热储冷材料开发及其在示范系统中的应用	张欣怡	202211240133	钱学森/202211240118, 尹旭/202211240129, 王海生/202311240223, 陈曦/202211060601, 孔杰/202211070909	王翠苹	推荐国家级	
542	山东科技大学	创新训练项目	心灵绿洲——基于BCI-VR的辅助治疗系统	刘昱彤	202213040311	刘佳浩/2022113040811, 梁桂杰/202213040413, 顾永成/202213040806, 连宇扬/202213040510, 赵鹏彦/202213040634	姚福强	推荐国家级	
543	山东科技大学	创新训练项目	新型可穿戴纳米水凝胶传感器用于器乐演奏辅助训练研究	杨润子	202211170120	郭亚乔/202211111202, 俞任婧/202311170119, 刘梓轩/202311170109, 宋莹莹/202211170109, 张馨雨/202311170122	耿琰, 孟晓	推荐国家级	
544	山东科技大学	创新训练项目	一“新”一“译”——新模式+巧翻译带动中文文旅类短视频出海	薛秋雨	202111160620	李硕/202111160609, 潘鸣岐/202111160613, 尹新月/202111160422, 陈璇/202211160604, 郑文娜/202311160628	闫凤霞	推荐国家级	
545	山东科技大学	创新训练项目	一种“地热能+”能源互补利用系统	崔方倩	202221050425	李琳琳/202321050113, 王安琪/202321050221, 卢姿羽/202211050509, 李雅菲/202222020112, 郑昕钰/202221050419	刘家友	推荐国家级	
546	山东科技大学	创新训练项目	一种典型的电子废弃物-废弃线路板的低碳循环策略	朱圣杰	202211120629	崔晏栋/202211120602, 王鑫月/202211120522, 祝玉菲/202211120130, 鲁铮/202211120611, 高凌霄/202001110706	徐华坤, 朱向楠	推荐国家级	
547	山东科技大学	创新训练项目	以数兴农: 数字能力赋能“果菜茶”种植户绿色生产机理及路径研究	毕营营	202224020107	祁贝宁/202224020212, 王琳/202224020206, 王靖雯/202224030102, 王胜杰/202224010104, 马庆敏/202224020201	赵晓颖	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
548	山东科技大学	创新训练项目	应力补偿与缺陷钝化对无机钙钛矿太阳能电池性能的调控机制研究	耿吉龙	202211061803	许志豪/202311060526, 李润泽/202211061809, 李庆晨/202211061808, 钱诚/202311061315, 梁明辉/202211131010	赵媛媛, 李云坤	推荐国家级	
549	山东科技大学	创新训练项目	硬件辅助嵌入式程序多粒度快速恢复机制研究与FPGA实现	王明皓	202211110119	江晶晶/202211110202, 孙美慧/202211110217, 王晴/202211110219, 钟俊伟/202111060729, 孙玉乐/202251110102	王维克, 张德学	推荐国家级	
550	山东科技大学	创新训练项目	油泥残渣改良新技术及其工程	杨钰璇	202211051622	王诗涵/202211051213, 许继威/202311050523, 李梦冉/202311050512, 刘子聪/202311050516, 于浩迪/202311050527	吴燕开, 刘泽群	推荐国家级	
551	山东科技大学	创新训练项目	与子“螭”行——螭尾仿生结构刚柔耦合机器人	程浚函	202222080328	徐光裕/202222080425, 朱小可/202123030429, 杨晓诺/202222020419, 王浩/202222080403, 王岩淞/202222080402	李东民, 白鹏	推荐国家级	
552	山东科技大学	创新训练项目	宅有所用, 老有所居——基于银龄族身体特征的智能适老化居住空间设计研究	高雨竹	202211170504	刘灵慧/202211170510, 丁祎/202211170502, 井雨/202211170506, 厉梦凡/202211170509, 贾茗茹/202211170505	李王婷	推荐国家级	
553	山东科技大学	创新训练项目	智汇心语——基于自然语言处理与知识图谱的心理问答系统	朱凤琪	202311081132	牛其超/202311040618, 张润泽/202311070423, 张昕恬/202311081127, 孙彦文/202311080919, 孙子强/202111080217	张彬	推荐国家级	
554	山东科技大学	创新训练项目	智慧矿山背景下煤矿供电系统管控智能化研究	刘恒智	202222020412	刘伟年/202222020413, 赵建学/202222020423, 张世欣/202222020318, 李博/20223040212, 马兆良/202223040201	刘瑞国	推荐国家级	
555	山东科技大学	创新训练项目	智能化扇贝抓取遥控水下机器人	刘一航	202211200118	刘振宏/202211061814, 张利伟/202211200127, 曹雯郁/202211200201, 李卓然/202311200313, 薛茹升/202311081024	田群宏, 刘冰	推荐国家级	
556	山东科技大学	创新训练项目	智行天下——轮腿式新型康复装备	石胜仁	202211060716	颜子瀚/202211061326, 辛翰文/202211061424, 孙源/202311060919, 崔正浩/202211060703, 赵翠翠/202211060826	陈广庆, 时慧喆	推荐国家级	
557	山东科技大学	创新训练项目	助老陪护移动机器人系统设计	方承毅	202211100304	李晓枫/202211100313, 丛志洋/202211100302, 童永恒/202211100323, 符海扬/202211100306, 孔令辉/202211100311	宋诗斌, 孟庆祥	推荐国家级	
558	山东科技大学	创新训练项目	自适应式斜拉桥缆索巡检除冰机器人	张昊南	202222080219	张德鲁/202122080426, 姜雨彤/202222080423, 王广哲/202322090423, 王晓彤/202322090325, 王欣欣/202323040120	陈波	推荐国家级	
559	山东科技大学	创新训练项目	自主巡航式无人操作帆船	董晓轩	202211200505	宋明艳/202111200416, 王文鑫/202211200518, 黄妍琪/202211200406, 傅振超/202311200103, 李新玥/202311200106	李洪宇, 马卫状	推荐国家级	
560	山东科技大学	创新训练项目	“钙”世之才——一种高密度储存太阳能的多元掺杂钙基材料	孙增祺	202211061617	于复宝/202211041022, 张纪涛/202211061625, 张可欣/20221110728, 郝启朕/202211061607, 付铭桥/202311061506	马晓彤	省级	
561	山东科技大学	创新训练项目	“红色情景剧”人工智能互动体验推广研究	张传琛	202311170121	崔月博/202311170101, 董一诺/202311170102, 陈思远/202311100306, 王思崇/202311170115, 王可人/202311170114	潘天舒	省级	
562	山东科技大学	创新训练项目	“慧眼识危, 脑波护安”——YOLOv8与EEG联动的矿山人员安全保护系统	胡嘉航	202222020425	钟继贤/202222020124, 刘羿希/202322020321, 谢莹/202223040229, 吴昊/202122020122, 王崇阳/202123030315	王巧芝, 郭艳培	省级	
563	山东科技大学	创新训练项目	“见微知著”——深部煤储层裂隙介质气液两相流动原位可视化实验系统	楚浩天	202211011102	杜景源/202211011103, 李伟焯/202211040613, 路佳琳/202211010915, 高旭东/202113040406, 焦蓉/202211091108	陈绍杰, 张继成	省级	
564	山东科技大学	创新训练项目	“炼砂成金, 高纯赋能”——双碳背景下微波焙烧—无氯浸出联合的石英砂提纯工艺	李胜晗	202111120806	梁梓芸/202111120910, 赵越/202111061128, 王依梦/202211120523, 刘晓珊/202111120807, 殷佩琦/202111010722	周文涛	省级	
565	山东科技大学	创新训练项目	“绿色使者”-沙漠植树车	林瀚	202211200115	赵晓然/202211080332, 贺帅帅/202211060706, 张钧清/202311200123, 李依霖/202211080508, 张欣悦/202311060326	郭素敏, 李洪宇	省级	
566	山东科技大学	创业训练项目	“美育浸润夕阳红”——定制化老年乐团服务平台	张祎梁	202211170124	赵心艺/202111170129, 朱方宇/202211170128, 赵洪慧/202211090925, 孙恺/202111080216, 孙畅/202211170110	张金英, 曲艺	省级	
567	山东科技大学	创新训练项目	“十五分钟城市”——时空大数据挖掘支持下的生活圈可达性测度与智能供需调配	钱可凤	202211030815		信睿	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
568	山东科技大学	创新训练项目	“莒来助农”——智能莒莒除草收获一体机	孙若冰	202222080114	张德鲁/202122080426, 梁瑞祺/202222070134, 刘泓程/202322090418, 白家坤/202322020201, 白立杰/202122080401	谢清勇, 闫承俊	省级	
569	山东科技大学	创业训练项目	“一带一路”视野下阿魏药材产业数字化产销模式探索	雷乔羽	202311150308	刘德雪/202211081009, 曹晓玉/202211070501, 王鑫/202211090222, 刘文哲/202211090211, 付佳/202311170206	李伟	省级	
570	山东科技大学	创新训练项目	“智控锂电, 慧制中国”——新能源锂电全生命周期“热”健康体检智能装备	米青怡	202211020715	李王璇/202211020907, 唐福梁/202211020915, 李正超/202111090112, 辛学奎/202211240226, 韩宏基/202311020605	张琦, 周刚	省级	
571	山东科技大学	创新训练项目	“智海觅源”——智能海上信息采集飞行器	孙树龙	202211200217	孙敬臣/202211200216, 温荣鹏/202211200221, 宋义和/202211200214, 杨玉/202211200225, 杨绍野/202211200224	张宇, 王珉	省级	
572	山东科技大学	创新训练项目	5G低介电环氧树脂封装材料	刘川梅	202311130710	辛子安/202311130720, 曹凯强/202111131001, 董桂檬/202211130805, 张志国/202211130531, 周泓睿/202211090526	宋亮, 马韶霞	省级	
573	山东科技大学	创新训练项目	MoSe2-MoS2@C@C复合负极材料及其储钠性能的研究	张丽蓉	202211130725	王奕婷/202211130625, 周雨亭/202211130229, 张德禄/202311130227, 李华峰/202311130107, 常宴玉/202111130701	董士花, 李坤	省级	
574	山东科技大学	创新训练项目	THMC多场耦合岩石测试及灾害预测平台	张有成	202211010227	刘万豪/202211010213, 武玉超/202211010224, 陈奕清/202211090302, 张有凡/202211120727, 刘一珉/202211010214	张士川	省级	
575	山东科技大学	创新训练项目	VR赋能汉字, 让汉字演变活起来——基于VR的汉字演变沉浸式体验研究	于娇	202211160421	孙俊喆/202211040622, 孙学茜/202211150715, 于轶文/202211070721, 黄欣鑫/202211070506, 王建路/202211070822	刘强	省级	
576	山东科技大学	创新训练项目	白菜收获与后处理自动化设备	孙振	202222080115	姜雨彤/202222080423, 向东升/202122080223, 王瀛/202322090121, 白颜瑞/202322090401, 孟祥瑞/202122080416	陈波	省级	
577	山东科技大学	创新训练项目	百变巡者——一种多功能可变底盘机器人	赵赟赫	202311061827	滕明强/202211061112, 陶冉/202311061817, 梁正阳/202311061811, 王俊超/202211061820, 张欣悦/202311060326	王钰淇, 杨扬	省级	
578	山东科技大学	创新训练项目	变废为宝, “碳”索未来——基于钙基工业固废的高效CO2吸收剂	刘子勋	202211060714	侯英高/202211060805, 于颜溪/202311090134, 逢素馨/202211061816, 苟雨丽/202211061804, 陈海杰/2022001051830	马晓彤	省级	
579	山东科技大学	创新训练项目	城市复合建成环境下共享单车碳减排绩效评估及其生态交互关系探究	王焕	202211030617	王春雪/202211030716, 于弋洋/202311030123, 毕佳慧/202311030201, 孟德帅/202211030611, 苏子畅/202211030614	信睿	省级	
580	山东科技大学	创新训练项目	城市老旧小区电动自行车安全治理规范化机制研究——以青岛西海岸新区为例	尹淑静	202211150536	韩思琦/202211150606, 于哲/202111150624, 李佳雨/202211090609, 郑嘉慧/202211150126, 肖梓玥/202211090225	权英, 费广胜	省级	
581	山东科技大学	创新训练项目	从“35岁现象”谈隐性就业歧视的法律困境与出路	陈洋	202311150703	刘泽惠/202311150314, 王启阳/202311150717, 杨其升/202211150321, 史苏繁/202311150416, 赵建博/202211150327	李宗录, 解直凤	省级	
582	山东科技大学	创新训练项目	大规模轨道交通隧道影像实时渲染的病害识别与可视化方法研究	高源	202211030306	冯禹栋/202211030304, 潘首道/202211030323, 马昊龙/202211030218, 郝路杰/202211030102, 相雨涵/202311110725	石波	省级	
583	山东科技大学	创新训练项目	仿毛皮织物自动收卷系统设计与实现	梁心怡	202211130312	郑骋宇/202211061228, 李蔓/202211130311, 张佳凝/202211060727, 董可欣/202211061202, 李灵羽/202211060710	李学艺	省级	
584	山东科技大学	创新训练项目	非物质文化遗产的数字化保护与传承研究——以泰山皮影为例	王云权	202324020321	于金诺/202223040301, 周梓洋/202223040119, 王靖雯/202324020320, 牛子涵/202324020310, 刘嘉薇/202324020113	郭笃凌	省级	
585	山东科技大学	创新训练项目	废弃印刷线路板中金属的绿色浸出机制研究	陈玉堂	202311010302	傅子群/202211010603, 刘馨怡/202311010316, 李胜旭/202311010113, 万妮/202311010817, 刘延义/202311010808	李琳, 由晓芳	省级	
586	山东科技大学	创新训练项目	服务于流域高质量发展——流域全覆盖河床底质声学遥测与智能分类	田如钱	202311031021	纪嘉威/202311031009, 冯宇轩/202311031004, 董浩洋/202311070503, 南北辰/202311031018, 李汶洋/202311031010	韩冰, 崔晓东	省级	
587	山东科技大学	创新训练项目	构建安澜——多工作面大空间开采矿震调控与治理	刘光彤	202111010614	杨麓如/202311010126, 张益铭/202111170325, 贾玉栋/202211010306, 李正彬/202111010612, 李志豪/202111010613	张广超	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
588	山东科技大学	创新训练项目	固碳科技——一种CO2智能储存箱及采空区CO2封存支护方法	马赧超	202111010312	任家成/202311010813, 周金盛/202311010730, 王文哲/202311010719, 钱敬瑜/202111010210, 侯善伦/202211010729	李青海, 陈冲	省级	
589	山东科技大学	创业训练项目	光域智汇: 智能光电充能港	李钰萌	202313040311	李一宸/202113040316, 高智炜/20213020102, 王子恺/202213020623, 戚翼飞/202313020412, 王昊/202113020419	牛君	省级	
590	山东科技大学	创新训练项目	国家安全观视角下“数字人民币+星闪技术”的支付创新研究	陈书彤	202224030316	杨梓蓉/202324010326, 张明欣/202224010116, 王海丞/20222080420, 韩传志/202222070135, 刘钰杨/202224030406	主父海英	省级	
591	山东科技大学	创新训练项目	国家级非遗柳腔的传承发展研究	张梦彤	202211150725	张柯然/202211111224, 刘梦爽/202211111212, 李阳/202311150108, 陈俊妍/202311150101, 褚洪好/202311170601	官爱玲, 廖慧珺	省级	
592	山东科技大学	创新训练项目	海卫空管——全天候智慧桥梁巡检系统	徐岩	202211050723	侯佳强/202311140510, 王浩铭/202311140516, 栾雨嫣/202211140614, 许文泽/202311140521, 李伟恺忱/202311140135	李勇, 孟坤	省级	
593	山东科技大学	创新训练项目	海相淤泥改良作流态固化土应用技术	郝君秀	202211050410	戴佳霖/202211051203, 岳文泰/202211051122, 杨己国/202211050425, 柏成善/202211050701, 李中涛/202211050710	胡振华, 张方源	省级	
594	山东科技大学	创新训练项目	环保型注浆材料性能及含缺陷岩石加固前后损伤演化规律研究	薛文字	202311020622	朱志鑫/202311020530, 刘少雨/202311020814, 刁鹏志/202211020503, 赵向清/202111020731, 王汶定/202111020523	黄冬梅, 张娜	省级	
595	山东科技大学	创新训练项目	慧眼识藻——DeepLabv3+赋能下的无人机浒苔监测模型研究	韩锦峰	202311030105	钟炜标/202111030827, 宋红远/202311030117, 王鸿洋/202311030221, 黄振玮/202311030811, 陈毅坤/202311030803	艾波	省级	
596	山东科技大学	创新训练项目	火灾智能监测系统与定位导航式消防联控超远程灭火装备	滕明强	202211061112	王俊超/202211061820, 陶冉/202311061817, 邱吉喆/202211060517, 梁正阳/202311061811, 赵赞赫/202311061827	杨扬	省级	
597	山东科技大学	创新训练项目	积极老龄化语境下数字适老的实践逻辑、现实困境与优化路径——以青岛市为例	贾梦琪	202311150307	杨舒淇/202311150723, 曹索文/202311150602, 管彤/202211160203, 赵颀宇/202211150124, 孙梦琦/202211150113	吴立志, 孙明泽	省级	
598	山东科技大学	创新训练项目	基于“金属(M+)氢键”功能化DNA核酸碱基对传感器的设计及密度泛函理论理论研究	聂遵严	202111120516	史佳雨/202211201119, 高硕/202211040608, 王雅钦/202211040623, 范传泰/202111120504, 梁成义/202111120116	赵沛文, 马林政	省级	
599	山东科技大学	创新训练项目	基于DETR的农业生产优化目标检测算法研究	于轶文	202211070721	王迪杰/202211070713, 王瑞丰/202211070715, 张瑞轩/202211070723, 郝睿/202211070704, 张翔宸/202311070228	刘伟	省级	
600	山东科技大学	创新训练项目	基于PointNet++的道路场景点云自动分类	张天昊	202211030129	郑家超/202211030132, 张程成/202211030723, 申梦琪/202211030712, 王天颖/202311031024, 郑光硕/202311071229	郭英, 战丽丽	省级	
601	山东科技大学	创新训练项目	基于S02活化的多孔碳原位硫掺杂机理及强化CO2吸附机制	谢淮丞	202311240227	杜政煊/202311240204, 赵德浩/202311240235, 李壮/202311240212, 薛凯元/202111061819, 王浩/202111061814	冯太	省级	
602	山东科技大学	创新训练项目	基于XR技术的沉浸式线上通信博物馆	连志达	202211110411	张益宾/202211110429, 孟媛/202211110413, 马世东/202111110922, 杜蘼/202211040207, 白昊天/202211140101	郝建军	省级	
603	山东科技大学	创新训练项目	基于车载图像的路面裂缝检测与类型判别方法研究	刘家琪	202211030317	谈超/202211030326, 潘首道/202211030323, 姚爱树/202211030331, 董静怡/202211030207, 谭鹏/202311031020	刘如飞	省级	
604	山东科技大学	创新训练项目	基于地理加权回归的城市住宅价格时空模型分析	郑孜妹	202111051327	孙业超/202111051311, 郭政/202111051302, 朱翰林/202111051328, 杜鲁豪/202111051301, 孙佳/202211030615	王彦君, 代朋	省级	
605	山东科技大学	创新训练项目	基于多信息融合技术的采煤机煤岩识别系统设计及开发	王一鸣	202311100415	李金兴/202211100412, 孙世东/202311100411, 董雨濛/202311100406, 姜燕/202311100409, 于晓通/202311010923	曹鹏飞	省级	
606	山东科技大学	创新训练项目	基于化学法分离高纯度柠檬醛工艺设计及生命周期评价	孙豪	202311120217	范国强/202311120203, 曹文豪/202311120201, 马凯悦/202311120315, 商佳如/202311120216, 郑杰/202111121030	崔志芳	省级	
607	山东科技大学	创新训练项目	基于机器学习的二维气体传感材料筛选与设计	梁光灿	202311110111	张帆/202113040131, 王旭/202111110324, 孔昊文/202311080313, 王文彤/202211200315, 刘如晨/202311110113	王鹏, 张进娟	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
608	山东科技大学	创新训练项目	基于氢能源的建筑供电及实时监测系统	王思慷	202221050204	朱家宝/202121050330, 鲍孜懿/202221050228, 张淑丽/202111100826, 王一帆/202223030401, 郑昕钰/202221050419	吴新华	省级	
609	山东科技大学	创新训练项目	基于声音引导图像的故障托辊精确定位技术	夏成功	202211060625	陈奎先/202311061802, 刘阳/202211060612, 刘宏凯/202211060611, 郭欣超/202311061807, 郭雨涛/202211061406	张梦超	省级	
610	山东科技大学	创新训练项目	基于声振信号分析的通信铁塔连接螺栓状态检测系统研究	蓝焱	202211111206	李庆华/202211111009, 张镇/202211111228, 张广厚/202211111025, 王茜/202211111019, 席浩翔/202211061823	陆翔, 阎祥东	省级	
611	山东科技大学	创新训练项目	基于视觉系统的智能分拣机器人	孙阳	202211060915	张健/202211070127, 张兆霖/202211060729, 郑通/202311060531, 袁轩仪/202211061422, 戴承昊/202111060102	张永超	省级	
612	山东科技大学	创新训练项目	基于数字孪生的公共建筑室内人员实时分布智能监测研究	刘畅	202211030810	于淼/202211070323, 黄林/202211030806, 张哲凝/202211071131, 葛壬菁/202211030804, 杨勇/202211070624	韩李涛, 韩冰	省级	
613	山东科技大学	创新训练项目	基于四象限探测器和摄像头的太阳自动跟踪光纤照明系统	仇新冉	202211110704	张嘉祺/202211110826, 刘俊豪/202211110811, 赵峻豪/202211110928, 宋璐璐/202211111016, 王可心/202111110826	马茜, 李丽君	省级	
614	山东科技大学	创新训练项目	基于微生物诱导二氧化碳成矿的煤基固废充填材料制备及性能评价实验研究	黄健	202211010305	石睿/202211010316, 王公殿/202211010622, 周昊阳/202211010229, 田士宇/202311010215, 尹海洋/202311010922	陈水泉, 李琳	省级	
615	山东科技大学	创新训练项目	基于无人机红外影像的校园夜间安全巡检方法研究与系统研发	谭景月	202211030714	徐文卓/202211030721, 陈保旺/202211030701, 陈红/202211030901, 刘巧/202211030912, 徐浩悦/202211030819	赵相伟	省级	
616	山东科技大学	创新训练项目	基于无线信号能量收集系统的研究与设计	史昕智	202311110816	高征/202311110801, 侯正昊/202311110803, 黄云超/202311110903, 王宁/202311110820, 商世荣/202311110917	孟令龙	省级	
617	山东科技大学	创新训练项目	基于新型YOLOv8图像识别算法与声呐技术的智慧涉水桥梁多栖巡检设备	刘诗佳	202311140614	张奕晨/202211140226, 徐稷枫/202311140628, 王豪杰/202211140626, 赵海博/202211140628, 田德顺/202311061417	徐伟	省级	
618	山东科技大学	创新训练项目	基于新质生产力视角下智慧城市共享琴房的发展路径研究	赵婉如	202211170126	齐洁睿/202211170108, 曲欣宜/202211170116, 胡樱缤/202311170104, 伊达/202311170118, 赵泽宇/202311170127	孟晓	省级	
619	山东科技大学	创新训练项目	基于智能视觉的芯片质量分拣系统设计	杨历宾	202211100222	刘奕辰/202111070513, 李圣卿/20221100207, 刘宗杰/20221100112, 李聘宇/20221100611, 赵彦杰/20211100128	孙巧巧, 宋诗斌	省级	
620	山东科技大学	创新训练项目	金属表面耐磨耐蚀绿色改性技术	陶品	202211130116	信梦宇/202211130123, 陈曦/202211130401, 牛超功/202311130516, 孟令琦/202311130613, 贾雨菲/202311130508	孙金全	省级	
621	山东科技大学	创新训练项目	聚吡啶衍生物柔性电化学生物传感器的制备及其在抗生素检测中的应用研究	张龙娟	202211120127	时慧/202111120215, 周星悦/202211120129, 郭玥娴/202211090806, 王浩然/202311120417, 严梓方/202311090921	孔霞, 徐华坤	省级	
622	山东科技大学	创业训练项目	康达科技--基于绿色物联网的节能油水混合油炸锅	刘尔豪	202211090310	王志鹏/202211090419, 闫宇婷/202211090820, 黄欣怡/202211090404, 吴嘉仪/202211091119, 许源/202211240227	李淑云	省级	
623	山东科技大学	创新训练项目	考虑光照时空差异的隧道洞口避光棚智能调控系统与调节策略	宋浩然	202311140717	王海楠/202311140723, 任伟豪/202311050520, 李泽钰/202311140711, 万炳岐/202311140722, 田家瑜/202311140721	闵博, 王颖	省级	
624	山东科技大学	创新训练项目	锂挽狂澜—深共晶溶剂体系下锂离子电池的低碳回收	鲁至庸	202211010914	钱敬瑜/202111010210, 张焕城/202111081024, 王书凯/202211010816, 宋润泽/202111120715, 李光强/202111010109	朱向楠, 周尚涛	省级	
625	山东科技大学	创新训练项目	鲁西地区寒武纪芙蓉统TOCE事件碳同位素负漂驱动机制的研究	宁正烨	202311041015	赵晨哲/202311040636, 朱雪莉/202311040330, 黄晓雪/202311040108, 宋子艺/202211040918, 苗露超/202311041014	王兆鹏	省级	
626	山东科技大学	创新训练项目	陆海统筹视野下山东半岛南部海域“氮磷污染”问题及对策研究	郑嘉慧	202211150126	郝雪滢/202111081110, 王舒蕾/202211150114, 肖秀云/202211150221, 叶振华/202311200428, 邢彦慧/202211150532	李伟	省级	
627	山东科技大学	创新训练项目	陆空一体化——无人机热斑诊断及自决策表面清洗的光伏发电诊治系统	丁纪成	202222020201	张效通/202222020222, 李一鸣/202322090415, 杨坤育/202322020331, 高瑞/202322020310, 刘恒智/202222020412	杨婕, 吴士涛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
628	山东科技大学	创新训练项目	煤矸图像识别的光照条件与去粉尘方法研究	郑恒磊	202211060130	汪昊天/202211060223, 隋明辉/202211060317, 曹润雨/202211061602, 杨万琦/202211060125, 韩增信/202211070604	王明燕	省级	
629	山东科技大学	创业训练项目	美人之镁——超轻镁锂合金智能穿戴眼镜框	葛潇洋	202111130306	李志晨/202111130411, 马冬硕/202211130111, 马建东/202211130112, 亓玉豪/202111130318, 张峻豪/202111130428	闫宏	省级	
630	山东科技大学	创新训练项目	镁合金表面原位生长MOF基药物控释涂层耐蚀抗菌性研究	石柏宁	202211130919	朱硕/202211130929, 周泓睿/202211090526, 孟繁润/202211130916, 张艳雨/202311130726, 张金宏/202111131124	崔蓝月	省级	
631	山东科技大学	创新训练项目	面向海上特定目标的有人无人协同搜索模型研究	张一诺	202211081130	张茂/202311080127, 任倩欣/202211080515, 李墨茜/202211080408, 单宝源/202111081001, 张语凡/202111080927	王新赠	省级	
632	山东科技大学	创新训练项目	破解水下“近视”问题——顾及认知智能的水下光视觉影像增强技术研究	梁羽睿	202211070309	姚昊/202001061124, 朱永乐/202211030231, 马有成/202211070311, 夏文彦/202211030224, 于海洋/202211030226	崔晓东, 韩冰	省级	
633	山东科技大学	创新训练项目	普通医用耗材智能识别清点系统设计	赵铭阳	202223040420	董金林/202123040301, 齐硕/202122020413, 侯可宁/202123040302, 魏嘉/202123040423, 周道亮/202123040328	孙步胜, 刘玉兰	省级	
634	山东科技大学	创新训练项目	轻量化仿生扑翼无人侦查系统设计	房晓	202211100305	张承睿/202211100327, 崔天宇/202211100303, 聂凡栋/202211100317, 解学冉/202211100410, 杜交伟/202211100105	宋诗斌, 孟庆祥	省级	
635	山东科技大学	创新训练项目	轻质汽车钢微观组织调控及其温热成形技术	段衍超	202211130306	宋晓萌/202211130318, 周玉欣/202211130326, 赵佳音/202211130422, 陈曦/202211130401, 苗昊/202211130316	李志超, 薄艳艳	省级	
636	山东科技大学	创新训练项目	全生命周期视角下煤炭开采碳足迹特征与减排措施研究	王梦晴	202211010318	黄健/202211010305, 石睿/202211010316, 王宏宇/202211011119, 刘成宇/202211010311, 崔妍/202211010701	王昆	省级	
637	山东科技大学	创新训练项目	全太阳光谱驱动Ni双金属光热催化CH4还原CO2的机制研究	公启赫	202211130513	孙继强/202211130620, 张汶杰/202311130131, 王娅宁/202211131021, 王冰雪/202311130714, 刘智鋆/202311130913	吴绍文	省级	
638	山东科技大学	创新训练项目	三指智域掌控：基于并联机构的大姿态智能灵巧手	张克重	202211061226	李英杰/202211061007, 李晨/202311060207, 张晓雨/202111061426, 张鹏翔/202311071027, 李子宇/202111061408	张海强, 陈广庆	省级	
639	山东科技大学	创新训练项目	山东省冬小麦收获期连阴雨天气发生规律及其对冬小麦产量和品质的影响	宋丽娟	202211031019	齐金秋/202111030617, 陈凯越/202211071002, 王梦晓/202211071023, 刘校池/202311030714, 徐亚彤/202311030226	张方照	省级	
640	山东科技大学	创新训练项目	山东省非遗剪纸文化的传承与创新研究	王彤宇	202311170321	李佳微/202311170208, 李瑞/202311130510, 吴泉霖/202311150524, 孙滕/202311040621, 刘水苗/202311170311	姜涛	省级	
641	山东科技大学	创新训练项目	师法自然——多肽的仿生甲基化修饰与生物活性研究	姚馨然	202211121023	周传真/202211121129, 李俊泽/202311120810, 刘永飞/202311120814, 卢家奇/202311120815, 文师英/202311061720	张学楷, 王晓宇	省级	
642	山东科技大学	创新训练项目	嗜盐菌诱导高盐废水中钙镁离子生物矿化机制及其应用研究	高圣哲	202311120204	潘豪镇/202311120213, 刘耕旭/202311120209, 逢翔/202311120214, 乔继政/202211120813, 赵秋实/202311030733	孙梦柯, 闫华晓	省级	
643	山东科技大学	创新训练项目	四川盆地奥陶纪-志留纪之交火山沉积的页岩有机质富集与生烃响应	王仟文	202211040321	魏陌/202311040322, 陈娜/202211040502, 褚桐/202211040503, 李旺祥/202211040110, 孙珂/202111040720	吴靖, 徐东晶	省级	
644	山东科技大学	创新训练项目	推链式喷浆机余料余气系统优化设计	孟令健	202211020714	苗泽正/202111020815, 许晨昱/202111020923, 高睿/202311020807, 张庭硕/202311080425, 李家兴/202211071209	马官国, 张娜	省级	
645	山东科技大学	创新训练项目	托辊智能更换机器人	孙树梵	202211060519	潘龙哲/202211060516, 于航/202211060525, 张凯媛/202211060527, 李昊宇/202211140506, 高鸽/202211060505	冯龙, 苏金鹏	省级	
646	山东科技大学	创新训练项目	为极地气候把脉——极地冰上湖泊体积变化及其与气候影响因子的关联性研究	马晓庆	202211030914	吕金浩/202111031113, 张晰然/202311030628, 冯瀚/202211030904, 杨梦婷/202311030625, 殷晓田/202111031124	亓超, 周静宜	省级	
647	山东科技大学	创新训练项目	未来矿盾——矿用多维一体智能安全头盔	王钦森	202222020403	宋琳/202122020217, 杨昊迪/202222020418, 宋昊致/202223040215, 姜英豪/202222020426, 王俊丰/202223030102	程丽平	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
648	山东科技大学	创新训练项目	文化自信视域下新中式服装设计创新研究	薛晓雨	202211150723	李蕙欣/202211150706, 许晓宇/202211150722, 潘柳辰/202111150714, 李超/202111150706, 许珂凡/202211170317	官爱玲	省级	
649	山东科技大学	创新训练项目	小屏幕, 新农村——乡村振兴视域下“三农”短视频传播效能提升策略研究	林佳婧	202211160111	范晶/202211160304, 李志鹏/202211061812, 刘羽桐/202111160111, 李美云/202311150310, 刘一鸣/202311150313	曹丙燕, 张福新	省级	
650	山东科技大学	创新训练项目	新媒体时代网络烂梗对未成年人的负面影响与治理路径研究	张钊恺	202311150326	卢禹帆/202311090117, 田中华/202311090124, 朱坤/202311150331, 苏昊/202311150619, 王志伟/202311150625	原光	省级	
651	山东科技大学	创新训练项目	新质生产力视角下: 基于深度学习与多源数据融合的城市旅游热门地标分析与新境探索	苏钰馨	202211030114	赵曼/202211030628, 李翔宇/202211030315, 钟浩瀚/202311030834, 常莹/202211030801, 祁妍彤/202311030716	田茂义, 刘洪强	省级	
652	山东科技大学	创新训练项目	星海莲藕智能自动化收集装置	傅彬钰	202222070136	安泰学/202222070110, 季圣杰/202222080121, 韩文双/202122080408, 李同舟/202322090206, 何景泽/202322090104	闫承俊, 李保银	省级	
653	山东科技大学	创新训练项目	蓄冷空调系统中水合物浆体融化特性及房间流场分布研究	黄奕雯	202211050411	程思梦/202211050403, 孟殊彤/202111050814, 尹咏昊/202211050324, 李世林/202111050307, 孙英杰/202111050517	孙始财, 刘泽群	省级	
654	山东科技大学	创业训练项目	寻梦深蓝: 海墨丹青文创工作室——海洋强国理念下的“红+蓝”双色文创产品设计实践	朱靖文	202311150130	贺子婷/202311150130, 孙惠茹/202311150130, 苏俊中/202311150130, 孟祥坤/202311150130	李之鹏	省级	
655	山东科技大学	创新训练项目	盐碱地综合评估与开发利用智能系统研发——以黄河三角洲为例	崔子昂	202311030602	李默涵/202311030510, 丛羽彤/202311030404, 张召岩/202311030529, 王子乐/202311030422, 原崑峰/202311030427	韩礼敬	省级	
656	山东科技大学	创新训练项目	一种经济可靠的可更换海工混凝土腐蚀检测传感器研究	范晶	202211160304	杨楼/202311040325, 孙修伦/202311060719, 王志祥/202211051217, 解树力/202211051206, 王舜嵘/202111051017	杨彬, 王立华	省级	
657	山东科技大学	创新训练项目	移动机器人/无人机的协同编队容错控制	张帆	202211100527	刘杰/202211100414, 邱国伟/202211100714, 覃俊权/202211100717, 王天浩/202311100323, 高兴毅/202311200406	张婧, 盖文东	省级	
658	山东科技大学	创新训练项目	以“光”为媒, 助力“双碳”——高效光催化CO2还原的新型复合材料研究	卢蒲阳	202211130409	马雨荷/202211130520, 张睿/202211130226, 韩歆乐/202211130404, 陈曦/202211130401, 李涵/202211090206	田健, 林振德	省级	
659	山东科技大学	创新训练项目	音乐知识图谱在高校美育普及中的应用研究	赵可馨	202311170627	刁力/202311170405, 蒋雨涵/202311090612, 赵浩屹/202311070729, 李璟洋/202311130605, 吴佳宇/202211020523	郭雯, 李王婷	省级	
660	山东科技大学	创业训练项目	游青智享——见“青”心, 智慧旅游新纪元开拓者	刘欣宇	202311090418	郑烁/202211090329, 李锦东/202211091307, 陈碧茜/202311090302, 景来虎/202311090414, 马毅/202211091313	张学睦	省级	
661	山东科技大学	创业训练项目	源动“锂”——城市金属矿山开发源动力	李谷月	202111120707	钱敬瑜/202111010210, 王奕苏/202111120817, 李志豪/202111010613, 李婷/202111090110, 赵霄天/202001110726	朱向楠, 周尚涛	省级	
662	山东科技大学	创业训练项目	云智健康数据肿瘤图像分割系统	于泽	202211080837	王一凡/202111080525, 张雨蒙/202001060927, 姚道一/202311080828, 张明耀/202311080831, 阮同旭/202311080816	陈明	省级	
663	山东科技大学	创业训练项目	掌握“榴”量密码, 打造峰城区现代石榴生态园	郝欣贝	202211091104	高晗/202211090104, 马西文/202211011009, 刘凡宁/202111130311, 李艳昕/202211051412, 郭建/202311100503	王滋承	省级	
664	山东科技大学	创新训练项目	植物协同MICP技术联合修复Cr污染土壤的研究	贾祥华	202211020304	张娟/202211020127, 聂小钦/202211020314, 李敬欣/202211020306, 王心雨/202111020222, 郭思岐/202211020303	赵艳云	省级	
665	山东科技大学	创新训练项目	智感流光, 卷积灯语——基于卷积神经网络的交通信号灯智能优化研究	刘懿	202311150410	张旭鑫/202211140125, 牛其超/202311040618, 周兆君/202311040637, 朱姝珍/202311080933, 于佳辰/202311150322	刘志海, 官文秀	省级	
666	山东科技大学	创新训练项目	智慧“鲟”检——海底管道检测仿鲟鱼机器人	李宙	202211200113	张晨旭/202111200727, 孙丽雯/202211200616, 李雨晴/202211200409, 吴增涛/202311200425, 朱湘妮/202311200127	田群宏, 李洪宇	省级	
667	山东科技大学	创新训练项目	智慧视觉: 线束端子外观缺陷的自动检测与识别	高涵玉	202211010803	王莹/202311010218, 徐祥菲/202311010219, 董喜洋/202111010805, 房景博/202111010807, 王帅/202111010825	王蕊, 任大伟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
668	山东科技大学	创业训练项目	智者——老年人踝关节辅助行走创新系统	吴浩然	202313010120	贾程/202113040238, 蔡铭杨/202213040501, 张银凤/202113040727, 李一丰/202213040411, 奚旺/202113020133	袁清文, 张越	省级	
669	青岛科技大学	创新训练项目	“Anti-Aigc”-基于集成学习的多模态AI生成内容检测平台	李祥润	2108170310	段好锦/2208020204, 孙文琪/2208040119, 陈程妍/2208170302, 虞婧/2208170428, 何丹/2108170407	刘扬, 郑开齐	推荐国家级	
670	青岛科技大学	创新训练项目	“变废为宝”——针对液气压领域的压电式储能系统	甄安琪	2105150124	闫同乐/2105150118, 刘若瑜/2205190111, 刘小瑜/2305020210, 董奕飞/2205190102, 张爽莹/2215040123	史伟杰, 赵海霞	推荐国家级	
671	青岛科技大学	创新训练项目	“豆(都)在成长”——发芽鹰嘴豆蛋白质多功能性研究及素肉肠开发	杨烁	2228030223	张燕爽/2328020426, 许梦迪/2328010224, 蒋宇欣/2203040409, 杜宇春晓/2228030207, 高子皓/2228010104	解万翠, 车玉章	推荐国家级	
672	青岛科技大学	创新训练项目	“海雁领航 乡韵美育润童心”	张曦	2215030225	陈瑞玲/2215030203, 李怡斐/2211030112, 安明月/2215030101, 杨岚迪/2215040122, 丁力/2215060203	刘志国, 庄莹	推荐国家级	
673	青岛科技大学	创新训练项目	“红色烙印·智旅传承”——青岛红色文化智慧旅游品牌塑造策略	冉丹凝	2315030213	宋雨轩/2315030216, 魏诗恬/2212160114, 王思琪/2212160111, 姜立鑫/2215050106, 张奕平/2215030126	刘夕升, 郭清	推荐国家级	
674	青岛科技大学	创新训练项目	“明察秋毫”-基于自监督和NVIDIA Jetson Nano的小肠肿瘤CT图像分割系统	张正杨	2207010328	杨硕/2207010427, 闫龙程/2207010424, 闫文秀/2307010419, 张劭天/2207010326, 王哲/2207010418	王明甲, 秦浩华	推荐国家级	
675	青岛科技大学	创新训练项目	“深蓝探哨”——基于Diffusion-Yolo系列模型的海洋垃圾监测及分析系统	阮静怡	2129730118	张浩森/2229730225, 郑志远/2208180230, 杨林澍/2308180220, 张雪玲/2329730128, 张安乐/2308180223	高颖, 卞文馨	推荐国家级	
676	青岛科技大学	创新训练项目	“手说心语”——一种手语采集与翻译装置	赵云龙	2205020130	张宇宸/2305070128, 王金松/2205020122, 吴佳怡/2205270617, 霍思瑾/2205270206, 董轩赫/2305130105	曹同坤, 郭克红	推荐国家级	
677	青岛科技大学	创新训练项目	“水质卫士”——水空跨区域水质检测机器人	李欣奕	2205020111	徐正本/2105160122, 贾鲁宁/2023032022, 宋雪莲/2211040116, 陈怡廷/2305270203, 王新睿/2305140222	付平, 李军英	推荐国家级	
678	青岛科技大学	创新训练项目	“岁月智渡”——基于“1+3+N”模式的一站式智慧养老监护平台	季长伟	2108010112	刘雨涵/2208070211, 刘海晨/2208010209, 吴姿影/2229730221, 王冠洋/2208170120, 吴宇双/2108010421	解本巨	推荐国家级	
679	青岛科技大学	创新训练项目	“蒿”野千里——基于Web与Open CV技术的智慧蒿笋采收管理系统的研究与设计	马传邦	2205190114	张乃哲/2205130228, 王妍/2208170424, 周珂如/2106020129, 李雨桐/2208040210, 刘冰玉/2205140114	边慧光, 汪传生	推荐国家级	
680	青岛科技大学	创新训练项目	“一带一路”倡议对沿线国家生产性服务业价值链的优化效应研究	李向阳	2211010212	李书同/2111010107, 刘文清/2211010113, 孙雨辰/2311010221, 牛志强/2311060118, 庄丽娟/2311040130	任燕, 牛宝卫	推荐国家级	
681	青岛科技大学	创新训练项目	“永续能源之舟”——波浪能发电装置	侯昕泽	2205190104	李建昭/2205190107, 王孝宇/2205270418, 孙寿骏/2023032024, 郭钦/4022030018, 冯向超/4022030014	李向荣, 付平	推荐国家级	
682	青岛科技大学	创新训练项目	“真传鲁韵, 秀美中国”——新媒体视域下非遗鲁绣的保护与文化创意传播	靳晨潇	2215020109	吴筱雨/2115060118, 董又琪/2215020202, 王凤娇/2215020123, 李青澄/2215020110, 唐仲宁/2115060111	张一冰, 金莹莹	推荐国家级	
683	青岛科技大学	创新训练项目	“纸”日可待——抗水性纤维基材料的制备及可降解地膜的性能研究	刘乙鸣	2101010309	崔浩然/2101010701, 贾文广/2101010306, 苏光晨/2101010610, 陈思婕/2301010402, 蓝诗影/2301010407	宋晓明, 耿赛	推荐国家级	重点支持领域项目
684	青岛科技大学	创新训练项目	“智能驾驶安全保障”-基于深度学习和NVIDIA Jetson Nano的微弱光环境下行人和车辆检测系统	郭宗宇	2107010406	高千翔/2107010404, 张道通/2107010324, 赵文旭/2107010428, 李梓函/2107010308, 刘馨莹/2107010410	王明甲	推荐国家级	
685	青岛科技大学	创新训练项目	1D/3D 改性碳基双金属磷化物的精准构筑及其肼氧化辅助电解海水性能研究	屈欣悦	2209010215	刘子歆/2309010310, 付一辛/2009010204, 丁灿/2101010804, 开嘉瑞/2309010314, 宋宇远/2309010317	刘晓斌, 迟京起	推荐国家级	重点支持领域项目
686	青岛科技大学	创新训练项目	AIGC赋能下的热贡艺术纹样非遗数字化传承研究	梁丰	2308170110	梅洁鑫/2208070214, 李佳仪/2208070108, 杨云涵/2308020125, 李明宇/2305270312, 徐慕杰/2308160121	赵振, 刘扬	推荐国家级	
687	青岛科技大学	创新训练项目	CMC-Li粘结剂的合成及在锂电池中的应用研究	向炜豪	2201011022	郑军令/2201011032, 程俊能/2201011002, 田中正/2201011015, 张孝康/2201011029, 郭首辰/2201011007	于海龙	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
688	青岛科技大学	创新训练项目	Diels-Alder型热修复可回收木质素/三元乙丙橡胶材料的研究	张润琦	2103050124	于萌萌/2203090217, 鲁英豪/2103010117, 高亚男/2103010204, 高才博/2103040403, 姜博韬/2203050209	王洪振	推荐国家级	
689	青岛科技大学	创新训练项目	Fe3O4纳米颗粒修饰原位磷掺杂NCP复合材料的电磁波衰减机制研究	吴士誉	2104030122	郑诚乐/2104030130, 杨逸伊/2104030126, 苏煦云/2104030115, 韩越/2104030102, 李逍/2104030113	张猛, 王婷	推荐国家级	
690	青岛科技大学	创新训练项目	SERS-微流控芯片互逆耦合传感器的制备和应用	周国栋	2302020329	陈洪家/2202010501, 刘铭毅/2302020413, 宗艳艳/2302020330, 刘力赫/2302020211, 许思鸣/2302020324	刘尧, 叶素娟	推荐国家级	
691	青岛科技大学	创新训练项目	岸“纸”汀兰-仿生超疏水/超疏油食品级包装材料的制备	王禹铮	2301010321	刘毅博/2301011119, 高世昌/2301010904, 黄浩庭/2301010309, 林奎志/2301011015, 邹沂霖/2301010330	高珊珊, 秦洪庆	推荐国家级	重点支持领域项目
692	青岛科技大学	创新训练项目	产学研合一—环保聚氨酯耐腐胶粘剂改性及产业化	周杰睿	2101020330	唐超越/2211060117, 段奕行/2303040904, 陈思祺/2303070301, 王思超/2301011122, 张旭升/2101020327	刘强, 宋伟国	推荐国家级	
693	青岛科技大学	创新训练项目	超分子离子液体构筑及其捕集芳香烃类VOCs气体机制研究	徐莹	2201011023	袁兰/2201011027, 刘文志/2201010811, 王悦/2201010820, 张延开/2201010329, 李惠/2301011114	李国选, 秦洪庆	推荐国家级	
694	青岛科技大学	创新训练项目	垂直取向的富含1T相MoS2纳米片加氢脱硫催化剂的制备及其应用研究	王执菁	2201010925	吕思萌/2201010416, 胡继元/2101020308, 任雪/2001010517, 韩泽/2201010410, 牟贞霖/2301020414	黄婷婷, 耿赛	推荐国家级	
695	青岛科技大学	创新训练项目	大模型驱动的低空飞行无人机航拍图像目标识别系统	盛齐宇	2129740116	樊怡麟/2029740206, 魏建基/2329730123, 房红奕/2329730105, 庞敬嘉/2329730214, 杨方正/2129740125	李辉, 卞文馨	推荐国家级	
696	青岛科技大学	创新训练项目	氮化碳负载钨铜合金光热协同催化甲酸制氢研究	李家惠	2201010109	薛冰雨/2201010124, 彭元妍/2201010118, 杨宇萱/2201010128, 李佳欣/2101090111, 王泰融/2302020522	徐东彦, 殷佳珺	推荐国家级	
697	青岛科技大学	创新训练项目	氮磷掺杂碳限域氧化锰高效产氢研究	陶怡璇	2202010122	周娟/2202010135, 张梦灵/2202010134, 鲁忠雨/2302010214, 蔡杨阳/2302010201, 谢文静/2302020222	李忠成, 尹正茂	推荐国家级	
698	青岛科技大学	创新训练项目	导电聚合物交织的多级孔UiO-66电极用于柔性超级电容器	刘旭菲	2102020315	李雪/2003010113, 尹月/2103040322, 徐梓鸿/2202010424, 李晓雨/2009010110, 高天慧/2102020307	肖振宇, 信连涛	推荐国家级	
699	青岛科技大学	创新训练项目	等离子体助燃混合氨燃料型内燃机车辆动力系统	闫广胜	2105130118	蒲虹霖/2105130313, 谭皓元/2102130317, 侯元兴/2105130105, 门延鸿/1905130115, 王逸飞/2105130113	张斌, 钟鑫	推荐国家级	
700	青岛科技大学	创新训练项目	多靶标荧光探针的构建及其在黑色素瘤肝转移早期诊断的应用	李想	2202010306	宋福想/2002070112, 冯文静/2202010301, 安宇彤/2202020201, 王启晔/2302040218, 武玉盈/2202010320	张鹏, 信连涛	推荐国家级	
701	青岛科技大学	创新训练项目	多源数据融合的低空飞行三维场景感知与理解	李金玉	2229730206	史凡哲/2229730116, 阮欣桐/2229730115, 马宗箭/2229730212, 王召睿/2229730124, 庞宇轩/2308180212	高颖	推荐国家级	
702	青岛科技大学	创新训练项目	肺癌相关DNA修复酶的单分子检测方法研究	陈亮宇	2202010401	赵真/2202010333, 周星/2202010434, 张甜甜/2202010330, 潘欣怡/2215030118, 邓晓燕/2203040704	李琛琛	推荐国家级	
703	青岛科技大学	创新训练项目	富磷载铁生物炭对红壤稻田镉和有机碳同步固定的效能及协同机制	李正	2109020416	周梦琰/2209020428, 耿天琦/2109020407, 张嘉豪/2309020328, 田全胜/2309010219, 闫梦飞/2109020424	李鑫鑫, 田晓楠	推荐国家级	
704	青岛科技大学	创新训练项目	刚柔并济——高强度、室温实时自修复聚合物	赵文斐	2301010529	郭鑫宇/2301010509, 邱钰绮/2301010512, 栾润生/2301011018, 宁岩龙/2301020112, 王嵩健/2301010518	赵文鹏, 秦洪庆	推荐国家级	
705	青岛科技大学	创新训练项目	构筑卟啉功能化多级孔有机硅用于CO <sub>2</sub> 的高效催化转化	潘如玉	2101070113	刘天姿/2101090114, 赵玉萍/2101010626, 商光祥/2301010116, 葛安好/2301010906, 曹杰/2301010901	刘福胜, 刘猛帅	推荐国家级	
706	青岛科技大学	创新训练项目	构筑新型双功能硅基固态胶材料用于CO <sub>2</sub> 高效吸附与转化	王奇	2201010319	张博威/2201010327, 陈祺琦/2201010406, 林修齐/2201010310, 阿孝鑫/2201010402, 晏一丹/2301030122	刘福胜, 刘猛帅	推荐国家级	
707	青岛科技大学	创新训练项目	光/铜协同催化硫盐与烯烃串联环化反应构建硫氮杂环研究	陈雨情	2102010304	左峻洋/2002050130, 王林源/2202020324, 展菲/2102020128, 王一飞/2202020226, 周伟/2202020333	杨道山	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
708	青岛科技大学	创业实践项目	瑰宝传情——文化与珠宝的灵感碰撞	陈灵玉	2212120102	罗涵鹏/2214030211, 宋词/2212120114, 彭琪琳/2212120112, 龚宇喆/2312120101, 殷昭慧/2212050132	夏琳, 卜秋祥	推荐国家级	
709	青岛科技大学	创新训练项目	还原气氛下碳包覆钴硒化合物复合材料捕获单质汞机理研究	任红艳	2209020316	陈洁/2209020303, 孙语睫/2209020318, 杨子耀/2209010325, 秦一航/2209020315, 徐帆/2209020322	杨姝	推荐国家级	
710	青岛科技大学	创新训练项目	海洋红藻多糖水凝胶-纳米胶束复合材料的构建及基于铁死亡用于乳腺癌免疫治疗	张逸飞	2101020328	李羽佳/2128040109, 董宇/2101020304, 柴以贵/2101020301, 杨秀鑫/2201020325, 祖传翔/2301011030	李雁涛, 陈祥艳	推荐国家级	
711	青岛科技大学	创新训练项目	海洋环境监测综合显控系统	陈小雅	2108170101	陈传瑞/2208170203, 张铭瀚/2108170430, 王玉冰/2108020220, 李金函/2108170109, 姬晓钰/2108070108	丰艳, 郑开齐	推荐国家级	
712	青岛科技大学	创新训练项目	芯片集成波导圆极化天线阵列设计	成宇航	2207050103	闫志超/2107050122, 胡英明/2207050107, 王雪华/2207080124, 刘佳友/2207050112, 王晨/2207080127	张现军, 秦浩华, 游娜	推荐国家级	
713	青岛科技大学	创新训练项目	基于FL-YOLOv5的的水声智能频谱感知算法研究	张薇	2208030128	刘研哲/2208030114, 张存浩/2208030126, 孙露/2208160111, 李艺奇/2208030111, 杨天舒/2208030124	徐凌伟, 王景景	推荐国家级	
714	青岛科技大学	创新训练项目	基于潮流文化下的神话题材IP形象设计创新研究	韩越	2212110307	李俞霖/2112070116, 侯浩宇/2212130105, 邹梦娜/2012100222, 夏塘杰/2212110414, 王菁慧/2112100114	李航	推荐国家级	
715	青岛科技大学	创业训练项目	基于工业4.0网络下的新型整线连调联控智能无人工业配料车系统设计	张永利	2107720138	徐立涛/2107720131, 王金成/2207730123, 王佳怡/2211760126, 李欣/2307730113, 李博文/2307730110	王红娇, 苏晓迪	推荐国家级	
716	青岛科技大学	创新训练项目	基于空位工程的大电流海水电解催化剂的动力学重构过程及其性能研究	毛佳宇	2101010814	宋成功/2201020221, 刁佳文/2101010803, 宁利民/2101010816, 万梓琪/2101010822, 赵方睿/2101010827	迟京起, 刘晓斌	推荐国家级	
717	青岛科技大学	创新训练项目	基于冷热耦合技术的可控温度电子元件光电测试系统	张靖茹	2207010224	张文浩/2207010227, 张政/2207010129, 刘晚盼/2106040111, 付书浩/2023050205, 刘政/2006020212	李磊, 颜承璐	推荐国家级	重点支持领域项目
718	青岛科技大学	创新训练项目	基于面部姿态识别的人机交互助餐机械臂	毕士耕	2205130101	刘建兴/2305190109, 邓前方/2305270102, 赵星呈/2205130229, 徐宇琛/2105190123, 薛鹏/4021030052	李向荣, 曹同坤	推荐国家级	
719	青岛科技大学	创新训练项目	基于嵌入式平台+ROS 框架+YOLOv5 算法的 AGV 绿植 养护车	侯天宁	2205200206	刘昕瑜/2205190314, 杨静怡/2208020126, 王子阳/2205190323, 张艺锋/2212110118, 王喆/2305020119	卜秋祥, 邹亚平	推荐国家级	
720	青岛科技大学	创新训练项目	基于深度学习的设施番茄果实识别与产量预测方法研究	张树博	2208170225	张子傲/2229730128, 刘秉函/2208170416, 赵文卓/2208170327, 王润泽/2208170123, 闫方旭/2208170427	王景景, 惠保鑫	推荐国家级	
721	青岛科技大学	创新训练项目	基于深度学习的移动通信智能协作频谱感知系统	刘广虎	2208030212	张浩杰/2208030127, 李志宏/2308030215, 谷长磊/2308030107, 田笑/2213010124, 路莹琪/2213010119	徐凌伟, 王景景	推荐国家级	
722	青岛科技大学	创新训练项目	蓝谷卫士—基于抗菌肽复合玻尿酸止血凝胶用于慢性难愈合创面的创新应用	李思翰	2201020311	梁文慧/2201020312, 侯汝雯/2201020305, 刘靖/2201020314, 李允杰/2301020309, 宁舒远/2301020316	沈鑫, 宿烽	推荐国家级	
723	青岛科技大学	创新训练项目	利用工程大肠杆菌构建全生物合成聚乳酸途径的研究	郭可宜	2101020307	张欣然/2101020326, 高天宇/2101020305, 刘思维/2101020312, 马弘宇/2101020316, 宋佳璇/2101020318	邹慧斌, 李会	推荐国家级	
724	青岛科技大学	创新训练项目	磷光木质基碳点的制备及发光特性调控	山佳佳	2201011013	王林奕/2101090119, 李双/2001090108, 何春花/2201010707, 王一茗/2201010620, 郭腾/2301010103	吴琼, 殷佳玲	推荐国家级	
725	青岛科技大学	创新训练项目	绿源先行者——智能化公园生态资源再利用系统	王芯悦	2205270419	关慧然/2305130310, 徐晴/2311010123, 谢鹏飞/2205020125, 尹梓丞/2205020125, 尹浩/2105070219	刘艳香, 梁辉	推荐国家级	
726	青岛科技大学	创新训练项目	咪唑类超交联聚合物绿色协同吸附转化CO2研究	王欣雨	2101710416	杨长昊/2201710319, 王硕/2201710316, 王宁/2201710116, 王忠恒/2201710219, 李郁林/2201710104	王守桂, 陈玲	推荐国家级	
727	青岛科技大学	创新训练项目	面向电催化水分解的高熵催化剂的创制与应用研究	杨琴	2202010227	李晨茹/2202010407, 刘丞亮/2102060116, 钱国超/2202010216, 张世洁/2202010232, 杨超凡/2302080223	李洪东, 信连涛	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
728	青岛科技大学	创新训练项目	钼基电催化剂重构机制及电催化性能研究	陈雯雯	2202020506	冉亦安/2202040114, 耿豪/2202010404, 尹秀文/2302010125, 王权广/2302020219, 石洪林/2302020518	张晓, 王森	推荐国家级	
729	青岛科技大学	创新训练项目	氢键自组装空穴传输层在高性能钙钛矿太阳能电池中设计与开发	邹沐华	2203070135	郭佳虎/2103040603, 张可可/2103070129, 吴徐汇/2103040521, 陈周/2203040602, 田晓茹/2103080113	张海昌, 韩政	推荐国家级	
730	青岛科技大学	创新训练项目	清凉“弹”衣——类皮肤自修复导热弹性体的仿生制备	唐宽硕	2201010616	曹仁杰/2101090101, 胡光荣/2301010908, 刘一凡/2301030212, 窦欣雨/2301011104, 李代新/2201010608	许军, 殷佳珞	推荐国家级	
731	青岛科技大学	创新训练项目	缺陷也是美: 原位刻蚀合成垂直生长的缺陷ZnCdS/复合金属氢氧化物可见光催化剂用于光解水产氢	熊世博	2202010321	金宇欣/2302010206, 姚雨虹/2302010224, 李欣雨/2302010210, 戴嘉颐/2302010203, 都明君/2302010204	杨丽娜	推荐国家级	
732	青岛科技大学	创新训练项目	三维多孔 CoMo 负载型加氢脱硫催化剂的制备及性能研究	王婉	2201010122	李文洁/2201010111, 韩真/2117020803, 孙悦雯/2105070108, 贺雯莉/2301010611, 张涵洋/2217020421	韩德志	推荐国家级	
733	青岛科技大学	创新训练项目	深海探索者——三自由度机械仿生鱼	王进鹏	2205270516	王弘毅/2205270417, 郝振家/2205020107, 梁召超/2105070108, 董佳怡/2205190304, 黄贤明/2105020306	张卫锋, 许婷婷	推荐国家级	
734	青岛科技大学	创新训练项目	生物质基炭/MnO2电极材料的构筑及其用于高能量密度电容器性能研究	杨淑婷	2101070224	郝丹/2101070207, 张浩男/2101070124, 段玉香/2201070205, 贺雯莉/2301070208, 江流洋/2301011112	吴琼	推荐国家级	
735	青岛科技大学	创新训练项目	手术“北斗”——精准定位病灶的近红外量子点纳米探针	郑博文	2202040129	徐仕明/2202040121, 黎子贤/2302010211, 王善东/2201020323, 冯素青/2304040104, 宗银琦/2302080130	焦明霞, 马晓风	推荐国家级	
736	青岛科技大学	创新训练项目	蔬菜生态智能种植系统和云端数据分析研究	巩超凡	2205270307	李思远/2105180310, 于欣琦/2115030227, 鞠丽颖/2311040108, 李乐乐/2311040109, 刘梦达/2205270312	汪传生, 陈宏波	推荐国家级	
737	青岛科技大学	创新训练项目	双膜电极无催化水基氨燃料电池	张茂鑫	2205200327	林蔚茜/2205130409, 王子健/2305020321, 王佳雯/2223060216, 高名姿/2311040103, 豆逸开/2205200303	张斌	推荐国家级	
738	青岛科技大学	创新训练项目	水质监测及水域管理一体化清淤机械电	李承飞	2105160209	韩效强/2105190105, 孙鑫毅/2305130218, 李一方/2305280110, 刘耀泽/2305140218, 孙克锐/2305140221	于超, 付平	推荐国家级	
739	青岛科技大学	创新训练项目	塔式太阳能光热电站定日镜场优化设计研究	尹卫民	2106030225	钱玉冰/2106030215, 祝若菲/2206030230, 刘金阳/2207040112, 徐钰琼/2206030224, 陈柯颖/2206040101	朱善良, 尹文超	推荐国家级	
740	青岛科技大学	创新训练项目	温室蔬菜穴盘补苗机器人	仝祥程	2305270112	官焕辰/2305270103, 刘晨曦/2305270413, 任晓帆/2305270415, 王帅/2305270113, 李帅/2305270105	赵海霞, 张永涛	推荐国家级	
741	青岛科技大学	创新训练项目	物流枢纽承载城市物流发展水平及关联网络时空演化分析	耿斯瑞	2211060102	臧婉玥/2211060126, 叶红升/2211060122, 霍梦瑶/2211060106, 孙中硕/2211060116, 张萌/2211010128	索琪, 牛宝卫	推荐国家级	
742	青岛科技大学	创新训练项目	盐碱滩上的绿色守望——以工农业副产品为原料制备植物促生菌肥的研究	王欣雨	2028010223	张高植/2128010226, 毕瑾/2128020202, 苏丹丹/2128040115, 郭崇领/2228030212, 崔园/2228030203	李俊峰, 刘金岭	推荐国家级	
743	青岛科技大学	创新训练项目	杨梅素纳米胶束抑制DNA 损伤 -cGAS/STING 通路保护顺铂诱导的急性肾损伤作用研究	王梦娣	2201020224	费枫舒/2001030105, 刘信汝/2201020316, 陈建美/2201020203, 康权/2201020405, 龚政/2301020104	秦洪庆, 郭传龙	推荐国家级	
744	青岛科技大学	创新训练项目	杨明斋	冯旭冉	2215030108	孙悦/2115040115, 刘梦洁/2215030113, 管家蕙/2215030111, 朱馨馨/2215030227, 王振钰/2112170116	金莹莹, 方文甲	推荐国家级	
745	青岛科技大学	创新训练项目	一种基于人体工学的多功能中医按摩机械手	王德硕	2205020120	毛健宇/2205270510, 刘春雨/2105160110, 殷培根/2305020325, 范倚昂/2305130106, 赵毅/2104030228	吴俊飞, 李军英	推荐国家级	
746	青岛科技大学	创新训练项目	异构联邦学习中基于编码计算的鲁棒安全聚合系统	宋筱蓉	2208030117	王红莉/2208030121, 王换/2208030122, 王宇鹏/2208030222, 宋颖/2208030118, 张文秋/2208020129	王玲玲	推荐国家级	
747	青岛科技大学	创新训练项目	跃“燃”纸上——废纸压块燃料创新先行者	刘瑶	2305260214	管睦田/2105180208, 孙童/2211040118, 冯雨欢/2310020105, 刘琪/2305760114, 魏显坤/2308160226	肖东, 张卫锋	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
748	青岛科技大学	创新训练项目	杂环偶氮类季铵盐化合物的储能研究	朱山辉	2102040130	李欣然/2102040210, 郝欣迪/2102040204, 杜云雯/2202020509, 林婷/2303040181, 邢佳杰/2002010321	张蕾, 信连涛	推荐国家级	
749	青岛科技大学	创新训练项目	针对特殊物系的新型高效卧式薄膜蒸发器	李冉冉	2205020311	鲜良辰/2305020122, 周海鹏/2205020330, 朱思涵/2305020129, 王子涵/2205140222, 李向阳/2205020313	段振亚, 张俊梅	推荐国家级	
750	青岛科技大学	创新训练项目	政府数字治理对山东省公共服务效率的影响机理与提升路径研究	王婧	2211070120	贺媛丽/4022070008, 王丹阳/2211020116, 王颜飘雪/2211070123, 刘钰钰/2211070112	官攀	推荐国家级	
751	青岛科技大学	创新训练项目	智导寻车-基于视觉的停车场寻车系统	杨吉翔	2108170328	张宇鸣/2308170227, 邹浩鹏/2208040130, 刘洋溢/2208030115, 张馨文/2208170227, 汲昊生/2205020309	马兴录	推荐国家级	
752	青岛科技大学	创新训练项目	智汇童行	孙祿璇	2207010320	刘璐/2215020212, 崔家豪/2205130303, 周佳蕾/2115020128, 付鑫瑞/2207010204, 付佳/2207010303	张玉, 王祥梅	推荐国家级	
753	青岛科技大学	创新训练项目	智慧慧医——基于深度学习的髌骨脱位智能辅助诊断系统	孙永基	2029740116	王李硕/2029740118, 卢景琦/2229730113, 王昱文/2209010221, 官英哲/2323060109, 陈鑫/2208180202	孙丽敏, 张淑军	推荐国家级	
754	青岛科技大学	创新训练项目	中高频数字感应加热电源	赵天桂	2107020128	张勉超/2101010221, 李奥/2207030206, 何子奕/2208040109, 孙辰哲/2307030118, 谭淦原/2106020112	刘进志, 吴琼	推荐国家级	
755	青岛科技大学	创新训练项目	中枢FGF21基于脑-脂肪轴和脑-肠-微生物轴治疗肥胖的研究	杜子欣	2201030104	李祥博/2101030114, 孙振羽/2301030217, 芦照淇/2201030111, 尚雨洁/2301030216, 张心怡/2301030227	公衍玲, 金宏	推荐国家级	
756	青岛科技大学	创新训练项目	自愿型环境规制对制造业能源转型的影响研究	顾茗月	2111010205	张萌/2211010128, 崔文平/2211010106, 许文喆/2111010222, 元俊莹/2111010213, 褚亚平/2111040202	王思洋	推荐国家级	
757	青岛科技大学	创新训练项目	"智能帮手"——一种用于杆状物的多功能高空作业机器人	杨家慈	2205190421	徐瑞临/2205190325, 王继勋/2105190118, 张琳/2305270123, 曹丽君/2205270302, 陈煊越/2305130304	郭克红, 梁辉	省级	
758	青岛科技大学	创新训练项目	"AI识别"-基于半监督和NVIDIA Jetson Nano的直肠肿瘤磁共振图像分割系统	杨华强	2207010426	魏袁志/2207010419, 胡文强/2207010404, 屈树涛/2207010412, 张竟月/2207010430, 滕天浩/2323050416	赵波, 王明甲	省级	
759	青岛科技大学	创新训练项目	"Flying Architect"——一种基于智能平台搭建的FDM的多自由度无人机3D打印	秦海洋	2205260118	高祖祺/2205260103, 赵梦珍/2205260226, 许琰博/2205260124, 刘银雷/2205260111, 鄧鼎嘉/2205260203	王廷利	省级	
760	青岛科技大学	创新训练项目	"RA节奏大师"——包装生产产业链一体化设计	韩絮	2211010206	李百浩/2107010215, 蔡艺菲/2208020101, 谢嘉楠/1806020121, 聂安琪/2211010117, 程家乐/2211010105	刘伟	省级	
761	青岛科技大学	创新训练项目	"癌症"无"藏"——miRNA 21免标记双模式检测传感平台	贾童童	2202020208	沈凡茜/2202020121, 晋郡瑶/2202020111, 杨晨/2302020126, 范雨莹/2302010301, 李明杰/2102060113	张晓茹, 信连涛	省级	
762	青岛科技大学	创新训练项目	"波光粼粼"——微波准固态法辅助构建富电子Ru和金属载体强相互作用用于阴离子交换膜电槽	臧兴超	2102050126	徐宁宁/2102070121, 马士达/2102050115, 孟涛/2102050116, 李振威/2102050112, 姜昊东/2102050113	吴则星, 信连涛	省级	
763	青岛科技大学	创新训练项目	"仿生合成橡胶"即可控配位聚合制备功能化稀土异戊橡胶的研究	许卫杰	2103040624	许媛媛/2103040625, 查靖菲/2203040502, 黄兆明/2103040606, 任筱凡/2104040216, 潘迪生/2103040617	方璇	省级	
764	青岛科技大学	创新训练项目	"废料新生"——一种3D打印废料及生活塑料回收再生装置	覃荣通	2205130122	彭炜皓/2305190217, 何宇翔/2305020106, 程浩森/2205130102, 魏鑫浩/2305070118, 张新昊/2305070127	曹同坤, 崔焯民	省级	
765	青岛科技大学	创新训练项目	"工地安全卫士"——基于YOLOv8和NVIDIA 嵌入式平台的工人安全穿戴检测系统	李悦	2207010111	李忻怡/2207020109, 赵树基/2207010229, 张凯翔/2207010225, 肖雨媛/2207010125, 王俊朴/2107030222	冯宇平, 赵波	省级	
766	青岛科技大学	创新训练项目	"汉衣风韵, 跨海远扬"——新媒体视域下汉服文化的跨文化传播模式研究与创意平台构建	耿露颖	2315020206	侯汉利/2215020107, 王筠晰/2315020215, 刘雅楠/2315020112, 张璇/2315020219, 孙跃/2315020214	庄莹, 张一冰	省级	
767	青岛科技大学	创新训练项目	"花漾沁心"——基于YOLOv8的智能养花机器人	谭松阳	2305260220	孙丽晓/2305260218, 董峻杭/2305200103, 范奇超/2305260205, 王心雨/2305260120, 陈一豪/2305260202	张永涛, 赵海霞	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
768	青岛科技大学	创新训练项目	“巧搭高速路，助力高电容”——Ti3C2Tx MXene的层间结构设计及超级电容器性能优化机理研究	李元铭	2204060213	王玉玺/2204040224, 赵沛昊/2304060127, 申贤龙/2304040212, 孙玉芳/2203010222, 张佳豪/2203040925	胡敏敏, 刘亚鑫	省级	
769	青岛科技大学	创新训练项目	“晒粮伴侣”——谷物晾晒一体机	宋万鹏	2205270215	陈明威/4022030007, 杜星霖/2022030017, 张晓楠/4022030071, 付豪/2305270206, 刘玉/4023031050	付平, 李向荣	省级	
770	青岛科技大学	创新训练项目	“山海奇缘”:《山海经》IP创意传播研究	史俊一	2315020118	谷天子/2215060206, 孙潇雨/2315020119, 孙子惠/2315020120, 支静/2315020125, 刘晓琳/2315020111	单娟, 邢崇	省级	
771	青岛科技大学	创业实践项目	“碳芯塑创”独创丙交酯合成技术实现中国绿色进口替代!	刘宇康	2203050111	刘建军/2211010111, 任官世/2103040311, 焦守泽/2203050211, 郭超越/2211040108, 刘忠超/2203050112	赵英杰, 韩政	省级	
772	青岛科技大学	创业训练项目	“桃”乐无穷——桃花、桃叶、桃胶的综合开发	官召娟	2201030106	张祿旭/2201030129, 王可欣/2201030118, 杨燕/2201030125, 李博雅/2301020109, 商琼/2301020115	李斌	省级	
773	青岛科技大学	创新训练项目	“污净达人”——全自动一体化楼梯清洁机器人	张瑞胜	2205020227	尹浩楠/2205270323, 郭力广/2205190305, 桑圣昊/2205270414, 丁振国/2205020204, 屈云鹏/2305020315	刘焕义, 张卫锋	省级	
774	青岛科技大学	创新训练项目	“芋满金仓”——一种可分离式多子芋头收获机	李连胜	2205260109	江鸿傑/2205190407, 何诗琪/2205130108, 王晓雪/2210010216, 王杉杉/2205260122, 田维渝/2205260121	崔玉霞, 王宪伦	省级	
775	青岛科技大学	创新训练项目	CoFe-LDH负载单原子Ru复合电极构筑及其高效产氢协同尿素氧化性能研究	刘小源	2202020218	吴利伟/2202020230, 张毅然/2302040128, 李慧欣/2202010109, 宋奕潼/2202020526, 姜阳/2202020213	王德宝, 信连涛	省级	
776	青岛科技大学	创新训练项目	Cu(B02)20ZIF-67阻燃TPU的燃烧行为与作用机理	公维琪	2209030204	朱记鑫/2209030230, 邱嘉辉/2209030214, 毕永航/2209030201, 吕绪昊/2109030216, 王子曜/2109030118	陈希磊	省级	
777	青岛科技大学	创新训练项目	Cu/p-MOx催化剂的可控构筑及其CO2电还原性能研究	倪玉婷	2204060220	王晨宇/2204060128, 段殿坤/2204060205, 郭玉/2104020103, 商祥瑞/2204060222, 迪丽努尔·艾力江/2201030203	王敏	省级	
778	青岛科技大学	创新训练项目	Cu/Ti3C2/TiO2光催化材料的制备及光催化共还原CO2和硝酸盐偶联制备尿素的研究	张春娟	2209010228	付永琦/2209010202, 孟钧鹏/2209010212, 魏硕恒/2209010222, 沈子欣/2209010216, 吴晓宁/2109010224	暴勇超, 张元康	省级	
779	青岛科技大学	创新训练项目	CuxO-CAA级联纳米酶的构建及其光响应增强的抗菌性能研究	李冰艳	2201020406	吕琪/2201020413, 李文杰/2301020409, 王灿/2301020418, 吕舒雅/2301010714, 于世灏/2301020426	夏亚穆, 高巍伟	省级	
780	青岛科技大学	创新训练项目	d-p轨道杂化指导开发高倍率和大容量硒化镍基超级电容器正极材料	李佳祎	2204010208	汪若欣/2104010220, 苏畅/2204010214, 王玟童/2204030120, 李思兰/2204030109, 陈弘启/2304010101	赵健, 葛夫国	省级	
781	青岛科技大学	创新训练项目	DriveMaster-基于深度学习的智能车	李凯	2108070208	王芷涵/2108070126, 臧梦旗/2108170231, 王浩然/2208070221, 李承志/2308020106, 乔一凡/2208010215	焦琛, 伊猛	省级	
782	青岛科技大学	创新训练项目	Fe304@SiO2@C复合材料的制备及电磁屏蔽与吸波性能研究	朱子乾	2101070129	韩振虎/2101070206, 李佳扬/2101070107, 龚俊杰/2101070104, 刘伟成/2101070108, 潘东博/2101070112	孙希玲, 刘悦	省级	
783	青岛科技大学	创新训练项目	NSP 掺杂多孔碳材料的制备及其电化学性能的研究	孙梓皓	2201010423	商馨月/2201020321, 莫笑阳/2201010411, 王丘石/2301010718, 刘芮孜/2301010810, 孙佳玮/2301010816	刘仕伟, 耿赛	省级	
784	青岛科技大学	创新训练项目	OH/O3引发BVOCs的大气氧化降解及产物成核机理研究	高萌	2109020202	张屹杭/2209010129, 商润泽/2209010315, 虎迎昕/2309020214, 华淑慧/2309020207, 黄漳浩/2209020408	孙延慧, 蓝惠霞	省级	
785	青岛科技大学	创新训练项目	Pd金属烯@MoS2/聚偏氟乙烯压电材料的制备及其降解水中全氟辛酸的应用	李佳轩	2101010510	张怡琳/2101010625, 孟祥琳/2101010318, 尚杨庆茹/2101010320, 吴艺涵/2301010424, 衣海清/2301020225	孟凡庆, 王英龙	省级	
786	青岛科技大学	创新训练项目	rGO/C(NH)@PANI自支撑薄膜超级电容器电极材料的构建及储能机理的研究	王锡婵	2104030118	刘佳/2104030110, 林美娜/2104030109, 王鑫雨/2104030119, 李静洁/2104030119, 王晓庆/2104030117	张猛, 王婷	省级	
787	青岛科技大学	创新训练项目	氨基酸铁基离子液体氧化脱硫的吸收特性、分子机理和工艺评价的研究	李晓涵	2101010608	白玥坤/2101010601, 韩云璐/2101010304, 杨可涵/2301010525, 李扶君/2201010807, 苏欣萌/2201010317	程华农, 耿赛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
788	青岛科技大学	创新训练项目	靶向咽喉炎链球菌TMPC鲨鱼纳米抗体的筛选和鉴定	周业杰	2128040229	孙晓彤/2228040120, 高宇/2228040107, 段亚彤/2328010105, 余涵诺/2328010220, 郭新晨/2328010108	顾玉超, 陈进	省级	
789	青岛科技大学	创新训练项目	表面缺陷工程构筑新型ZnIn2S4基异质结材料及其双功能光催化性能研究	李响	2202010210	王谢郝/2202010124, 谢忠哲/2202010225, 肖如/2202020531, 保守腾/2202010201, 侯昀卓/2302040205	于贵阳	省级	
790	青岛科技大学	创新训练项目	丙烷 CO2气氛氧化脱氢 VOx/ZS-1催化剂微结构可控构筑和性能研究	于菁	2201010428	孙家欣/2201010422, 陈文展/2201010802, 郭一惠/2301010805, 周科学/2301020330, 程玉帅/2001020203	单玉领	省级	
791	青岛科技大学	创新训练项目	渤海沉积物三种氨氧化微生物的生态学分布及影响因子研究	姜怡宁	2209020111	郭文琰/2209020110, 袁春雨/2209020227, 林彦艳/2209020411, 韩旭妍/2209020404, 卢星星/2309020113	刘帅, 陈慧	省级	
792	青岛科技大学	创新训练项目	布洛芬合成工序中新戊二醇母液的处理方法及工艺流程	文鹏鹏	2201010821	游晓茹/2201010829, 鲁雨桐/2201010812, 赵韵硕/2201010832, 王禹皓/2301010320, 张展毓/2301010326	王英龙	省级	
793	青岛科技大学	创新训练项目	沧澜之芯——实现波浪能高效发电的冲击式透平装置	宋佳蓉	2205200115	单梦晴/2205190206, 李兴荣/2211030110, 赵娅如/2205080124, 张承诺/2305280128, 刘鸿宇/2305190213	刘奕辰, 杨奉儒	省级	
794	青岛科技大学	创新训练项目	掺杂型C3N4的光催化析氢反应机理研究	李兆轩	2204060215	杜镇江/2304010103, 王康宇/2304030221, 藏若彤/2304060125, 郭思博/2304060104, 冷冠林/2304070104	冯建光	省级	
795	青岛科技大学	创新训练项目	超疏水Si@PBA@PA@fBN@PU构建及其海上石油泄漏应急处置基础研究	王洪康	2209030224	王子浩/2309030226, 江云鹏/2109030107, 刘天琪/22109030110, 王海媛/2209030222, 陈官金/2309030101	焦传梅	省级	
796	青岛科技大学	创新训练项目	超重力动态液膜式连续化反应器	王政强	2105020116	孙世原/2305020317, 建志栋/2305020306, 郭蓉蓉/2105020305, 彭丽萍/2305020314, 宿建晖/2305020215	段振亚	省级	
797	青岛科技大学	创新训练项目	稠油藏蒸汽吞吐后微生物功能菌群的构建及降粘机理研究	王梦晓	2201011017	刘路发/2201011010, 徐子昊/2201011024, 王年强/2201011018, 牛自强/2201010218, 夏四方/2301010622	肖盟	省级	
798	青岛科技大学	创新训练项目	创“铈”型FU/PVP-Res纳米颗粒激活 cGAS-STING抗肿瘤机制研究	王学飞	2201030119	张良/2201010630, 张鑫浩/2301010626, 邓克昕/2201010801, 何晴/2302020507, 陶明阳/2301010614	柳晓阳, 郭传龙	省级	
799	青岛科技大学	创新训练项目	胆碱类低共熔-有机溶剂混合性能对CO2等酸性气体吸收的影响机制研究	文振华	2101010322	陆天隔/2101010313, 马超/2101010316, 李方馨/2301010409, 吴培玮/2301010423, 王明利/2101010321	李鑫	省级	
800	青岛科技大学	创新训练项目	电磁场增强等离激元纳米酶活性机制研究	王莹莹	2204020222	曹睿/2104030204, 冯水水/2204020204, 周泽翱/2104040128, 陈钰莹/2204020201, 刘锦秀/2304020111	隋凝	省级	
801	青岛科技大学	创新训练项目	蝶阀的慧眼守护者	臧连巍	2205130322	张晓屹/2205130326, 倪瑜涵/2205130310, 秦家政/2205130314, 聂广杰/2205130311, 吴泓源/2205130319	刘江省, 钱娟	省级	
802	青岛科技大学	创新训练项目	定日镜场系统的性能评价与优化设计	张宸莹	2206040123	法玉超/2208170406, 刘欣雨/2206040109, 孟凡琳/2306030113, 朱宝宁/2106040130, 牟俊霖/2106040119	张瑞坤	省级	
803	青岛科技大学	创新训练项目	多功能超疏水Si@CF@BN@PU的构建及其油水分离性能研究	魏思彤	2209030125	李彦杰/2309030111, 吴姝瑶/2209030126, 杜晓琳/2309030103, 乔如艳/2109030114, 孙佳馨/2309030221	焦传梅	省级	
804	青岛科技大学	创新训练项目	多功能无镉量子点及其肿瘤精准成像应用研究	李维琛	2202010408	刘怡/2102010314, 李昶格/2202010411, 孔雨嘉/2202010507, 王磊/2202010527, 徐浩钦/2302010322	焦明霞, 信连涛	省级	
805	青岛科技大学	创新训练项目	仿生自愈电子皮肤的设计制备及其监测人体活动信号和环境温度性能的研究	伍霜	2201010621	闫畅/2201020422, 王麒焯/2201020419, 杨纪如/2201020423, 徐博涵/2301010725, 潘春宇/2301010917	逢锦慧	省级	
806	青岛科技大学	创新训练项目	非晶/结晶Fe掺杂CoSe有效电催化剂的构建以及性能分析	章友正	2101010326	关浩/2201010506, 张博深/2301010325, 任晓彤/2201010219, 卢巧玥/2301010313, 尹元鹏/2201010928	张永超, 耿赛	省级	
807	青岛科技大学	创新训练项目	废旧橡胶裂解炭黑面向太阳能驱动海水淡化的应用探索及其性能研究	李仲达	2303040916	孙子涵/2303050118, 曾恒/2303010127, 李雪枫/2303040914, 刘铠源/2303010112, 车京祥/2303040711	观姗姗	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
808	青岛科技大学	创新训练项目	分子动力学指导的双位点水解纳米酶的设计及其催化机制研究	张国立	2209010229	郭广曙/2209010205, 周雨晴/2209010130, 高子涵/2209010103, 王燕姿/2209010220, 姚君怡/2209010225	王丽娜	省级	
809	青岛科技大学	创新训练项目	复合蓄热体系的构建及应用性能研究	杨康博	2101010422	陈修蕃/2101010502, 宋延元/2101010413, 叶世繁/2101010426, 何欣逸/2201010708, 杨石靖喻/2101010423	王传兴	省级	
810	青岛科技大学	创新训练项目	高电压铜-钒-氧化合物正极材料探索及其电化学储镁机理研究	张文豪	2204060241	房周琦/2204060206, 刘华坤/2204060217, 高志强/2204060208, 张玉杰/2304040225, 刘航/2328010212	周震芳	省级	
811	青岛科技大学	创新训练项目	高稳定电解海水制氢技术研究	牛永琦	2202010415	杨雨晴/2202010426, 吴雨涵/2202020231, 田奕焘/2002010415, 余慧君/2302020527, 王诚/2302020218	姜慧敏, 林健健	省级	
812	青岛科技大学	创新训练项目	高性能管状石墨烯基超级电容器复合正极材料的界面与体相结构设计及其构效关系研究	王宇琴	2204010124	陈凯旋/2204010103, 李佳音/2304020109, 彭欣/2304020115, 冯杰/2104010203, 李学硕/2204010112	赵健, 隋凝	省级	
813	青岛科技大学	创新训练项目	光催化燃料电池中污染物净化与重金属还原的协同作用	李健	2204060211	付雨瑶/2204040206, 杨有为/2204030126, 刘星宇/2204030112, 王佳琦/2204040222, 窦子和/2204040101	孙琼	省级	
814	青岛科技大学	创新训练项目	光催化双脱羧交叉偶联反应及其对复杂天然产物后期修饰研究	李琳	2202020410	王心雨/2202020425, 宋斯宇/2302010313, 王吉燕/2302020420, 提柯昕/2302020419, 赵正扬/2302020428	司雯, 信连涛	省级	
815	青岛科技大学	创新训练项目	光电探测器 - 新一代高灵敏肿瘤早期诊断技术	崔嘉怡	2202040104	孙祺皓/2223060113, 徐振杰/2202040220, 刘志贤/2102050111, 王进/2202020530, 罗雁月/2311010109	周宏	省级	
816	青岛科技大学	创新训练项目	光固化生物基环氧大豆油衣康酸酯及其复合材料的制备与介电性能研究	国玉洁	2203090205	王思宇/2203060120, 李湘/2203090210, 王亦馨/2203070125, 崔锐/2203060205, 黄书伟/2303040205	孟祥伟, 陈玉伟	省级	
817	青岛科技大学	创新训练项目	光之未来—环境友好的大面积钙钛矿电池引领者	王昕	2202020424	刘琦岷/2202020414, 刘云凤/2202020416, 张文豪/2202020431, 王梦琦/2202020423, 黄奕霖/2209010305	周忠敏, 马晓凤	省级	
818	青岛科技大学	创新训练项目	国泰民“氢”——组合工程为高效光催化固氮开辟道路	吴宇媛	2201010426	郑瑞婧/2201010330, 吴婷/2201010425, 孙开哲/2201010120, 李雪/2301010113, 蒋莎莎/2301010207	黄亮, 陶旭梅	省级	
819	青岛科技大学	创新训练项目	合成碳掺杂的非晶镍铁合金实现高效的析氧反应	张正翰	2002020327	卞栢晨/2002020101, 汪锐/2002020319, 王继尧/2002020318, 江科葳/2002020309, 逢鹏博/2002020315	潘露, 林健健	省级	
820	青岛科技大学	创新训练项目	核壳结构Pd@mHSiO2纳米球高效催化乙酰丙酸加氢性能研究	官铭慧	2201010505	王福蓉/2201010521, 于震昕/2301020324, 都欣芮/2301010903, 宋雨桐/2301020217, 赵雨晴/2301010228	刘悦, 孙希玲	省级	
821	青岛科技大学	创新训练项目	核壳双酸型催化剂的制备及催化木糖制备糠醛的研究	杨晓慧	2201010625	卜文倩/2201010702, 张梓婷/2201020328, 官雅施/2201020207, 何浴嫣/2201030211, 李文清/2301010709	刘悦, 耿赛	省级	
822	青岛科技大学	创新训练项目	核壳型Pd@mCeO2催化剂的制备及催化苯酚加氢性能研究	艾天喜	2201030201	耶新月/2201030217, 刘文彦/2301020410, 韩睿/2301020404, 邢俊超/2301010219, 杨佳兵/2301020424	孙明媚, 耿赛	省级	
823	青岛科技大学	创新训练项目	浒苔生物质/MOFs复合气凝胶的制备及海水提铀研究	邢皓	2209010122	刘文祥/2209010107, 张国玺/2309010129, 孙琦镇/2203040106, 张超/2209010126, 刘奕麟/2209010109	李楠	省级	
824	青岛科技大学	创新训练项目	慧选-基于机器视觉的分选回收专家	霍启周	2208710210	杜杰/2208710206, 王鸿铭/2205760220, 刘添一/2207730113, 陈帅/2108710202, 刘凤娟/2308760112	赵成刚, 韦余永	省级	
825	青岛科技大学	创新训练项目	机器学习辅助合成具有内酯酶活性的Zn-Nx-C-2纳米材料作为非接触式策略用于防治海洋污垢	张怡清	2204020227	夏建辉/2204030122, 马俊阳/2304010116, 张志豪/2203040329, 李永坤/2104020210, 陈忠信/2204020202	隋凝, 朱之灵	省级	
826	青岛科技大学	创新训练项目	基于NF-κB/MAPK/JAK-STAT信号通路探讨四味西藏猫乳汤抗炎风湿性关节炎作用机制研究	张茜	2201030130	孙琪/2201010222, 栗正权/2201010112, 曾义权/2201010326, 杨皓冈/2301030123, 林书豪/2301010106	黄山	省级	
827	青岛科技大学	创新训练项目	基于ROS框架+YOLOv8算法+OpenCV图像处理的景区智能导游及垃圾分类管理系统	刘晓燕	2208010210	孔蓉蓉/2208010207, 冯晨航/2229730103, 张颖/2228010225, 相宏远/2207720230, 李文斌/2212120106	卜秋祥, 邹亚平	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
828	青岛科技大学	创新训练项目	基于β位取代六元环内酯的可循环热塑性弹性体的制备及其性质研究	董欣瑜	2201011004	李洪乾/2201011009, 张洋洋/2201011030, 李洁/2201010908, 徐亚琪/2201010624, 黎睿达/2301010808	沈勇	省级	
829	青岛科技大学	创新训练项目	基于大语言模型融合时空图卷积网络的交通流预测系统	陈祥锐	2208030201	郭文娜/2208030204, 刘硕/2208030213, 江奕燃/2208030206, 张程/2208030225, 李惠敏/2108030208	靳庆庆, 孙丽珺	省级	
830	青岛科技大学	创新训练项目	基于导电聚合物的高稳定性多离子传感系统检测海洋重金属的研究	韩晓春	2102060104	曹文宇/2102020201, 左一程/2302020230, 张雅迪/2303070228, 张宇萌/2202010432, 卢恩宝/2202020310	曾祥花, 信连涛	省级	
831	青岛科技大学	创新训练项目	基于胶囊网络和Transformer相结合的声音事件检测技术开发	张梦	2206030127	张婧/2106030226, 冯昊斌/2106030206, 姜林良/2106030208, 李和庭/2106030111, 崔傲涵/2306030102	刘庆亮, 杨树国	省级	
832	青岛科技大学	创新训练项目	基于界面静电势增强水解纳米酶活性机制研究	袁溪骏	2204060240	张文子/2204030229, 叶荣凯/2204060239, 苗从/2304030218, 董志豪/2204060203, 李旭东/2204060212	白强	省级	
833	青岛科技大学	创新训练项目	基于静电纺丝纤维的微管随机激光器的性质调控和应用研究	尹佳敏	2206020125	张白玉/2106020123, 张欣宇/2206020127, 郝丕昊/2204010105, 刘妍/2206040110, 于子凯/2206030125	吕浩	省级	
834	青岛科技大学	创新训练项目	基于硫鎇盐的可见光驱动硫醚类生物活性分子的合成新策略	王玥	2202010423	李雪/2202020112, 张新梅/2202020133, 李顺杰/202020216, 冯贤橙/2202020512, 冯梦/2202020511	石永佳	省级	
835	青岛科技大学	创新训练项目	基于人工智能的恶劣天气环境下电力巡检无人机系统研究	汪婉宁	2208070223	朱文宣/2108070135, 田湘磊/2208020124, 陈德康/2208020103, 刘东润/2208070110, 徐鹏程/2208180222	任春年, 许灿辉	省级	
836	青岛科技大学	创新训练项目	基于深度学习的车辆换道决策识别与轨迹预测	何佳怡	2106030105	宁彤/2106040120, 李晓彤/2106040115, 黄悦/2106030107, 刘笑如/2106030114, 崔振华/2206030204	张晶, 丁振波	省级	
837	青岛科技大学	创新训练项目	基于深度学习的山东近海PM2.5浓度反演与预测	熊耘慧	2206030124	刘馨颖/2206030118, 闫志强/2208180126, 张仙宇/2206030128, 周扬/2206030130, 孟庆豪/2208180112	官响	省级	
838	青岛科技大学	创新训练项目	基于视觉自主导航定位的水上救援机器人	党思远	2205270304	张文佳/2205270327, 孟超/2023032023, 张亿科/2205160127, 杨博/2308170127, 李睿/2215050107	李军英, 付平	省级	
839	青岛科技大学	创新训练项目	基于丝素蛋白且具有光热增强抗菌活性的水凝胶敷料的制备及性能研究	王玉	2201030219	杨雨轩/2201030223, 王文雪/2201030218, 郭华妍/2201030210, 雷雨欣/2301011010, 刘静怡/2301010913	吴晓晨, 郭传龙	省级	
840	青岛科技大学	创新训练项目	基于运筹优化算法解决城市物流运输车辆智能调度	于汶琳	2201020326	王球钊/2205270122, 宋雨双/2229730117, 胡佑鸿/2204010205, 孙婧/2306040115, 张志铖/2308180126	刘祥鹏, 付凯	省级	
841	青岛科技大学	创新训练项目	基于智慧农业的大葱收割机	孙禄峰	2205020320	胥金锟/2305260123, 黄思静/2305270409, 王顺/2305270114, 冯闻天/2205020305, 黄圣诗/2205020308	李红宾	省级	
842	青岛科技大学	创新训练项目	基于智能床垫的睡眠监测数据分析与应用研究	谢瑾	2206030123	杨茂林/2106040224, 刘可心/2206030211, 韩莉/2206040106, 葛小乐/2206040104, 刘萌欣/2211020212	刘祥鹏, 刘敏	省级	
843	青岛科技大学	创新训练项目	基于智能计算的纳米生物粒子介导的MEC处理抗生素系统多目标优化研究	张惠	2209020123	刘珣/2209020212, 张宇洁/2209020127, 马晨博/2209020215, 姜聪/2209020210, 梁道成/2209020206	孙廷慧, 张元康	省级	
844	青岛科技大学	创新训练项目	基于注意力的二阶池化在高光谱图像分类中的应用	刘淑雅	2206020215	高硕/2206020206, 唐飞翔/2206020221, 侯玉倩/2106020103, 尚高鲁/2206020219, 王一博/2206020224	高鹏	省级	
845	青岛科技大学	创新训练项目	简单铝配合物催化环醚开环聚合制备可循环功能化聚酯	张亚欣	2101010224	邹子玉/2101010528, 王先奎/2201011021, 赵婉莹/2301020427, 白宇航/2201020101, 王恒昆/2301010818	沈勇	省级	
846	青岛科技大学	创新训练项目	碱/氢键双功能磷酸盐催化剂调控环氧/酸酐开环聚合制备可降解聚酯的研究	杨焯	2203040123	张珂/2103070232, 田少卿/2203070224, 潘教鲁/2103070219, 李欣妍/2303040411, 刘海珠/2303040507	任传利, 孙阿彬	省级	
847	青岛科技大学	创新训练项目	碱处理改性SAPO-11分子筛催化剂应用于气相贝克莱曼重排反应的研究	薛文雨	2201010927	王荷涵/2101090118, 马金辉/2201010915, 王雨萱/2201020120, 吴赵杰/吴赵杰, 唐政杨/2301010920	刘仕伟, 耿赛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
848	青岛科技大学	创新训练项目	健康纪元—您的智能健康管理伙伴	李亚群	2208710214	李传凯/2108710107, 初捷/2108710104, 赵红航/2208710228, 梁泰然/2108760112, 辛润凯/2108760130	赵成刚, 于洪芳	省级	
849	青岛科技大学	创新训练项目	金属—多酚网络/罗非鱼皮明胶膜的制备及其对猪肉的保鲜作用	袁梦涵	2228010223	王玖兮/2228010220, 刘志硕/2228010215, 李佳然/2228010208, 孙梦薇/2228010118, 张志国/2228010226	闫鸣艳	省级	
850	青岛科技大学	创新训练项目	聚离子液体的设计合成及其催化CO2环加成反应构效关系的研究	闫文贺	2301010426	李思照/2301010408, 李嘉诚/2301010410, 华玉哲/2301010405, 陈岩松/2301010403, 于建辉/2301010926	宋红兵	省级	
851	青岛科技大学	创新训练项目	菌藻微胶囊: 农村生活污水处理的“绿色卫士”	乔雨晴	2128020216	王浩佳/2128020219, 王馨悦/2228020219, 孙志浩/2228010216, 郝志莹/2228020206, 劳璟怡/2228010207	魏曼曼	省级	
852	青岛科技大学	创新训练项目	考虑相对位置动态变化的移动式无线充电系统效率优化方法研究	侯章健	2107040102	韩士哲/2207040207, 谢俊伟/2207040122, 田震宝/2105020219, 王鑫洋/2107040117, 任重冕/2207050118	李振伟, 孙绍华	省级	
853	青岛科技大学	创新训练项目	乐龄e学-智慧桑榆教育课程设计	梁瑞鹏	2301710112	吕佳瑞/2301710114, 连灵博/2311710111, 李宇/2301710110, 路云兴/2301710113, 韩濠宇/2307730107	杜蕾, 王婷	省级	
854	青岛科技大学	创新训练项目	离子液体催化甲壳素/壳聚糖及其衍生物合成高性能纤维材料的应用研究	王欣茹	2201010320	朱姣如/2201010332, 盖志怡/2201010409, 吴文超/2228010726, 郭奕嘉/2301011110, 刘士玮/2228040210	殷佳珞, 刘雪玲	省级	
855	青岛科技大学	创新训练项目	磷氮协同反型阻燃剂的制备及其在聚氨酯泡沫中的阻燃机制研究	蔡佳桐	2228030102	田玉玺/2228030121, 姚家欢/2228030125, 李小影/2228030111, 周何仙婧/2228030128, 刘栋昊/2228030116	张芹芹, 车玉章	省级	
856	青岛科技大学	创新训练项目	疏功能化的MOFs助剂用于橡胶低温硫化体系的开发	李伟哈	2303060107	孙广聚/2203040916, 李淑兰/2203050213, 赵爽智/2103060126, 王敬欢/2303040315, 蒲贵龙/2103060113	蒋敏, 尹德琪	省级	
857	青岛科技大学	创新训练项目	绿色环保自清洁仿生功能涂层的研究	段润朝	2203040404	武纪帅/2203040425, 杨艺轩/2203040426, 牛泽浩/2203040416, 韦坤/2203040423, 罗川雄/2203040414	刘玉鹏, 肖楠	省级	
858	青岛科技大学	创新训练项目	煤矸石基多级孔分子筛的金属二元改性及其对偶氮染料氧化/吸附性能研究	李欣欣	2209010211	李琦/2209010210, 孟琳琳/2209010213, 魏永慧/2209010223, 于耘毅/2209010226, 张梦泽/2309010227	刘娟, 张元康	省级	
859	青岛科技大学	创新训练项目	哪吒开方——海洋中医药产业融合创意传播平台	王森	2215020125	王冉/2215020126, 孙嘉楠/2115020216, 焦彦森/2315060303, 牟爽/2215020117, 王志刚/2115060319	邢崇, 刘志国	省级	
860	青岛科技大学	创新训练项目	纳米Fe0/GO介导的三农废弃物生物产氢规律调控及机理的研究	提雪艺	2109020118	王靖昊/2309020219, 耿涵睿/2309010109, 陈俊宇/2309010101, 王真/2309010321, 徐钰涵/2309020426	朱梅芝, 刘杨	省级	
861	青岛科技大学	创新训练项目	耐超低温的轻质高强石墨烯弹性体: “限域膨胀”构筑与性能研究	张旭	2103050125	黄德宇/2203050206, 闫子继/2303050124, 韩卓凌/2203050205, 张紫婷/2203090225, 赵伟昕/2103050127	杨洪生, 韩政	省级	
862	青岛科技大学	创新训练项目	脑炎视界: 解剖结构/分子病理同步影像下的高精度诊断	韩磊	2202020108	王伟/2202020126, 常馨予/2202020301, 张家伟/2202020131, 韩昕洁/2202020109, 戴若渔/2202020104	张沛森	省级	
863	青岛科技大学	创新训练项目	驱油用新型高效表面活性剂的制备和研究	郭佳慧	2201011005	刘浩然/2201010413, 范响响/2201010305, 谢智明/2201010324, 王爱琳/2101070219, 巩文博/2301010705	程浩然, 殷佳珞	省级	
864	青岛科技大学	创新训练项目	人工湿地厌氧铁氨氧化介导的电子传递强化全氟化合物去除研究	杨光	2209010124	王琳/2209010116, 许华/2209010123, 亓春晓/2309010123, 王敏如/2209010117, 刘冉冉/2209010106	康妍, 巩金梦	省级	
865	青岛科技大学	创新训练项目	人口负增长背景下农村人口变迁对乡村振兴的影响机理与对策研究	王君月	2211070121	孟书宇/4022070017, 王理/4023071008, 庄原/2208170130, 胡西代/2211070107, 张文雪/2211070126	官攀	省级	
866	青岛科技大学	创新训练项目	设计、合成基于溶瘤肽LTX-315的高效抗肿瘤药物	王宇涛	2209010119	杨皓栋/2201020324, 信文杰/2101020119, 张俊/2101020227, 张家豪/2301020327, 郭玉曼/2302010106	杜姗姗, 陈萃	省级	
867	青岛科技大学	创新训练项目	声入人心——红色基因的音乐传承	齐艺斐	2112070123	孟佳/2112070119, 宋承谦/2212070118, 何亚楠/2212070106, 陈留洋/2312070103, 刘丰源/2312070121	贾可好, 曹芳芳	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
868	青岛科技大学	创新训练项目	异思赋能，妙笔生辉：基于 MindSpore 的议论文写作助手	胥佳程	2308180218	刘硕/2208180211, 卢鑫斌/2323050109, 陈凯歌/2308180202, 秦子涵/2308180213, 田健翔/2129740121	张淑军, 刘金环	省级	
869	青岛科技大学	创新训练项目	疏水型Co-Ti双金属氧化物的可控构筑及其光催化CO2还原性能研究	李佳明	2204010207	田菲/2204010217, 任焱明/2204910212, 江林声/2204010206, 韩鑫鑫/2104020104, 孙菲璐/2304020220	贾长超	省级	
870	青岛科技大学	创新训练项目	数据驱动的好氧同步硝化-反硝化体系的构建	金玉洪	2209020207	刘益超/2209020214, 董雪洁/2209020202, 李传坤/2209020310, 方馨玉/2209020106, 金彦廷/2309020406	蓝惠霞, 张元康	省级	
871	青岛科技大学	创新训练项目	数字基础设施建设对就业极化影响研究	曹琳枫	2022070006	朱文懿/2023092001, 王文峰/2011050217, 张家宝/2111050221, 王晨阳/2011050215, 牛馨/2111050113	周南南	省级	
872	青岛科技大学	创新训练项目	双臂解四阶魔方智能机器人	李琢凡	2205190409	郑本禹/2105070222, 王冠锦/2205200118, 刘诺贝/2105190211, 马秀伟/2205260116, 吕振超/2205070117	张永涛, 赵海霞	省级	
873	青岛科技大学	创新训练项目	水相稳定的有机金属卤化物闪烁体单晶薄膜的制备及水下X射线成像	陈心怡	2204020101	黄坤鹏/2304040203, 黄朝晖/2204020108, 杨振天/2204020124, 侯天阔/2104020203, 李佳欣/2304040206	居佃兴	省级	
874	青岛科技大学	创新训练项目	探影知源—全球首创用于早筛早检超小转移瘤的纳米探针	翟蔓瑜	2103080120	解俊娟/2103050108, 刘宇杰/2103080108, 金子喆/2203040509, 韩景桐/2302040104, 许本睿/2103040523	牟雪璐尔, 卢迎习	省级	
875	青岛科技大学	创新训练项目	铜纳米团簇的设计及抗微生物应用研究	刘思航	2204010115	李泽/2204010113, 王子豪/2204010125, 王艺陶/2204010123, 蒋万年/2204010110, 蔡宏棋/2204010101	朱海光	省级	
876	青岛科技大学	创新训练项目	外加电场对高分子基体中异质混杂粒子自组装结构的精准调控机制研究	褚备之	2303040403	赵一瀚/2203070235, 李晓蕾/2203040911, 王际翔/2203040515, 李婷/2328020110, 汤睿/2203040718	陈玉伟, 贾明明	省级	
877	青岛科技大学	创新训练项目	微生物侵蚀制备多级孔分子筛及其对染料同步氧化/吸附性能研究	宋佳音	2209010115	慕一帆/2209010114, 任宇硕/2209010314, 石冰妍/2209010119, 路华华/2309010114, 程宇航/2309010105	刘娟, 张元康	省级	
878	青岛科技大学	创新训练项目	污损疏松防, 神“盾”不易摧——新型仿生有机硅静态防污抗损涂层的制备与性能研究	邹雅慧	2301011025	孙铭泽/2301010421, 张楠/2101010222, 陈国旭/2201030101, 林家豪/2301011118, 董旭静/2301011002	刘月涛, 贾建阔	省级	
879	青岛科技大学	创新训练项目	无“屑”可“积”——智能洁护机器人	崔明浩	2205270202	孙天来/2305270111, 王灏添/2105160120, 陈祖炫/2305270403, 田旭森/2205270217, 苗浩/2208180113	武路鹏	省级	
880	青岛科技大学	创业训练项目	雾冷先锋——先进冷却节能技术的开拓者	邵帅	2223040419	刘萧蔓/2106030212, 陈泽同/2106020202, 李子佳/2323050107, 李佳潼/2223060210, 兰其昌/2323050408	李磊, 尹文超	省级	
881	青岛科技大学	创新训练项目	席夫碱Ni基配合物衍生的限域材料催化产氢研究	邱卉倩	2203041014	高子涵/2103060205, 万灯/2203041018, 高源鸿/2203041006, 李慧博/2203060210, 乔雯/2203041013	王文斌, 李忠成	省级	
882	青岛科技大学	创新训练项目	小漫公益——乡村地区中小学生美育提质先行者	周婧奕	2115020229	马玥瑶/2115050114, 刘超群/2215020211, 谭凤婷/2215030213, 王思琪/2215030218, 周宏运/2215060323	刘海波	省级	
883	青岛科技大学	创新训练项目	协“云”而动，同“端”而行：基于云端协同的智慧交通大小模型	高浩翔	2208030105	覃琮仁/2208030219, 赵志豪/2208030129, 付文哲/2208030104, 董袁/2308030104, 牛翔/2308030218	孙丽珺	省级	
884	青岛科技大学	创新训练项目	新型级联MOFs纳米复合体系的构建及其多模式协同癌症治疗研究	姜明泉	2101020311	陈旭/2201020103, 寇怡帆/2201010212, 胡开/2101020309, 陈茜茹/2301010701, 高为正/2301010704	李雁涛, 陈祥艳	省级	
885	青岛科技大学	创新训练项目	新型金属有机水凝胶材料在CO2环加成反应中的应用	郝心砚	2102010420	高俊/2202010504, 张同杰/2102010426, 刘亚杰/2202010517, 景欣德/2102010408, 张延敏/2302010427	刘康, 信连涛	省级	
886	青岛科技大学	创新训练项目	新型碳量子点聚氨酯(脲)自愈复合涂层制备及防腐性能研究	于静雨	2209030228	邹亚宏/2209030231, 李旋宗/2209030206, 孙友媛/2209030220, 夏家龙/2309030122, 冯培程/2309030204	管雨, 巩金梦	省级	
887	青岛科技大学	创新训练项目	循规导矩-基于STM32的智能小车循迹与自动泊车系统研究	吴潇睿	2108010420	刘兴旺/2108010408, 王铮/2108010419, 徐祥禹/2101010216, 严先生/2108010422, 丁宁栋/2108010404	王富强, 胡强	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
888	青岛科技大学	创新训练项目	液体门——固-液导电介质协同效应提升柔性应变传感器感应性能	刘欣杨	2103040613	徐立成/2103070127, 林清钱/2103040611, 孟一凡/2003070120, 刘欣玥/2103040614, 王小雨/2103070222	孙举涛	省级	
889	青岛科技大学	创新训练项目	一步共混MIL-125-NH2制备用于高效油水分离及染料降解的纳米纤维膜	李双江	2228010209	刘骑源/2228040209, 王子佳/2228020220, 刘清晓/2328020214, 杨阡云/2228040128, 王舒羽/2228040223	孟祥民, 车玉章	省级	
890	青岛科技大学	创新训练项目	一锅式LAMP肺炎支原体检测方法的研究	田江云	2228020214	刘欣怡/2128020211, 宋琳琳/2128020120, 王宁/2328050123, 杨一凡/2228010126, 孙悦/2328020225	吕效光, 马翠萍	省级	
891	青岛科技大学	创新训练项目	一种高效电催化剂的分子构筑及其在水分解中的性能研究	高培议	2103070105	崔学智/2103040704, 蔡维琪/2103080101, 刘旭/2103010116, 虎铭泽/2202010118, 谢忠阳/2203040722	刘跃宁, 谢香银	省级	
892	青岛科技大学	创新训练项目	一种集合OpenCV与AGV技术的植被自动巡检养护系统的开发与应用	秦昌鹏	2205200113	单星宇/2205200102, 王瑞祺/2205200119, 尤晓旭/2101030125, 杜忠涛/2205200103, 云乐程/2205200126	褚庆柱, 刘夕升	省级	
893	青岛科技大学	创新训练项目	以海洋多糖为载体的药物递送系统构筑及其肾保护作用研究	尹玉兰	2101030127	程培森/2101030104, 丁小丹/2101030107, 吴妍/2101030124, 王凯迪/2101030221, 李安琪/2301030208	郭传龙	省级	
894	青岛科技大学	创新训练项目	异质界面工程调控MoO2基材料绿色产氢研究	刘光睿	2202010115	张一诺/2202010533, 冷宇凡/2202010508, 付迪娅·亚胡甫/2302020111, 邓瑶/2302010403, 从琛/2203040302	李志成, 王文媛	省级	
895	青岛科技大学	创新训练项目	有机硅弹性体的可控调变及其柔性传感研究	张丞姝	2303040724	商育菲/2303040715, 宋佳腾/2303040716, 王永岩/2203040720, 王怡涵/2203040719, 于明祥/2303040722	王文媛	省级	
896	青岛科技大学	创新训练项目	杂原子掺杂多孔碳负载高分散纳米合金材料的合成及其电催化产氢性能研究	孔朝阳	2102060110	辛晓榕/2302040122, 吕荧迎/2202020522, 杨舒涵/2302040125, 郭文洋/2302040103, 肖宇轩/2302040121	马鼎盛, 刘康	省级	
897	青岛科技大学	创新训练项目	智慧型展馆设计路径研究 ——以中山路城市记忆馆为例	康凯晴	2115060411	曹诗英/2115060401, 王子居/2115060419, 董佑阳/2115060405, 司明琳/2115060417, 张文硕/2115060422	蔡丽娟	省级	
898	青岛科技大学	创业训练项目	智能氮氧化物传感器产业化计划研究	张春柳	221101127	韩璐/2228030213, 任金涛/2211010118, 袁嘉慧/2211010126, 崔龙宇/2205270303, 于翔浩/2208170321	张同功	省级	
899	青岛科技大学	创新训练项目	智能化多功能豆制品加工一体机	孙志伟	2205190119	吴昊/2205190126, 宋春明/2205190220, 陈龙/4021030004, 盛耐航/2022030027, 张嘉轩/2105190127	梁辉, 刘艳香	省级	
900	青岛科技大学	创新训练项目	智柔电子织物的开发及其在运动健康中的应用	李艳	2204020111	张小甜/2204020127, 李泽宇/2204020112, 张民晓/2204020126, 葛怡君/2204020107, 王雅涵/2204020122	乔圣林	省级	
901	青岛科技大学	创新训练项目	智学之瞳——信息化教学背景下基于多视角的学生课堂行为智能监测与反馈系统	汪圣博	2223050116	杨同凯/2307010323, 吴奕霖/2223040120, 钱睿涵/2323050114, 张卓钰/2123060224, 辛昊哲/2323050218	柴文楠, 林凡愉	省级	
902	青岛科技大学	创新训练项目	转子系统动态故障试验台	袁书剑	2205190329	吴梦婷/2022030006, 赵佳慧/2023031007, 王思琪/4021030034, 张浩然/2023031010, 张茗昱/2022030037	秦楠, 逢柏鹏	省级	
903	济南大学	创新训练项目	“大学生乡村代言人”——基于三下乡调研成果对乡村振兴项目宣传营销新模式的探索	郭小龙	202230522090	杜茗蕊/202231516012, 张心桐/202231516013, 张旭/202231108095, 孙绣喆/202330522220, 李开鑫/202332221099	陈淑云, 朱孟斐	推荐国家级	
904	济南大学	创业训练项目	“滑翔未来”——skateboarding helmet 滑板爱好者的智能安全卫士	孔凡志	202231308101	房玉禧/202331308021, 李昱洁/202231308183, 李力/202230121193, 王敬欣/202331308078, 殷悦/202331222165	王颖	推荐国家级	
905	济南大学	创业训练项目	“客家炊烟”——打造基于“民宿+”与乡村振兴一体化发展服务模式	丛兆楠	202331514005	李超然/202331514028, 史振华/202232221046, 祁羽轩/202331515013, 兰杯领/202331516023	公学国	推荐国家级	
906	济南大学	创业训练项目	“疏态”忘返——浮光掠影电商平台下为博山琉璃发展赋能	董梦瑾	202230522032	汤圆圆/202130501042, 吕梦涛/202232211050, 侯璇/202232221005, 陈英丽/202331108026, 李晓业/202132221233	宋磊, 李英特	推荐国家级	
907	济南大学	创新训练项目	“生生不息，寓美于育”——基于“生生美学”理论的义务教育阶段分级美育模式开拓者	王宜君	202232522030	郭瑞瑶/202232522096, 王小元/202232521052, 刘梦/202232521013	潘颖, 刘艳芬	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
908	济南大学	创新训练项目	“义叙”易写——基于“义叙转换”模型的文化剧本杀生成路线	兰翔君	202132521218	卢雅楠/202132521100, 李鸯萍/202132521114, 李灿妍/202131602014	敖游, 白洪潭	推荐国家级	
909	济南大学	创业实践项目	“鱼”你一起——观赏鱼多元融合产业体系赋能乡村振兴	仇悦	202232001052	贺君慧/202232001008, 林黄冰/202232001096, 徐嘉/202332501180, 何昕怡/202232001011, 李晓业/202132221233	刘雪, 刘晓娟	推荐国家级	
910	济南大学	创新训练项目	“智塑于泥”——数字化背景下敦煌彩塑制作技艺的保护与传承研究	张一诺	202232629025	张嘉乐/202232629028, 杨凯莉/202232629042	赵晓涵	推荐国家级	
911	济南大学	创新训练项目	AIGC时代师范生数字素养的模型建构与培育机制研究	管浩汝	202232304009	晋琳清/202232304092, 孙迪/202132304067, 张雯钰/202332304142, 宋茜锐/202231602064, 齐祥宇/202230412040	刘晓彤	推荐国家级	
912	济南大学	创新训练项目	MOCO莫愁, 智慧养心——您的数字化心理健康双效解决方案	金香语	202230501052	刘祥惠/202132221221, 王安/202231108037, 訾宇瞳/202230522239, 肖泓逸/202230616167, 杨子妍/202232304057	陈宁宁, 李开云	推荐国家级	
913	济南大学	创新训练项目	城乡蓝绿空间景观照明光生态构建与风险遥感监测 ——以黄河流域济南段8处城乡交错区公园为例	梁泽霖	202130621071	张瀚丹/202230621053, 冷文菲/202230621056, 邓敬伍/202330621048, 岳鑫浩/202330621054, 邹佳成/202330621080	于娟, 吕雪娇	推荐国家级	
914	济南大学	创新训练项目	低电流同步电催化氧化原位再生体系对典型抗生素降解效能及机理研究	刘亚俭	202230616180	柴婧歆/202230616186, 肖心如/202330616004, 李世琦/202230616069, 王凡滔/202130616184, 陈赞/202130616134	冯岩	推荐国家级	
915	济南大学	创新训练项目	范德华双层材料中金属铁电性的理论研究	张家港	202130904074	田欣源/202230904071, 马芯怡/202132126141, 王鸣晟/202131232081	张婷	推荐国家级	
916	济南大学	创新训练项目	服务设计视角下旅居养老型乡村公共空间设计策略与实践	孟思贤	202232629030	郭佳/202232629057, 李文祥/202232629004, 张佳艺/202232629002, 林宇轩/202232629009	张中波	推荐国家级	
917	济南大学	创新训练项目	高精度分布式光纤光栅锂电池温度检测系统	刘轩华	202231703074	史继煜/202231703008, 左惠文/202231703020, 郝启翔/202231703049, 李卓妍/202231703102, 孟宪喆/202331703006	崔晓军, 彭峰	推荐国家级	
918	济南大学	创新训练项目	互助与制约: 互联网金融犯罪案件行刑双向衔接工作路径探讨	张仁龙	202232211086	徐含笑/202321200699, 毕经瑶/202132221186, 尹世豪/202232221155, 王秋彤/202131516028, 杨宸瑜/202232211006	张德军, 袁海占	推荐国家级	
919	济南大学	创业训练项目	惠万家——社会工作介入家政女工软实力赋能服务	赵祥宇	202230701004	巩昱杰/202230703142, 管菁茹/202230701048, 王思月/202232001060, 侯婧/202232001098, 陈婷婷/202232001058	任晓敏, 刘晓娟	推荐国家级	
920	济南大学	创新训练项目	慧冲——新一代压敏感应分压式科学省水洁厕模式	赵天懿	202130522286	高梦宇/202130522133, 韩璐/202130522098, 李向焱/202130412010, 孙鑫月/202131703042, 徐宁/202131107020	邢丽云	推荐国家级	
921	济南大学	创新训练项目	基于GC-IMS结合E-nose技术构建不同品种菊花及其茶饮的风味指纹图谱及呈香机制分析	赵睿思	202331513018	李乐飞/202331513006, 孔令军/202231513073, 孙浩然/202231513004, 刘洪博/202331513010	张晓伟	推荐国家级	
922	济南大学	创新训练项目	基于个性化对话系统与沙盘游戏的自闭症儿童康复机器人研究与开发	杨光	202330310270	王灿/202231232064, 王天昭/202330121099, 石亚楠/202230522242	张梦华	推荐国家级	
923	济南大学	创新训练项目	基于机器学习的体感游戏训练对孤独症儿童情绪唤醒水平的预测研究	郑雅伦	202331602053	葛潇文/202231602026, 丁佳慧/202231602033, 王颖睿/202331602054, 高甜/20231602045, 许世佳/23027202423	陈建军, 宿淑华	推荐国家级	
924	济南大学	创新训练项目	基于类神经网络的动力学研究及其在安全保密通信中的应用	付鹏翔	202131910013	李政林/202231232070, 亢博斐/202231222163, 薛文凯/202231222116, 雷静然/202331222172, 高飞翔/202231222042	赵慧	推荐国家级	
925	济南大学	创新训练项目	基于微观碳笼结构的3D打印超材料制备及吸能、减震性能研究	郑璐	202330221079	王梦桥/202130221132, 邹忠毅/202130221225, 丁欣/202330221094, 林小玉/202330221065, 田思雨/202330221125	刘继涛	推荐国家级	
926	济南大学	创业实践项目	基于云计算的APP大流量网络攻击防御系统	葛海统	202131216085	唐学良/202231222058, 胡馨予/202331222146	贾忠田, 陈福扬	推荐国家级	
927	济南大学	创新训练项目	人工智能生成物著作权保护及商业化探索	吴浩然	202230703202	姚佳燕/202130703080, 李泽希/202232001034, 赵晓云/202230703088, 沈君/202330703122, 于怡/202330703077	韩宁, 张善宝	推荐国家级	
928	济南大学	创业训练项目	山容海“钠”——新型氧缺陷钠离子电池	张佳慧	202132221311	苏照轩/202230522267, 魏莱/202132221313, 庞以纯/202230222199, 陈乐华/202230221095, 吴雪妍/202132221049	安强身, 黄曼	推荐国家级	重点支持领域项目
929	济南大学	创业训练项目	数字赋能绿色农产品新零售探路者——农益宝	黄奕恬	202230522266	王胖/202232221003, 孙磊/202230522145, 吴挺宇/202230522091, 贾云涛/202330501030, 卫遥/202330522271	王晓武	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
930	济南大学	创业训练项目	塑料催化重整析氢器—开创废旧PET塑料升级处理与节能制氢新模式	刘冰	202230522004	胡俞泽/202230121470, 卞政文/202232211092, 徐斯怡/202330121017, 赵天一/20223221223, 岳瞻北/202132211067	袁海占, 李金凯	推荐国家级	
931	济南大学	创新训练项目	微纳结构MoO <sub>3</sub> 的设计合成与气敏性能优化研究	马成然	202230121483	郭晓雯/202230121204, 刘雅婷/202230121014, 高冬/202230121457, 李泓瑾/202230121339	宋鹏	推荐国家级	
932	济南大学	创新训练项目	新质生产力视阈下高校青年大学生数字素养现状分析与可持续提升机制研究--以山东省省属高校为例	谢颖圣	202230801004	刘圣希/202232301050, 谢李增苗/202130801124, 孟子煜/202130801066, 傅丽/202330801093, 姜子圣/202230701009	徐治鹏	推荐国家级	
933	济南大学	创业训练项目	跃“乐”欲试——普通人的M00C音乐自选超市	虎雨	202131812020	李欣雨/202231807027, 赵浚屹/202231803026, 张好冉/202331232115, 于凤仪/202130903108	张爽婷, 宋莉璐	推荐国家级	
934	济南大学	创新训练项目	智慧学习环境中大学生深度学习的模型建构与效果评价研究	亓子扬	202332304020	汪亭臻/202132304063, 赵长潇/202330908013, 王基正/202331602038, 王明磊/202231232106, 张馨予/202332601028	刘晓彤	推荐国家级	
935	济南大学	创新训练项目	中华优秀传统文化题材儿童绘本分级阅读目标实现路径研究——以山东出版社儿童绘本为例	郭璐瑶	202232522096	张颖茹/202232522082, 韦佳慧/202232522109, 周欣瑶/202232522099, 郑淑慧/202232522021, 杨楠/202232627027	刘东涛	推荐国家级	
936	济南大学	创新训练项目	资源转化视域下山东省传统村落分类振兴研究	哈金泽	202230621032	赵元浩/202230621044, 姜君/202230621016, 张立一帆/202230621029, 王一诺/202330621020, 于林凤/202330621035	范勇	推荐国家级	
937	济南大学	创业训练项目	“传艺文旅”——聚焦传统手工艺文化遗产体验的旅游服务平台项目	李彤斐	202232221101	李天一/202232221090, 鞠瑞杰/202131421050, 李世颖/202332221203, 张思为/202330522086	安强身, 李佳益	省级	
938	济南大学	创新训练项目	“家多宝”——全生命周期视角下的一站式家庭教育延拓平台设计	王聪	202230903038	乔欣舒/202230903057, 王钟敏/202230903050, 林昊/202230903099, 郑倩/202230903095, 王新童/202230903016	于洋	省级	
939	济南大学	创新训练项目	“绿色甲烷锁”——双碳背景下基于植物组合的湿地甲烷减排研究	薛妤	202132124045	罗万成/202132124026, 杨舒雅/202130212031, 刘硕/202330203066, 杨雯清/202132124059, 余冰霓/202132124108	张馨文, 张通	省级	
940	济南大学	创新训练项目	“前”路“光”明-面向前列腺癌早期检测的界面荧光传感新技术	李煜昊	202130222107	苏涵/202230222117, 司宏宇/202230222074, 苏士稳/202330222081, 李唐鑫/202130222006, 谭佳乐/202130222161	高中锋	省级	
941	济南大学	创业实践项目	“涂灵”新材——新型环保电子胶黏剂企业	赵珏昕	202230221219	陈乐华/202230221095, 曹鸿宇/202230221161, 王永琦/202230221177, 王智轩/202230221246, 秦艳青/202230221166	宗传永, 高鑫	省级	
942	济南大学	创新训练项目	“削峰填谷”——基于飞轮储能及风速预测的风储融合式风力发电系统	崔一凡	202131702113	郝宏斌/202131702039, 李赛赛/202131702070, 邢年奎/202131702030, 梁俊婕/202130421081	李飞	省级	
943	济南大学	创新训练项目	“谣”无音讯——内容标题差异因网络研究及其在早期假新闻检测中的应用	方家琪	2024xsxxxxy16	赵孟豪/202131222040, 陈长翎/202131222110, 商壬午/202131222087, 罗扬/202131222131, 卢法伟/202131222109	马坤	省级	
944	济南大学	创业训练项目	“医”路平安——智能履带式AGV医疗废弃物运输车	田晓宇	202230421229	刘靖宇/202230421149, 高栋/202230421206, 马义焯/202230421244, 王子江/202230421145, 程志/202230432012	肖振, 王守仁	省级	
945	济南大学	创新训练项目	“中国文化走出去”背景下《晏子春秋》的英译与传播研究	郭凤娇	202230801005	刘翰卿/202230801088, 李宇涵/202230801049, 苏莹莹/202130222213, 孙奕婷/202232521085, 张继尧/202231222012	杜庆龙	省级	
946	济南大学	创新训练项目	1D 针状钼掺杂 Ni <sub>3</sub> S <sub>2</sub> 双功能电催化剂用于“光伏+氢储能”一体化应用研究	黄俊杰	202131702108	侯体帅/202231702016, 桂梦倩/202132522071, 夏杨/202231703041, 沈依诺/202231703063, 朱紫诺/202231702087	赵刚, 欧阳阳	省级	
947	济南大学	创新训练项目	AI应用于特殊教育康复教师DTT技能提升的研究	侯文洁	202231602007	阳慧婷/202131602064, 高云娜/202231602004, 陈月婵/202232304114, 李昊/202231602052, 李欣/202231602051	陈建军, 宿淑华	省级	
948	济南大学	创新训练项目	测墒补灌条件下水肥调控对农田节水减排的影响	郭慧嘉	202232126111	黄靖雯/202232126080, 刘迪/202232126075, 窦艺文/202332126070, 李盈雪/202232126076, 赵艺珂/202232126028	庞桂斌, 张良红	省级	
949	济南大学	创新训练项目	复合热电制冷气隙仿生膜蒸馏组件	郝贞涵	202230421123	王士强/202230421103, 马裕龙/202230421072, 许帅全/202130421002	朱晓璇, 赵东	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
950	济南大学	创新训练项目	钙钛矿/上转换光敏结构光电化学纸芯片传感器件	李秋怡	202130221014	杨佳洁/202130222081, 涂传怡/202230222007, 郝雨鑫/202230222030, 虎以纯/202230222199, 庄怡琳/202230222045	杨红梅, 张彦	省级	
951	济南大学	创业训练项目	浒浒生威—科技赋能浒苔治理引领者	袁野	202232126032	梁子酥/202132126102, 王鑫煊/202232126109, 罗小权/202232126034, 董思辰/202332126120, 李文昌/202332126034	白健, 李琴飞	省级	
952	济南大学	创业训练项目	基因编辑技术开发高 $\omega$ -3玉米	王韵开	202231906021	吴亚萌/202231906079, 高梦宇/202130522133, 李夏菲/202231911056, 王凯乐/202331911088, 周可欣/202331911065	李慧, 朱建堂	省级	
953	济南大学	创新训练项目	基于I-/I2/I+四电子氧化还原反应的高性能水系锌碘电池的研究	冯歆睿	202131702074	刘文卿/202131702041, 左然昊/202231702007, 宋佳豪/202231702095	王成刚, 徐锡金	省级	
954	济南大学	创新训练项目	基于端云协同的异常驾驶行为检测系统	邓维晴	202131222023	郝陈智博/202231235015, 李琪琦/202231216063, 苏沅峰/202231216100, 于康/202131216019	萧斌	省级	
955	济南大学	创新训练项目	基于多模态理论的互联网时代中国文化的传播现状与方式研究	王世杰	202130801012	谢衡/202230801034, 黄佳妮/202230801048, 王晴明/202230814052, 刘水润/202130801031, 王俊杰/202130814072	赵静	省级	
956	济南大学	创新训练项目	基于机器视觉的分拣机器人	何蕊	202230310153	武天一/202230310152, 刘少凯/202230310287, 谭慧/202230310268, 李文悦/202230310219	李春梅, 周志群	省级	
957	济南大学	创新训练项目	基于磷酸盐结合蛋白选择性结合特性构建Mn-La-氨基酸-LDH/PCNF电极及其电容除磷机理研究	邱悦名扬	202230616094	张玥昊/202230616097, 张甲杰/202330616080, 王姿淇/202330616047, 邵心如/202232627037, 魏璟馨/202132124052	冯岩, 谭娟	省级	
958	济南大学	创新训练项目	基于生物密钥与短信签名的安全身份认证系统	刘帅	202130421022	于嘉怡/202131222080, 贾雯慧/202231222174	贾忠田, 丁铮	省级	
959	济南大学	创新训练项目	基于锌空气电池的室温柔性NO2气体传感器	赵可洋	202131703045	王琳/202331702030, 沈依诺/202331703063, 王英鉴/202331703046, 曹家璐/202331703081	王晓	省级	
960	济南大学	创业训练项目	科技助力传统文化活态传承——“桃李话非遗，儒冠道诗书”品牌资源包装设计探究	胡千羽	202132521162	魏星宇/202232522009, 贾凯茵/202232521158, 魏佳莉/202232521047, 高煊/202232521192, 王泽林/202232521136	潘颖, 敖游	省级	
961	济南大学	创新训练项目	绿道先锋——基于机器学习与深度学习的高速公路绿通车智能辨识系统	李雨晴	202230908059	李琪/202230908020, 何成硕/202230908009, 杨通阳/202230903049, 高子轩/202330909076, 康茜/202330909018	杜传斌	省级	
962	济南大学	创新训练项目	马克思主义人口理论视域下当代大学生生育观念调查研究	陈静怡	202332301065	李毅/202232001040, 刘叶雨/202332301015, 李晓/202230701030, 薛易萌/202332301053, 肖卓涵/202130701047	张佳刚, 杨风	省级	
963	济南大学	创新训练项目	面向多模态融合的泉水空间质量评价与优化策略研究	翟瑶	202130621011	肖子文/202130621003, 李昊宇/202130621028, 仇洪洋/202130621032	付佳, 范勇	省级	
964	济南大学	创新训练项目	面向青年新型社交样态的城市文化创意空间优化设计策略研究	刘佳茗	202132630098	李晓艺/202132630113, 王妍/202232629014, 吴楠/202132630016	李红梅, 王琦	省级	
965	济南大学	创新训练项目	明察秋毫—表示学习引导的深度视频分析方法研究	林嘉鑫	202231222040	邓皓天/202231222050, 张之涵/202231235031	高希占	省级	
966	济南大学	创新训练项目	社会网络视域下子女社会经济地位对老年父母健康素养的影响及其机制探析——基于山东省16地市的实地研究	刘瑞莹	202132001063	雷佳/202132001079, 高盛群/202132001081, 张潇丹/202232001076, 陈欣然/202332001046, 尹晓雯/202230701019	陈玉成	省级	
967	济南大学	创新训练项目	适用于边坡防护的废旧轮胎条带加筋网	刘汝欣	202230616187	马睿智/202230616154, 严富宁/202230616190, 刘利宏/202230616022, 邹晓杰/202330616010	扈萍, 张宏博	省级	
968	济南大学	创新训练项目	噬菌体：噬菌体常温保存探究	刘若馨	202231911063	吴亚迪/202131911037, 周森/202231911109, 赵子岩/202231911023	樊祥宇	省级	
969	济南大学	创新训练项目	碳排放和绿色经济间的双向互动关系研究——来自中国地级市的经验证据	陈增艳	202130501022	高惠娟/202130501038, 李明玉/202132221274	梁伟, 王健	省级	
970	济南大学	创新训练项目	体感游戏对智力障碍儿童执行功能的影响研究	王思源	202331602049	刘忠诚/202131602048, 曹施思/202231602031, 徐一帆/202331602052, 陈浩/202331602027, 于轩涛/202130310279	陈建军, 宿淑华	省级	
971	济南大学	创新训练项目	微塑料老化前后对人工湿地处理含抗生素废水的影响研究	孟佳	202232124034	李安冉/202232124063, 赵梦莹/202232124047, 高星月/202232124081, 李婕/202232124094	王惠	省级	
972	济南大学	创新训练项目	为盐碱地做“CT”——黄河三角洲土壤盐渍化立体时空分异研究	李帆	202232101018	李天熠/202330212074, 冯椿博/202330203074, 张舍之/202232101029, 蒋姝莹/202232101075, 尹星/202232126068	傅新	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
973	济南大学	创新训练项目	无人自动物流分拣车	何世昌	202131223050	魏娜/202231223078, 张心宇/202231223001, 张哲伟/202231223117, 肖远志/202231223130, 刘志洋/202131223075	崔世耀	省级	
974	济南大学	创业训练项目	项圈视界: 电商平台上的多功能宠物项圈探索	王天歌	202132211059	孟令佳/202132211004, 权效祯/202132211076, 邓博桢/202132211046, 杨子天毅/202230522181, 杨小骞/202132221278	杨杨, 杜艳	省级	
975	济南大学	创业训练项目	心"柑"情粵——助农社交电商销售模式的探索	王翕	202232141009	杨雨/202232141004, 顾继冉/202230522217, 陈啸霄/202232141003, 代璐/202130522068, 夏睿远/202232126105	王海, 白健	省级	
976	济南大学	创新训练项目	新能源公铁两用轨道清理牵引车设计及仿真研究	李胜	202130421066	李浩南/202130421060, 任腾飞/202130421098, 黄春燕/202230421112, 邢佳惠/202230421246, 朱夕/202230421174	杜连明	省级	
977	济南大学	创业训练项目	星期八·探迹——“互联网+”时代下大学生“体文旅”融合的先行者	龙玉盈	202231308135	贾庆红/202231308090, 祝景锺/202231308141, 曹祥仪/202233201004, 罗钰/202330522012, 吕钟涛/202231308121	王颖	省级	
978	济南大学	创新训练项目	血管介入手术机器人系统设计	葛荣哲	202230421115	宗唐熨/202230412088, 王浩宇/202230421188, 李宇涵/202230421013, 李宁/202230421156	葛荣雨	省级	
979	济南大学	创新训练项目	巡视查险机器人INS/北斗组合导航信息融合方法研究	石忠伟	202130310075	梁坤/202130308035, 王婷/202230310230, 于轩涛/202130310279, 王士豪/202130310125	徐元, 王璞	省级	
980	济南大学	创业训练项目	益旅寻遗, 艺益共赢——义工旅游智能交互平台建设研究	房恺芯	202231421120	李格格/202231421102, 杜雨函/202230522045, 王贺燕/202231421166, 黄子恒/202230616215	王蔚	省级	
981	济南大学	创新训练项目	英语阅读理解多项选择题自动答题系统设计与实现	刘博	202131222050	田佳翠/202131222019, 鲍怀硕/202131222067, 牛子齐/202131222164	马坤	省级	
982	济南大学	创新训练项目	玉米PRMT基因家族鉴定及响应逆境胁迫的功能分析	朱雅楠	202131906060	冯小雪/202131906057, 周婵娟/202131906045	朱建堂	省级	
983	济南大学	创业训练项目	愈见Hiheart——基于生成式人工智能技术的心理健康服务平台	张程	202331421120	高晨飞/202231421008, 何浩/202231421109, 曹罡毓/2022331516029, 王嘉崎/202231222032, 袁楚玄/202231216011, 张海岩/202131421043	卢旺, 赵军	省级	
984	济南大学	创新训练项目	云匣子: 基于云存储的安全移动密码管理系统	金伯秋	202231235027	孙琪涓/202231216031, 尹召召/202030222071	贾忠田, 陈福扬	省级	
985	济南大学	创新训练项目	治“预”肿瘤——共聚物界面增效近红外光响应PEC生物传感器与ct DNA精准检测	田晓雪	202230222105	张涵森/202130221095, 吴晓芬/202230222238	李娟, 高鑫	省级	
986	济南大学	创业训练项目	转角“遇健”爱——基于“遇健”小程序的控制饮食智能对接新平台	朱明玺	202232221114	毛梦琪/202232221061, 杨楠/202232221195, 郭俊锋/202233201040	张伟	省级	
987	青岛理工大学	创新训练项目	“Park GO!”园游时代——基于游戏叙事的全新公园游览模式设计	王宇新	202111030094	张天宇/201911010181, 余钧涯/202111030097, 单嘉卿/202201030116, 姜汝欣/202201030122, 童心/202111030091	张一平, 沙昂	推荐国家级	
988	青岛理工大学	创新训练项目	“HR三棱柱”模式下基于“人—事动态适配”的企业人力资源云平台构建研究	宋蕊	202201150243	李博文/202201140482, 单婧宜/202201150879, 赵敏/202201150261, 张永安/202201140481	李广森	推荐国家级	
989	青岛理工大学	创新训练项目	“寸草不留”——一种便捷式水田除草机	贺俊达	qd1g2024281	王振楠/202201160563, 李子旭/202201160560, 张清健/202201160565, 李浩然/202201160561	王永琪, 张学峰	推荐国家级	
990	青岛理工大学	创新训练项目	“核芯保护”——温度作用下核废料深地处置缓冲材料收缩特性研究	林发	202303010537	张毓桐/202303010529, 李崇泽/202303010536, 杨喆/202303010535, 李致毅/202303010530, 刘玉臣/202303010538	牛庚, 左安源	推荐国家级	
991	青岛理工大学	创新训练项目	“惠风和畅, 步步为营”——以青岛海滨露营地为例的露营地供需关系研究	杜晓宇	qd1g2024153	张心悦/202012030126, 罗园菲/202012030242, 杨伊琳/202012030295, 贾玥玥/202112030056	王琳	推荐国家级	
992	青岛理工大学	创新训练项目	“净水医生”——智能化养殖污水处理工艺开发及其应用	崔猛	202306160184	曹诗敏/202201160410, 李祥灿/202201160836, 王天宇/202301160097, 张树范/202111160139	杨发展, 林海波	推荐国家级	
993	青岛理工大学	创新训练项目	“绿能先锋”——基于最大功率跟踪与零电流开关技术的微弱能量俘获系统	孙启征	202201020133	韦源德/202201020136, 薛治岩/202201020138	于春雨	推荐国家级	
994	青岛理工大学	创新训练项目	“绿色之行, 始于阶上”——青岛老旧小区非标准化坡道设计研究	王辰颖	202112030205	杨尚杰/202112030256, 毛雅婷/202112030235, 李玥彬/202112030200, 刘旭华/202112030201	郭亚成	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
995	青岛理工大学	创新训练项目	“全业务+全数据”治理视角下基于“前中后台”架构的企业业务能力平台构建研究	蒋开源	202201150171	张晓敏/202201150138, 高仕盈/202201150171, 刘秋园/202201150141, 苟佳慧/202111150770	李广森, 何晓晴	推荐国家级	
996	青岛理工大学	创业训练项目	“益企同行”——企业志愿服务智慧蓄能站	张梦羽	202201090136	姜书圣/202201090110, 祝汶慧/202201090122, 李文君/15095201210, 孙浩宇/202111090145, 汪敏/202301090118	刘世颖	推荐国家级	
997	青岛理工大学	创新训练项目	“筑巢引凤, 与你童游”——基于儿童户外活动的时空特征进行的社区公共空间设计探索	贺馨瑜	202011020641	孙睿青/202011070143, 彭清/201911020288, 宋苏颖/202202030238, 俞倩/202202030242, 李瑛琦/202304030265	孟曦, 张宇	推荐国家级	
998	青岛理工大学	创新训练项目	3D打印异形锌离子电池	张正志	202201020173	徐子凡/202201020167, 刘洋/202201020596, 徐兆兵/202201020479	石会发	推荐国家级	
999	青岛理工大学	创新训练项目	变废为宝—绿色超低碳高韧性混凝土的研发与制备	张光烁	qdlg2024405	赵禹涵/202111010597, 陈泽昊/202111010175, 杜秉坤/202111010153	李宁, 于泳	推荐国家级	
1000	青岛理工大学	创新训练项目	滨海环境下玄武岩纤维锚杆锚固特性研究	齐雨行	202111010364	冯佳艺/202111010347, 王镇宇/202111010363, 王佳森/202111010366, 王晨旭/202201010720	白晓宇	推荐国家级	
1001	青岛理工大学	创新训练项目	大型火电机组锅炉系统故障检测技术研究	房岙	qdlg2024477	周鑫欣/202301050078, 王浩宇/202301050097, 徐菁雯/202301050077, 高玉涛/202301050082	孙荣荣, 辛丽平	推荐国家级	
1002	青岛理工大学	创新训练项目	低压交直流混合的融合型变压器设计及控制技术研究	吴昊昱	qdlg2024455	陈玥汀/202111050561, 崔源/202111050044, 刘小璐/202111050353, 卢文锦/202111050018, 叶文琪/202111050111	李振, 张海龙	推荐国家级	
1003	青岛理工大学	创新训练项目	典型溴系阻燃剂甲酰胺干扰效应及其分子机制	武勇坤	qdlg2024059	许毅勇/202111040220, 李吾怡/202111040226, 杨雪梅/202201080477, 张金冉/202111040230, 徐菲菲/202201040524	王炜亮, 王小宁	推荐国家级	
1004	青岛理工大学	创新训练项目	方程式赛车高强度复合车架轻量化设计及拓扑优化研究	陈攀	202301020111	张瑞凯/202301020140, 苏家伟/202301020130, 吴韶腾/202301020134	徐晓东, 李宝刚	推荐国家级	
1005	青岛理工大学	创新训练项目	公共健康视角下城市微空间气候环境分析与智能设计研究	王子赫	201911010394	肖琨/202112030304, 张烨/202112030306, 周芮/202112030307, 吴依霖/202204030264	耿雪川, 张宇	推荐国家级	
1006	青岛理工大学	创新训练项目	光电催化耦合微生物燃料电池去除废水中氟喹诺酮类抗生素的研究	于永顺	qdlg2024049	刘文超/202201040084, 李瑞轩/202201040080, 秦怡丹/202201040101, 曹浩燃/202303040176, 黑泽宇/202303040178	马丙瑞, 李金成	推荐国家级	
1007	青岛理工大学	创新训练项目	机械+气流扰种促充气压式玉米高速精量排种器设计	王巡	qdlg2024103	张俊驰/202111020518, 王振文/202301020444, 王浩伟/202301020441	李玉环	推荐国家级	
1008	青岛理工大学	创新训练项目	基于“简易融合”价值理念的高校“全景+沉浸式”数字化教学空间构建研究	李奕璇	202111151273	李博/202111151325, 刘帅廷/202201151448, 冯博文/202111150203, 周国庆/202111151509	李广森, 王加丽	推荐国家级	
1009	青岛理工大学	创新训练项目	基于“可组装+场景化+价值创造”理念的数智化柔性供应链协同平台构建研究	张贻桐	202111151317	谷国燕/202111151292, 宋文喆/202111151315, 邱兰舒/202111150776, 邢海森/202111151260	李广森, 张孝静	推荐国家级	
1010	青岛理工大学	创新训练项目	基于“群体智能+GIS可视化+精细化格点+云平台”技术的智慧农场构建研究	闫雨	202201150206	杨哲琳/202201151322, 王佳/202201150191, 高清昕/202201150217, 孙远超/202201151373	李广森, 荆龙	推荐国家级	
1011	青岛理工大学	创新训练项目	基于“数据驱动+战略决策+风险管控”的智能价值创造型司库体系构建研究	于嘉蕾	202201150154	蔡平/202201150974, 乔鑫诺/202201150997, 徐王鑫/202201150929, 官芮/202201150241	李广森	推荐国家级	
1012	青岛理工大学	创新训练项目	基于“数据中台+应用场景”的高校智慧校园构建研究	虎瑞	202201150984	苏秀洁/202201150933, 李筱奕/202201150207, 刘慧丽/202201150934, 路琪琦/202201150931	李广森, 童星	推荐国家级	
1013	青岛理工大学	创新训练项目	基于“数字化生态+效率赋能+价值提升”的全场景智慧税务管理平台构建研究	门奎岩	202201150919	王民燮/202201140495, 王师豪/202201140472, 姚岳莹/202201150897, 刘欢欢/202201150103	李广森, 张孝静	推荐国家级	
1014	青岛理工大学	创新训练项目	基于“用户体验+职业场景+作业方式”的“虚拟财务数字人”平台构建研究	孙秀茹	2022011509058	冯晓涵/202201150951, 杨睿孜/202201150950, 杭雪/202201150932	李广森, 王建中	推荐国家级	
1015	青岛理工大学	创新训练项目	基于“云原生+低代码”的“高韧性+组装式”数智化财务能力体系构建研究	林存照	202201150959	刘昊/202201151338, 袁亚茹/202201150916, 郑晓凤/202209151262, 陈科翔/202209160343	李广森, 何晓晴	推荐国家级	
1016	青岛理工大学	创新训练项目	基于“云原生+数据驱动”理念的“组装式+场景化”企业业务能力平台构建研究	管连硕	202201150205	丰保全/202201150196, 许杰诚/202201151379, 李梦瑶/202201151424, 马雪怡/202201150907	李广森, 何晓晴	推荐国家级	
1017	青岛理工大学	创新训练项目	基于“职业场景+学习者数字孪生”的沉浸式可视化智慧财务实训基地构建研究	张涵	202201150871	潘玟洁/202201150925, 张馨元/202201150210, 陈曦/202201150926, 刘子嘉/202111151547	李广森, 田庆爱	推荐国家级	
1018	青岛理工大学	创新训练项目	基于0V7670图像传感器的自动化定长连续切割折弯机	李尤	qdlg2024262	王悦/202201151459, 方舟/202201160512	胡耀增, 周晓光	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1019	青岛理工大学	创新训练项目	基于Transformer的轻量级医学图像分割模型研究	张佳颖	202201050429	马召雨/202201050877, 姚芮/202201050391, 张子萱/202201050324	张媛媛	推荐国家级	
1020	青岛理工大学	创新训练项目	基于机器学习的断层黏土失稳预警研究	邓怡然	qdlg2024406	王昕宇/202201010402, 董骅锐/202201010528, 高云洁/202201010287, 徐子洋/202201010584, 吴海荣/202201010435	孟凡震	推荐国家级	
1021	青岛理工大学	创新训练项目	基于景观基因理论的传统文脉沉浸式环境设计研究	苏宇轩	202111100111	温煜晖/202111100070, 徐梓航/202111100238, 张贵莹/202201100092, 张璐遥/202201100189	丁南	推荐国家级	
1022	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子图像识别算法的钢筋腐蚀程度检测与分类	夏文恺	202201140402	孙彦秋/202201140376, 刘树瑞/202201151004, 徐悦/202201140502, 张平波/202201140588	范兴奎, 田庆爱	推荐国家级	
1023	青岛理工大学	创新训练项目	基于深度学习的梨树病害图像智能识别系统研究——以费县应用为例	杜明超	202306160594	滑旭超/202306160590, 谢新征/202306160672	欧付娜, 杨莉国	推荐国家级	
1024	青岛理工大学	创新训练项目	基于阵列式摩擦纳米发电机电极的管道流体流动状态精准测量方法与装置	李瑶瑶	202201020352	王娅妮/202201020387, 凌鑫鑫/202201020386, 顾小雨/202201020701, 张雅涵/202111020528, 王少鹏/202201020652	殷逸冰	推荐国家级	
1025	青岛理工大学	创新训练项目	基于智慧物流技术背景下“钢铁+互联网”第三方钢铁电子商务物流服务平台构建	张玮玮	202201151053	陈晓龙/202201151009, 李若萌/202201150948, 咸晓蕊/202201150896, 张洋/202201150835	赵辉, 李雪晓	推荐国家级	
1026	青岛理工大学	创新训练项目	基于自然解决方案下的人与森林共生新模式: 以天平山生物多样性提升计划为例	俞亚鑫	qdlg2024173	王博/202111030079, 李丹/202111030122, 谢馨怡/202111030095, 周东泽/202011030246	赵焯, 杨霏宣	推荐国家级	
1027	青岛理工大学	创业训练项目	见“圾”行事——基于“AI+链速追踪”的多元智能垃圾处理设备	宋昊澎	qdlg2024337	吴迎春/202201150937, 张愉健/202201150928, 李欣彤/202201150927, 王玮/202201160501	李广森	推荐国家级	
1028	青岛理工大学	创新训练项目	考虑渗透效应的垃圾场防渗层阻滞机理研究	贾晗	202303010526	于国奎/202303010541, 成昊阳/202303010531, 孙文博/202303010546, 段志远/202303010547, 何均硕/202303010533	牛庚, 李继鑫	推荐国家级	
1029	青岛理工大学	创新训练项目	垃圾渗滤液处理厂致病性微生物气溶胶逸散规律及其形成机制	陈列骏	202111040291	孟志宇/202111040283, 车晨阳/202111040285	王亚楠	推荐国家级	
1030	青岛理工大学	创新训练项目	六足机器人结构设计与仿真	陈振华	qdlg2024272	杨文卓/202011160016, 倪鑫春/202111160158, 程世鹏/202201160427, 任文涛/202201160431	李杨, 张学峰	推荐国家级	
1031	青岛理工大学	创业训练项目	妙手塑千面——打造食赏皆宜的沂蒙面塑品牌	褚梦婷	qdlg2024310	韩志君/202201151276, 田红燕/202201150255, 吴晓祥/202201150253, 王金龙/202111160367	李翠, 张继国	推荐国家级	
1032	青岛理工大学	创新训练项目	民俗文化视野下的和美乡村数字资源库平台建设研究	黄湘怡	qdlg2024507	程杰/202201100103, 杨帆/202201100106, 高蕊/202201100123	丁南	推荐国家级	
1033	青岛理工大学	创新训练项目	抹平那道伤痕: 历史文化街区中应急避难场所空间布局优化研究——以青岛市为例	李佳芯	qdlg2024177	杨文清/202012030104, 唐溯秋/202112030061, 刘森/202202030182, 孔艺凝/202302030021, 赵联辰/202302030017	刘超, 于璐	推荐国家级	
1034	青岛理工大学	创新训练项目	农村清洁供暖生物质锅炉变工况性能与控制系统研究	蔺康帅	qdlg2024046	陈祥瑜/202201040480, 黎溯文/202201040426, 孙盛航/202201040437, 陈英达/202301040247	赵向明, 郭健翔	推荐国家级	
1035	青岛理工大学	创新训练项目	青山驿——滨海岸村活力共享空间设计	王亮	202111100115	于雪/202201100053, 洪阳/202111100085, 苏东涵/202111100241	李晓红, 苏恒	推荐国家级	
1036	青岛理工大学	创新训练项目	全景式智慧安防: 多模态时空分析在智慧社区中的前沿安防实践	薛焕群	202111060132	常如怡/202205060146, 宋雨桐/202305060180, 孔晓涵/202205060152, 谢雨欣/202201060092	郭帅, 王道林	推荐国家级	
1037	青岛理工大学	创新训练项目	全自动移栽机气动高速成排取苗装置设计	彭俊杰	202301020367	赵超超/202301020354, 杨茜倩/202301020388	刘尊民	推荐国家级	
1038	青岛理工大学	创新训练项目	人工智能驱动的海口岸精矿智慧取样机器人	范吉康	3320129112	郭志永/202111050046, 佛宏政/202201020253, 董琰辉/202201020251	臧万顺, 于良峰	推荐国家级	
1039	青岛理工大学	创新训练项目	视导智切——基于智能图像识别与自适应算法的便携式板材高精度自动切割系统	李梦然	202201150144	秦钰翔/202301160133, 王新茗/202111160338, 王光伟/202201160371, 于豪杰/202111160372	张学峰, 李杨	推荐国家级	
1040	青岛理工大学	创新训练项目	适用于豆类窄行密植的独立充分双排毛刷式高速精量排种器的优化设计	张梦瑶	202301020318	李文静/202301020353, 曹馨悦/202301020423, 王冕/202301020374	尹浩, 李玉环	推荐国家级	
1041	青岛理工大学	创新训练项目	数据赋能生鲜农产品企业竞争优势的深度挖掘与战略重塑研究	梁静	qdlg2024011	许江穗/202205070413, 杨凯洪/202203080121, 张嘉欣/202111080682, 代宇宣/202301070388	姜凤珍, 宋晓峰	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1042	青岛理工大学	创新训练项目	数质化管控制助推海洋牧场新质生产力发展研究	史晓雨	qd1g2024376	张钰晗/202201080301, 王泽程/202201051010, 翟佳乐/202201080057, 张裕泽/202301020489	金炜博, 姜忠泰	推荐国家级	
1043	青岛理工大学	创新训练项目	数字技术赋能下的儿童友好型社区口袋公园设计研究	狄晓琳	202111100126	付毓瑩/202111100129, 王尧/202111100214, 孙一博/202111100163, 刘文萱/202111100106, 潘必聪/202111100088	李洁玫	推荐国家级	
1044	青岛理工大学	创新训练项目	数字融入共复乐, 桑榆未晚霞满天——老年人数字融入对主观幸福感的影响机理研究与智慧健康养老产业的未来探索	张海彬	202301080356	胡书卿/202011080356, 王春蕾/202201080615, 赵曼瑜/202303080080	孙秀明, 于森	推荐国家级	
1045	青岛理工大学	创新训练项目	水性聚氨酯-混凝土复合修补材料的协同设计与粘结机制研究	王国一	202201010730	许嘉桐/202201010716, 于欣言/202201010703, 王昌赞/202301010511, 潘鸿/202301010016, 刘朔潼/202301010013	逢博, 金祖权	推荐国家级	
1046	青岛理工大学	创新训练项目	新质生产力视域下非物质文化遗产与旅游产业耦合协同发展研究	姜一统	qd1g2024369	宋冰洁/202201080216, 刘鑫锐/202301080450, 张晏宁/202303080145, 赖婉琳/202301080312, 仵润雨/202201080614	李龙, 刘倩	推荐国家级	
1047	青岛理工大学	创新训练项目	一片“冰芯”在玉壶——月冰钻取采样进给机构动力学分析	周垂当当	qd1g2024216	姬笠棋/202201060062, 王梦瑶/202301060041, 刘毅/202201060041, 李奕/202201060031, 朱震宇/202201060016	张欣刚, 刘才山	推荐国家级	
1048	青岛理工大学	创新训练项目	一种基于UV-Vis全光谱水质实时监测设备的研究	李心如	202111060182	张若溪/202201040348, 姜兆琦/202111060203, 柴方静/202201080510	李良洁	推荐国家级	
1049	青岛理工大学	创业训练项目	沂蒙“山里红”——基于全产业链的“数字化+社交化”山楂营销	周广东	202201150964	薛锦秀/202111151564, 刘翰武/202201150132, 姜铭哲/202201150130, 杜海燕/202201150139	李广森	推荐国家级	
1050	青岛理工大学	创业训练项目	志“童”道合——基于数字经济的儿童无感关怀平台建设	张冬利	202201080307	肖玫莹/202201080655, 王玉堃/202201080266, 王召会/202301020477, 张妮柯/202203040174	孙秀明	推荐国家级	
1051	青岛理工大学	创业训练项目	智动赋能, 绒花电商——基于智能算法推动非遗发展	王璐	qd1g2024246	王茂彬/202111160190, 王翔民/202301160098, 于润晗/202301150498, 侯瑞喆/202301140242, 刘子颀/202309150882	姚道洪	推荐国家级	
1052	青岛理工大学	创新训练项目	智慧财链——农产品供应链智能财务云平台的构建研究	惠梦娇	qd1g2024324	刘晓艳/202111160340, 贾丽臻/202201151423, 田欣/202201151454, 徐铭阳/202201151427	陈迪	推荐国家级	
1053	青岛理工大学	创业训练项目	智运——基于物联网技术的生鲜冷链智慧运输平台	张迅	202201140529	王璇/202201140570, 纪清国/202201140526, 秦茂伟/202201140527	朱海勇	推荐国家级	
1054	青岛理工大学	创新训练项目	主播打赏收入税收征管研究	姚润淙	202201150963	曹春彤/202201150890, 韩琨/202201150892, 李秀状/202301150308, 卞馨晨/202301150715	李广森, 王加丽	推荐国家级	
1055	青岛理工大学	创新训练项目	“标准地”赋能新质生产力-青岛市工业用地指标体系构建与评估机制研究	刘琳琳	202201070360	田宇/202201070167, 李岩松/202201070296, 卢柔夷/202201070164, 梁心如/202201070159, 王亦鸣/202301070201	王志强	省级	
1056	青岛理工大学	创新训练项目	“城市更新+3060 目标”背景下老旧小区改造减碳路径研究	陈柯颖	202302030053	刘亦枫/202302030057, 丁雅慧/202302030055	孙宝娣	省级	
1057	青岛理工大学	创新训练项目	“大智移云”背景下财务共享服务驱动财会转型的机理研究——基于fsQCA实证分析	周天宇	202201080419	崔子健/202011080531, 董妍/202111080461, 冯泽松/202201080418, 王家星/202201080417	马妍	省级	
1058	青岛理工大学	创新训练项目	“呼吸丛林”——碳中和型建筑表皮设计	俞雅洁	202111030137	吴科铖/202111030114, 彭慧贞/202112030271, 王偲禹/202201060077, 朱琳/202302030245, 张雅茜/202302030035	史学鹏	省级	
1059	青岛理工大学	创新训练项目	“借名画之余晖·点江山之异彩”——中国山水画中江南乡村民居智慧发掘与创新应用研究	石香淑	202201030092	苏莹/202201030093, 张亚男/202201030100, 罗远焱蔓/202301030120, 谢苗/202202030065, 潘显忆雪/202201030091	张安, 朱蕊蕊	省级	
1060	青岛理工大学	创新训练项目	“卷”起来一月壤样品袋整形缠绕动力学分析	刘鑫	202201060007	孙颖悦/202201060003, 史雯雯/202201060001, 张意函/202301060029, 何振涛/202301060012	张树翠, 刘才山	省级	
1061	青岛理工大学	创新训练项目	“励精涂智”——新型多功能环保高效防护涂层	刘源朔	202203010221	王凤丹/202201010010, 肖鑫/202201010546, 李志超/202301010024, 吕银磊/202301010028, 韩云烁/202301010027	逢博, 邵先锋	省级	
1062	青岛理工大学	创新训练项目	“萝卜旋风”——拔取式萝卜联合收获机设计	夏永成	202209160331	赵祥任/202209160367, 陈浩楠/202209160357, 封骥航/202209160360	王永琪, 杨发展	省级	
1063	青岛理工大学	创新训练项目	“双碳”背景下基于变权遗传算法的物流网络分析与优化	张颖	qd1g20230410	黄晨浩/202206160583, 李晚璇/收集资料	刘庆海	省级	
1064	青岛理工大学	创新训练项目	“听声见景”视听二元视角下探究滨海景观优化策略——以青岛市雕塑园为例	李桐	202112030199	卢嘉莹/202202030234, 宋扬/202112030204, 刘金金/202112030166, 李田泓/202204030260, 文惠森/202304030255	贾超, 张铎	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1065	青岛理工大学	创新训练项目	“头顶上的安全”——基于VTA视觉诊断法的青岛歪脖树安全风险评价研究	吴歆沂	qd1g2024166	张力文/202302030195, 杜汪洋/202302030213, 芦昱含/202301030119, 李想/202302030235	刘海萍, 王文卿	省级	
1066	青岛理工大学	创新训练项目	“悬丝诊脉”启发的绳驱连续型手术机器人多模态感知方法研究	王梦雪	202201060004	李珍妮/202201060002, 栾兴永/202201060057, 罗文钧/202301060033, 刘晓玮/202301060024, 王鲁丹/202301060002	张树翠, 姚文莉	省级	
1067	青岛理工大学	创新训练项目	“一米高度”看城市——基于皮亚杰认知发展理论的儿童视角下城市交通优化策略研究	任钰莹	qd1g2024168	袁千惠/202112030208, 刘国傲/202112030250, 吴靖泽/202202030207, 来秋皓/202202030178, 曹翔宇/202112030211	刘超, 王文卿	省级	
1068	青岛理工大学	创新训练项目	“移形换影”-全自动吊篮式甘蓝型油菜移栽机	匡浩宇	202209160330	姜松林/202209160753, 薛浩辰/202209160361, 于堃/202209169740, 沙宝田/202209150715	王永琪, 杨发展	省级	
1069	青岛理工大学	创新训练项目	“遇见 更新 复生”5地17处工业遗产保护现状调研及数字化创新活化利用研究	徐子騫	qd1g2024146	傅旭威/202202030143, 刘岩/202202030144	于红霞, 杨霏宣	省级	
1070	青岛理工大学	创新训练项目	“智游水精灵”——一种多推进模式仿生机器鱼	王世轩	202201020134	李洋/202201020108, 李玉兰/202301020249, 于悦/202301020253	孙显彬	省级	
1071	青岛理工大学	创新训练项目	PAN-SA@FeOOH凝胶协同去除土壤中Cd <sup>2+</sup> 和四环素复合污染机制研究	吕函润	202201010081	王文悦/202201040557, 劳俊琅/202201040357, 常锐泓/202201040246	刘永林, 刘琳	省级	
1072	青岛理工大学	创新训练项目	壁虎智行——壁面探索与作业的创新机器人	张慧敏	qd1g2024141	吕玉珍/202301020493, 王昱东/202301020515, 宋茂源/202301020509, 李鸣扬/202301050610, 刘彤/202301050614	林海波	省级	
1073	青岛理工大学	创新训练项目	滨海城市背景下基于游客感知的绿色消费行为研究	余冠奇	202201070097	王金楠/202201070089, 周家屹/202201070104, 李致含/202301070149, 朱梦瑶/202305050673	薛雅伟, 孙学芳	省级	
1074	青岛理工大学	创新训练项目	城市场景广告图像分割方法研究	蔡函笑	qd1g2024365	肖佳宝/202201090171, 李祥宇/202301050544	张婕, 王浚丞	省级	
1075	青岛理工大学	创新训练项目	城市光印象的情感传承与更新设计-以青岛殖民地时期建筑活化为例	王晓慧	qd1g2024488	乔永洁/20220110297, 马梓晔/202201100051, 陈雯铮/202201100048	姜晓樱	省级	
1076	青岛理工大学	创新训练项目	城市路灯综合管理与优化调控智慧云平台研究	王宏海	qd1g2024452	孙俊杰/202201050266, 张维相/202301050521, 徐宏伟/202301050514	王素珍	省级	
1077	青岛理工大学	创新训练项目	城市四线小净距隧道爆破技术研究	张梦圆	qd1g2024401	王皓冉/202201010463, 李佳艺/202201010534, 柳涵冰/202111010218, 韩前玉/202111010219	管晓明	省级	
1078	青岛理工大学	创新训练项目	冲击荷载下T型中空夹层钢管混凝土桁架节点力学性能研究	曲廷昊	202301010330	王耀/202301010334, 黄少松/202301010329, 崔志/202301010331, 程俊皓/202301010483	刘菲菲, 张杰	省级	
1079	青岛理工大学	创新训练项目	磁控型快速开关机构状态评估与机械寿命预警技术研究	杨树森	qd1g2024289	王伟耀/202301150163, 张雅妮/202301160107, 赵刘阳/202301160112	刘亚魁, 赵敬峰	省级	
1080	青岛理工大学	创业实践项目	葱盈致胜——智能大葱收获机赋能大葱产业蓬勃发展	姚欣雨	202201020708	范弘昊/202111020183, 赵康伟/202201070101, 黄泽楠/202111020330, 张逸青/202203080144	杨勇	省级	
1081	青岛理工大学	创新训练项目	单宁酸基-水性环氧转化涂层的设计制备及防护机理研究	张昕怡	qd1g2024417	付芊芊/202201010075, 罗婉文/202201010177, 王纪昊/202201010162, 邵泽括/202201010164, 邓新茹/202111010081	熊传胜	省级	
1082	青岛理工大学	创新训练项目	地热能源桩-桥面除冰融雪系统的性能优化设计	张子康	202201060019	张坤良/202201060009, 张潇康/202201060017, 董书赫/202201060049	吴迪	省级	
1083	青岛理工大学	创新训练项目	电动汽车LCC-S/P切换型恒流-恒压无线电能传输系统的研究	司统一	qd1g2024479	苑康乾/202201050029, 吴静茹/202201050040, 倪寒迪/202201050056, 黄沁/202201050038	国珍, 权利敏	省级	
1084	青岛理工大学	创新训练项目	电动自行车无线充电系统	高玉豪	202201050919	何俊杰/202201050920, 荆俊尚/202201050013, 谢良伟/202201050027, 吴玉川/202201050938, 颜宁昊/202201050939	张海龙	省级	
1085	青岛理工大学	创新训练项目	电驱式玉米高速精量排种器设计和速度自适应电机控制方法研究	马钰为	qd1g2024097	王振翔/202201020690, 宋晔琦/202111020508	刘尊民, 李玉环	省级	
1086	青岛理工大学	创新训练项目	多传感器融合的海面溢油识别方法及检测装置研究	江才嘉	qd1g2024454	魏景辉/202301050130, 王怡文/202203080106, 杨玉龙/202301051034, 徐红阳/202111050650, 白宪强/202011050004	辛丽平, 孙荣荣	省级	
1087	青岛理工大学	创新训练项目	复合微通道内烷烃非共沸工质流动沸腾的热-质-流协同调控机理	王瑞琦	qd1g2024034	王青林/202111040574, 李中锐/202111040561, 宋玉民/202111040570, 杨力/202111040571, 张其豪/202111040567	刘纳	省级	
1088	青岛理工大学	创新训练项目	高增益耦合电感DC-DC变换器设计与研究	刘鸿之	202201050118	厉森/202201050997, 王家辉/202201050126, 许法润/202201050133, 张俊杰/202201050066	张民, 权利敏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1089	青岛理工大学	创新训练项目	公众感知视角下新型智慧城市建设效果评价研究——以山东青岛为例	袁御轩	qd1g2024003	桂子琴/202201080642, 常永洁/202301070352, 吴昊天/202111050873, 赵一朋/202201070243, 闫国强/202111070016	刘玮琳, 崔新江	省级	
1090	青岛理工大学	创业训练项目	古韵新传——电商引领榷卯非遗新风尚	张忠浩	qd1g2024305	李明莉/202201151461, 邱小峰/202201150227, 韩天雨/202201150236, 颜硕/202201150229	赵丽丽, 李翠	省级	
1091	青岛理工大学	创业训练项目	黑之陶陶——新时代德州黑陶非遗传承电商平台	朱妍文	202201150170	郑旭彬/202201151267, 杨光/202301150956	何晓晴	省级	
1092	青岛理工大学	创业训练项目	惠栗助农——智能识别切口的板栗产业赋能者	黄育锐	202201020021	赵懿婧/202201060006, 高国旭/202201010408, 王轩/202111020198, 陈成霞/202201080506	杨勇	省级	
1093	青岛理工大学	创新训练项目	混凝土对二氧化碳与氮氧化物的协同捕获	宋绮	qd1g2024409	范立勇/202301070250, 周秦汉/202301070244, 张振杨/202301010046, 陈延庆/202301070248, 宋爱姝/202303010555	秦玲	省级	
1094	青岛理工大学	创新训练项目	基坑位移智能预测系统研发与应用	孟一凡	qd1g2024393	陈祥宇/202203010279, 鲁宇洋/202201010419, 胡捷/202201010399, 张雯玉/202301010216	孙林娜, 张黎明	省级	
1095	青岛理工大学	创新训练项目	基于 RBF 神经网络的自抗扰控制——反转双涡轮贯流式水轮机的优化设计	张志豪	202201160438	孙希瑞/202309160779, 唐汝宇/202309160776, 胡玉栋/202111160373	杨发展, 刘建洋	省级	
1096	青岛理工大学	创新训练项目	基于 ros-slam 自主定位导航的智能探测机器人	刘家兴	qd1g2024102	李欢/202201050284, 杨秉铨/202201050621, 邓鸿尹/202301020284, 郭天天/202301020083, 郭笑廷/202201050282	官源林	省级	
1097	青岛理工大学	创业训练项目	基于“1+N”模式下的金银花产业链项目的研究	赵航	202301150295	盛艺/202111150253, 千文清/202201150829, 郭之翰/202111150233, 肖扬/202301150349, 魏振祥/202301150622	何晓晴	省级	
1098	青岛理工大学	创新训练项目	基于3D打印的智能化管道清淤机器人	刘青龙	202201050262	张爽/202201050277, 张凯/202201050276, 韩承旭/202201050257, 王玉晨/202202030218, 方一然/202301050246	邢丽娟	省级	
1099	青岛理工大学	创新训练项目	基于AI深度学习的激光雷达海洋测深大数据研究	贺佳明	202201060232	冯雅琦/202201060212, 高昊伟/202301060297, 全泽坤/202301060289	刘升光, 邱田会	省级	
1100	青岛理工大学	创新训练项目	基于CNN-Transformer模型的社区青光眼早期筛查系统	董雨浩	202202030038	王奕博/202201050549, 解伟哲/202301050541, 唐翌聪/202301050584	毕素环	省级	
1101	青岛理工大学	创新训练项目	基于ElGamal加密算法的格密码量子区块链	刘廷祥	qd1g2024236	郭昌亭/202111150855, 薛越/202111151104, 朱悦铭/202201151052, 袁谋康/202111151108	范兴奎, 闫素娟	省级	
1102	青岛理工大学	创新训练项目	基于Grover量子搜索模型的微型机器人路径规划与控制跟踪研究	成聪聪	202201140468	赵殊琪/202201140467, 陈德鑫/202301150196, 郭美含/202301150496, 徐梦涵/202201140432	陈倩华, 范兴奎	省级	
1103	青岛理工大学	创新训练项目	基于Halcon机器视觉与VC仿真的大理石裂纹修复系统	周吉帅	202201160510	杜崇宝/202201160541, 侯杰/202209160353, 贾洪迅/202201160542, 杨丽霞/202201151351	胡耀增, 柏秀芳	省级	
1104	青岛理工大学	创新训练项目	基于LLM的在线文档处理AI Agent研究	高凡	qd1g2024464	赵洋/202201050874, 侯硕/202201050822, 王婉懿/202201050812, 狄俊琦/202201050818, 胡浩洋/202201050823	周炜	省级	
1105	青岛理工大学	创新训练项目	基于L型互质阵的二维DOA估计方法研究	张雨晨	202205050768	张明宇/202201051013, 范曦文/202201050256, 翟中舟/202201050906	王绪虎	省级	
1106	青岛理工大学	创新训练项目	基于PS的非线性EH的CR-IoT网络的性能分析	赵明昊	202305050767	郑博允/202305050769, 赵晨阳/202305050766, 张宝泉/202305050764	李恩玉, 梁明	省级	
1107	青岛理工大学	创新训练项目	基于Swin-Transformer架构的湍流场重建技术	温鼎	202201050836	高绘翔/202201050857, 杨梦媛/202201050848, 张笑阳/202301050779, 张鹏博/202301050803	刘秀燕	省级	
1108	青岛理工大学	创新训练项目	基于YOLO v7与机器视觉的高光谱成像冬枣采摘机的研究	刘岩磊	202301160561	何广磊/202301160560, 王如航/202301160556, 陈欣/202301150411	胡耀增	省级	
1109	青岛理工大学	创新训练项目	基于边缘计算的输电线路危物辨识系统	甘霖	202301160108	姜星/202111160224, 李若琦/202301160136, 孙芳霖/202301160073, 崔永呈/202201160426	刘亚魁, 赵敬峰	省级	
1110	青岛理工大学	创新训练项目	基于大语言模型的旅游路线优化推荐	李海晴	qd1g2024485	陈子俊/202201050532, 常尚辉/202201050531, 刘浩炜/202201050541, 董美婷/202111050247	王续澎	省级	
1111	青岛理工大学	创新训练项目	基于机器视觉的智慧宿舍环境感知与品质评估系统	杜鹏程	202301050603	李紫璇/202201050249, 刘家乐/202201050250, 孙畅/202301050619	邓兆鹏, 赵浩然	省级	
1112	青岛理工大学	创新训练项目	基于卷积神经网络的裂纹AI识别分析系统设计	刘灿磊	202306160661	滕坤/202306160660, 秦家森/202306160656, 石绍彭/202306160653	蒋金霞	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1113	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子与无人机技术的高速公路行驶车辆图像识别算法的构建	陈少园	202201150960	曹佳旭/202201151311, 宋正阳/202301140099, 孙中瑞/202301140118, 张金盛/202301140126	范兴奎, 孟靖函	省级	
1114	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子机器学习的壳型量子点生物传感器在苹果真菌病害智能化检测排除上的应用研究	翟鑫悦	202301160305	张煜/202301160519, 杨兴泰/202301160537, 侯正升/202201140487, 宋岭嵘/202201140533	陈峰, 范兴奎	省级	
1115	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子粒子群算法的工业机器人轨迹最优规划	翟梓童	qd1g2024233	李海悦/202201160444, 刘成通/202201160439, 刘馨/202309150577, 孙燕枫/202301150660	姚道洪	省级	
1116	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子深度学习的自动驾驶控制人机共驾转换系统	于宁	202201150097	许天恒/202201160567, 胡钿宗/202301160587, 贺俊杰/202301160482, 王现辉/202301160084, 任茵祺/202301150494	范兴奎, 王晓梅	省级	
1117	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子深度学习和量子区块链的智能工程审计体系	朱慧聪	qd1g2024259	贾汶霖/202301150464, 王怡宁/202301150461, 李博飞/202301160369, 王元坤/202301160078, 刘寒菲/20230115023	陈峰, 孟靖函	省级	
1118	青岛理工大学	创新训练项目	基于量子算法的神经传导仿生医疗器械臂辅助人体下肢康复运动的研究	邢文轩	202301160363	边新凯/202301160323, 刁伟正/202301160372, 刘哲/202301160340	范兴奎, 王晓梅	省级	
1119	青岛理工大学	创新训练项目	基于流化生物膜的海水养殖废水原位治理新技术研究	孙嘉言	qd1g2024075	郝君/202201040268, 黄文煊/202303040180, 冯悦涵/202301040133	周小琳, 毕学军	省级	
1120	青岛理工大学	创新训练项目	基于模糊测试的漏洞挖掘技术研究及实现	张尧迪	202201050779	徐丽丽/202201080528, 白林昊/202201050780, 郭鹏飞/202201050786, 姚智议/202202030221, 曹学航/202201050782	赵小琪	省级	
1121	青岛理工大学	创新训练项目	基于纳米压痕喷射碳纤维再生骨料细观力学性能研究	马源豪	202111140046	潘祥光/202111140130, 孙煦然/202201140580, 张诗全/202201140403, 黄佳怡/202201140608	刘传奇, 田玉鹏	省级	
1122	青岛理工大学	创新训练项目	基于深度学习的车辆状态检测及驾驶行为分析	化永悦	202201160846	魏淑雯/202201160837, 闫庭恺/202201160831	刘庆海	省级	
1123	青岛理工大学	创新训练项目	基于深度学习的蛋白质-蛋白质相互作用预测	张勤妍	qd1g2024448	曹响/202201050567, 王璞莹/202201050427	江明建	省级	
1124	青岛理工大学	创新训练项目	基于深度学习的电力作业异常行为识别	卢增鹏	qd1g2024239	李欣蓝/202206160599	梁倩	省级	
1125	青岛理工大学	创新训练项目	基于生成模型和强化学习的故障检测数据的区块链可信管理方法研究	王文琳	qd1g2024478	曲明磊/202201050334, 刘姝晴/202201050352	熊晓芸	省级	
1126	青岛理工大学	创新训练项目	基于湿-热-化耦合效应的碱激发超高性能混凝土早龄期变形行为研究	周子洋	qd1g2024389	武昱岐/202201090095, 陈玲霞/202201080514, 马文博/202201010686, 孔维球/202301010170	尤伟杰, 王俊富	省级	
1127	青岛理工大学	创新训练项目	基于树莓派的温度巡检机器人设计	饶超群	202201160382	王心雨/202201160383, 王冠儒/202201160390, 陈殿平/202201160389, 孙若鑫/202201160394, 程明/202111160394	李晓刚	省级	
1128	青岛理工大学	创新训练项目	基于树莓派的新型有偿智能垃圾分类回收系统	刘浩	202306160625	郭天涯/202306160627, 孔博文/202306160621	李伟涛	省级	
1129	青岛理工大学	创新训练项目	基于图像学的青岛建国以来音乐发展研究	王婷羽	202111100251	张娜/202111100250, 王艺洁/202111100253, 许熙岩/202111100254, 王宇航/202111100255, 孔梦瑶/202111100243	许科	省级	
1130	青岛理工大学	创新训练项目	基于无人机航测的复杂路基智能爆破技术研究	王欣蕊	202201010288	张祚宁/202201010336, 赵润/202201010420, 卢子庆/202201010621, 刘志昊/202201010296	管晓明, 吴庆东	省级	
1131	青岛理工大学	创新训练项目	基于物联网的便携式智能化水果品质检测装置研究	周文昊	202301050488	穆宇鹏/202301050472, 吉立诚/202301050193, 王景略/202201050508, 赵梓良/202111050560	高升, 李振	省级	
1132	青岛理工大学	创新训练项目	基于语义分割的室内场景三维重建技术研究	田美德	qd1g2024437	李世丞/202011050713, 马昊宇/202301050583, 刘方/202111050611	曲良波, 房斐斐	省级	
1133	青岛理工大学	创新训练项目	基于知识图谱的牛蒡种植知识问答系统研究 ——以兰陵县应用为例	张正玺	202306160599	李兵/202306160614, 李瑞/202206160661	欧付娜, 杨莉国	省级	
1134	青岛理工大学	创新训练项目	基于知识图谱的抑郁症亚型特异性药物推荐模型	解凌云	202205050676	董鹏洲/202201050363, 邵振轩/202201050303	王少强	省级	
1135	青岛理工大学	创新训练项目	基于知识蒸馏和剪枝的个性化联邦学习方法研究	罗发琴	202111050634	陶思莹/202111050635, 熊可心/202111050637, 李子涵/202111050633, 郭玉玲/202111050632, 张一/202111050488	叶晓云	省级	
1136	青岛理工大学	创新训练项目	急救先行——基于视觉识别的轮履式搜救机器人	相玉坤	qd1g2024296	李庆/202201160570, 柴永德/202209160364, 代方龙/202209160369	刘建泽, 孟庆学	省级	
1137	青岛理工大学	创新训练项目	精“裁”典范——PLC 赋能的多功能定长切割机	薛雨莹	202201160564	孙硕/202201160557, 高翔/202111160242, 葛兴哲/22110904051, 张永庆/202111160150	李杨, 杨发展	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1138	青岛理工大学	创新训练项目	精准定位——视觉识别自动涂胶机	陈良	202209160346	秦余豪/202209160350, 李静/202209160363, 王辉/202209160365	王永琪, 张学峰	省级	
1139	青岛理工大学	创新训练项目	绝“路”逢生——基于深度学习的车辆碰撞预警系统	朱明浩	202306160591	唐毓涛/202306160618, 崔舒翔/202306160593, 夏鸿基/202306160588	杨莉国, 李兰	省级	
1140	青岛理工大学	创新训练项目	矿化垃圾生物反应器厌氧甲烷氧化协同渗滤液脱氮及其调控策略	韦艺佳	qd1g2024058	周家睿/202201040548, 何思航/202201040372, 韩仕超/202201040529, 孟祥涛/202201040535	卞荣星	省级	
1141	青岛理工大学	创新训练项目	垃圾焚烧飞灰间接矿化制备微细碳酸钙产品	王玉凤	202111040342	曾欣怡/202111040337, 李心雨/202111040377, 付雪新/202201040265, 毛浩雷/202111040364, 张艺嘉/202201040311	李卫华	省级	
1142	青岛理工大学	创新训练项目	垃圾焚烧飞灰脱污-保钙耦合控制技术研究	朱金林	202111040316	徐登辉/202111040319, 姜昌鲁/202111040321, 段红旭/202111040320, 赵浩森/202201040294, 崔馨月/202201040062	李卫华, 王登榜	省级	
1143	青岛理工大学	创新训练项目	利用生物质气化反应吸收高温铜渣余热的基础研究	冯一凡	202111040548	任代斌/202111040547, 李德宝/202111040472, 闵倩倩/202111040209, 李嘉良/202301040217	左宗良	省级	
1144	青岛理工大学	创新训练项目	利用手性小分子诱导法制备用于太赫兹辐射源的有机光学晶体器件	张明芳	202201040244	石家凡/202203040203, 杨钦麟/202111040335, 戴堡文/202203040177, 方灿/202203040178	郑春英, 孙川	省级	
1145	青岛理工大学	创新训练项目	连续纤维复合材料多自由度3D打印系统	徐猛	qd1g2024121	杜雨森/202201020246, 李志豪/202201020262, 李浩源/202301020213, 王馨/202301020564, 张怡泽/202301020314	侯章浩	省级	
1146	青岛理工大学	创新训练项目	绿色金融赋能农村产业融合——基于山东省实证	闫文字	qd1g2024007	苑馨月/202111070065, 乔霞/202111050740, 薛溪/202111080320, 何宇彤/202111020122, 李东旭/202111070011	薛雅伟, 王中帅	省级	
1147	青岛理工大学	创新训练项目	面向自动驾驶视觉与LiDAR融合的全天候环境感知优化策略研究	张书睿	202201050519	岳文轩/202201050517, 张金烁/202201050518, 李梦杰/202201050502	王强, 初鹏程	省级	
1148	青岛理工大学	创新训练项目	纳米材料改性吸波、阻燃高性能聚脲弹性体涂层设计与应用	邓奥	202201010297	张远航/202111010112, 胡正宵/202201010032, 毛帮英/202201010020, 季立信/202201010057, 金逸涵/202301010606	马明亮	省级	
1149	青岛理工大学	创新训练项目	纳米改性高强再生粗骨料混凝土盐冻劣化及性能提升研究	冯斌	202203010223	华宏钊/202203010232, 马光煜/202203010254	鲍改文, 张鹏	省级	
1150	青岛理工大学	创新训练项目	泥水共治——低能耗高效污水脱氮同步污泥减量系统	陈欣雨	202201040370	周子安/202301040620, 刘建军/202301040606, 赵梦欣/202201040384, 张梦姣/202201040382	苗圆圆	省级	
1151	青岛理工大学	创业训练项目	氢启新源——一种基于磁控溅射的高性能电解水制氢催化电极	张澍镔	qd1g2024142	王疆祥/202111020163, 杨雅捷/202301010007, 杨梦娇/202301080549, 高滢雯/202301080590	高波, 李良洁	省级	
1152	青岛理工大学	创新训练项目	全自动韭菜收割称重打捆一体机	周雷	qd1g2024138	陈浩林/202201020319, 张陶刚/202201020524, 李卓伦/202201020291	尹浩, 李玉环	省级	
1153	青岛理工大学	创新训练项目	深蓝慧眼——小型无人船载激光水深测量系统的研发与应用	钟晓悦	202201050253	宋双君/202201050251, 冯诗源/202301050212, 杜昕源/202301050598	邓兆鹏	省级	
1154	青岛理工大学	创新训练项目	石墨烯混凝土地热能源桩的传热增效机理	刘佳怡	202201060008	刘馨馨/202205060154, 张欣宇/202201050209, 玉涵/202301060071, 倪天宇/202301060043	吴迪	省级	
1155	青岛理工大学	创新训练项目	数智化背景下老年人对大数据平台的接受度研究——以智能手机语音助手为例	贺凌轩	qd1g2024006	刘子萌/202201070018, 陈佳奇/202201070039, 赵连楚/202111070448, 徐璞/202201070030	刘玮琳, 孔繁辉	省级	
1156	青岛理工大学	创新训练项目	数字经济背景下职业院校增强职业教育适应性的策略探究	郝金凡	qd1g2024347	朱振琨/202306160708, 胡迅/202306160696, 朱丰祺/202306160693	程海涛	省级	
1157	青岛理工大学	创新训练项目	水体微藻絮凝气浮磁性回收一体化有机高分子材料研究	周颖	202111040263	卜芮婷/202111040264, 李欣/202111040065, 李雅宁/202111040265, 明铭/202111040262	刘琳, 刘永林	省级	
1158	青岛理工大学	创新训练项目	碳化再生微粉制备及其对UHPC性能影响	单璐迪	202201010134	杨帅/202201010124, 袁翔/202201010136, 曹博涵/202201010130	王攀	省级	
1159	青岛理工大学	创新训练项目	头头“视”道——基于机器视觉的公路路面破损情况检测研究	张庭玮	202306160608	田斌/202306160596, 崔龙龙/202314140002, 赵芷若/202314140003	杨莉国, 刘星伟	省级	
1160	青岛理工大学	创新训练项目	位移放大式磁流变阻尼器减震性能研究	刘琳	qd1g2024394	赵一彭/202201010207, 翟明鑫/202111010173, 尹博/202301010383, 章馨悦/202301010176	赵玉亮, 王俊富	省级	
1161	青岛理工大学	创新训练项目	污泥胞外聚合物(WAS-EPS)对固沙植物根系发育影响机制研究	杜文凤	qd1g2024047	马孟珂/202203040167, 孙一涵/202203040170, 赵奕/202201040489	施雪卿	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1162	青岛理工大学	创新训练项目	钨酸钴改性生物炭吸附阿特拉津	林静烟	202201040373	刘瑄/202111040232, 刘羽茹/202111040244, 万孜恒/202111040289, 徐潇琪/202111080470, 赵鑫艳/202111080512	王炜亮, 王小宁	省级	
1163	青岛理工大学	创新训练项目	无人驾驶电动精量播种车整机控制系统集成开发	王志浩	202301020413	田忠玉/202301020408, 屈传策/202301020405, 王禹晨/202301020412, 赵士达/202301020420	李宝刚	省级	
1164	青岛理工大学	创新训练项目	乡村振兴视角下黄河流域非遗文化数字赋能——以山东高密泥叫虎为例	隋丹凤	202111100181	温邓莉/20211100184, 胡欣雨/20211100197, 谢冰清/20211100193, 刘亚林/202301100106	王福云, 贺德坤	省级	
1165	青岛理工大学	创新训练项目	乡村振兴视域下党建引领与新型集体经济发展的耦合协同探究——以青岛市西海岸新区琅琊镇为例	张凝郁	202201080568	刘志/202201080522, 刘雪晶/202201080576, 唐超男/202201080548, 王涵颖/202201080566	李慧, 孙楚	省级	
1166	青岛理工大学	创新训练项目	相变混凝土能量桩传热性能试验研究及数值模拟分析	卢鑫	202111010566	李宝/202111010564, 李昊/202201010492, 杨心洁/202201010324, 赵家宁/202301010201, 张嘉诚/202301010189	张鹏	省级	
1167	青岛理工大学	创新训练项目	心“愈”留守——基于乡村留守儿童心理疗愈需求下的康复性公共疗愈空间营造模式探究	刘松霖	202012030162	陈美玉/202012030146, 李昭/202012030017, 吴画/202012030180, 王嘉仪/202204030263, 董欣汝/202112030348	蒋金明, 郑润琪	省级	
1168	青岛理工大学	创新训练项目	新能源汽车“Vision AVTR”化外观与舒适化内饰设计	解瑞琳	202111151248	程宇杰/202209151251, 唐禹欢/202201151294, 李逸飞/202111151544, 宋亚宁/202111151220	李广森, 荆龙	省级	
1169	青岛理工大学	创新训练项目	新型气体传感器动静一体测试系统	李治镜	202111050263	蒲琳/202111050250, 赵德睿/202111050280, 刘秉岳/202205050755, 张文悦/202301050147, 魏金硕/202301050202	冯秋霞	省级	
1170	青岛理工大学	创新训练项目	新型生物膜系统强化处理高盐有机废水及高值类藻酸聚合物生物炼化	曲乐群	202111040197	魏君浩/202111040196, 董天宇/202111040144, 王林强/202111040142	施雪卿	省级	
1171	青岛理工大学	创新训练项目	新质生产力驱动山东省乡村振兴高质量发展	闵洁茹	qd1g2024241	冯昌烨/202301150168, 范晏琦/202301150218, 石珂/202301150217, 杜启塘/202301150194	陈倩华, 范兴奎	省级	
1172	青岛理工大学	创新训练项目	新质生产力视角下黄河流域城市创新生态研究	闫馨子	202302030032	徐闻希/202302030031, 黄天信/202302030001, 王兴雅/202302030029	孙宝娣	省级	
1173	青岛理工大学	创新训练项目	锈蚀-火灾-喷水冷却共同作用下钢筋与混凝土黏结性能退化研究	宋文清	202203040204	李忠吉/202111040332, 白一德/202203040141, 孔瑞延/202203040145, 孙梓耀/202203040189, 朱颜喆/202111040327	郑春英, 王登榜	省级	
1174	青岛理工大学	创新训练项目	压力管道泄漏气体射流致区域荷电表征方法与移动检测装置	周长威	qd1g2024090	张鑫昊/202201020172, 宁爽闰/202201080497, 陈佳骏/202201020179, 郑奕涛/202201020174, 王欣欣/202301020343	张西龙, 殷逸冰	省级	
1175	青岛理工大学	创业训练项目	盐碱之翼——乡村振兴与生态农旅研学教育融合	王浩哲	202303010598	唐子琪/202303010579, 张逸凡/202303010580, 李明灏/202303010597	张杰	省级	
1176	青岛理工大学	创业训练项目	一订行——线上预约式居家养老服务平台	刘泽昊	202301150926	李香茹/202301150952, 徐屹杰/202301150953, 程子涵/202301150947	冯海侠	省级	
1177	青岛理工大学	创新训练项目	一种混联踝关节康复训练机构	张旭阳	202201020311	徐文硕/202201050101, 张佳诺/202301020707, 刘浩森/202301020720, 车雨婷/202301020037	郑义, 王优强	省级	
1178	青岛理工大学	创业训练项目	怡刻——基于个性化服务的文旅APP	吴雨霖	qd1g2024364	曲玉蕾/202201080610, 马明泽/202201080335, 卜凡凤/202205090336	徐卫晓, 何光芹	省级	
1179	青岛理工大学	创新训练项目	硬“核”卫士——核电厂环形起重导轨行/隔震机构的多级触发机制研究	冯国尧	202201060052	邵绪栋/202201060030, 屈文硕/202201060026, 梅欣悦/202301060038, 于佳豪/202201020345	张欣刚, 姚文莉	省级	
1180	青岛理工大学	创新训练项目	原位多尺度改性水泥基材料及力学性能研究	孙铭泽	202201010098	张玉莉/202201010077, 梁欣梦/202201010080, 林靖坤/202201010055, 孙欣宁/202301010074	尹兵, 侯东帅	省级	
1181	青岛理工大学	创业训练项目	智领未来, 暮依悦居——打造智慧型养老新标杆	郝田佳	202201151395	李欣静/202201151393, 崔梦洁/202201151016, 高尚洁/202201151394, 王焕庭/202201150090	李翠, 赵丽丽	省级	
1182	青岛理工大学	创新训练项目	智能浪费监测系统: 色差测距在高校食堂浪费管理中的集成应用	黄德娇	202205060151	宋运来/202205060182, 何秋稳/202201060071, 马敏丽/202201060073, 陈博雅/202201060079	郭帅, 王道林	省级	
1183	青岛理工大学	创新训练项目	智能窃听环境下UAV-NOMA网络性能分析与优化	苗雨薇	qd1g2024474	张作旭/202301050593, 高心蕊/202301050912	李恩玉	省级	
1184	青岛理工大学	创新训练项目	智能适应性控制馈能悬架	李承远	qd1g2024297	彭亮/202201160403, 刘子豪/202201160536, 王子航/202201160407, 隋佳霖/202301150397	刘建洋, 张学峰	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1185	青岛理工大学	创新训练项目	中易诊——基于AI+大数据云端互联下中医问诊智能化的研究	侯琳娟	202201150881	孙梓栋/202201150848, 胡成龙/202201150991, 张淑鸾/202201150889, 朱丽/202301150482	夹妹慧, 王建中	省级	
1186	青岛理工大学	创业训练项目	竹筠川行——小竹篓助力乡村振兴	王含书	qdlg2024221	杨凯璇/202301140306, 李鸿鑫/202306140094, 曲静怡/202306140095, 段语凡/202306140097, 刘维静/202306140098	张晓华	省级	
1187	青岛理工大学	创业训练项目	筑梦之光——文旅夜游灯光装置原创设计助力乡村振兴	刘安琪	202112030165	董妍/202112030162, 张珂荧/202112030358, 葛聪聪/202202030055	于红霞, 杨霏宣	省级	
1188	青岛理工大学	创新训练项目	自动卸筐智能果园运输机器人	郭青朋	202111020329	欧阳少杰/202111020301, 邵义/202111020302	李昕光	省级	
1189	青岛理工大学	创新训练项目	自适应Kalman滤波算法及其在INS/GNSS紧组合导航关键技术中的应用研究	吴玉泽	qdlg2024471	张博昆/202301050942, 孙洋玉/202301050503	蒋刘洋, 焦绪国	省级	
1190	山东建筑大学	创新训练项目	“双碳”背景下山东省绿色建筑全生命周期增量成本与减碳效益评价研究	陈雨婷	202202103052	冯苑婷/202302102080, 司睿琦/202302101044, 张本昊/202302103025, 吴盈盈/202202103010	高亮, 巩建国	推荐国家级	
1191	山东建筑大学	创业训练项目	“塔遍山河”基于NSGA-III算法的群塔布局优化与防碰撞系统设计	刘俊廷	202302104029	柴亚楠/202102104015, 李若涵/202202105045, 耿如意/202209102039, 柴欣怡/202202105009, 于佳琳/202102102037	汪洋, 袁振民	推荐国家级	
1192	山东建筑大学	创业训练项目	“碳惠校园”——基于打造低碳校园的碳普惠平台设计	杨薪宇	202102102107	张欣宇/202102102109, 张桐语/202202102097, 康言可/202302102038, 李媛/202302101042, 官佳怡/202302105016	刘兴民, 胡建飞	推荐国家级	
1193	山东建筑大学	创新训练项目	“雪岚巡者”——基于人工智能和机器人技术的高压电线智能巡检除冰机器人	国展宁	202207101098	王浩羽/202307101225, 杨征/202307101216, 孔皓/202307101214	姚龙元, 张超	推荐国家级	
1194	山东建筑大学	创新训练项目	Cu@BC活化过硫酸盐耦合超滤工艺处理有机污染物	从相臣	202204101086	徐家伟/202204101072, 李心仪/202204104039, 马若良/202204102031, 郭钰琪/202204102046, 欧爱彤/202104101109	成小翔, 刘莹	推荐国家级	
1195	山东建筑大学	创新训练项目	过氧化钙氧化耦合膜滤工艺净化含藻水研究	董晓庆	202104104047	孟蕾/202104101006, 赵雨荷/202104101007, 于浩文/202304104034, 徐瑜/202304102012, 刘进涛/202304101035	成小翔, 赵茜	推荐国家级	
1196	山东建筑大学	创业训练项目	慧指全球通——残障人士高精度多语言全球导航服务协调商项目计划书	李天乐	202314101045	邱梦/202314101080, 姚昊阳/202305104044, 王思锦/202305104047	林祖筱潇	推荐国家级	
1197	山东建筑大学	创新训练项目	基于ROS系统与机器视觉的Campus智能配送车	刘博涵	202307104002	张卓伦/202307102063, 江清媛/202307104001, 王华蕾/202216102007, 唐子皓/202207104009	贝大学, 王丽丽	推荐国家级	
1198	山东建筑大学	创新训练项目	基于VectorNet和GAN的城市场景下智能车轨迹预测研究	李明睿	202307104033	赵绪城/202204102015, 陈良宇/202307104016, 刘志钰/202307104006, 王龙坤/202307104035, 王焕然/202307104019, 李牧纯/202307104036	贝大学	推荐国家级	
1199	山东建筑大学	创新训练项目	基于编队控制的多自主水下航行器水下动态目标护航设计	丁修杉	202307103068	张彦旭/202307103087, 闫浩杰/202307103084, 徐国腾/202307103083, 路鹏飞/202211110125	赵佳佳, 姜洪奎	推荐国家级	
1200	山东建筑大学	创业训练项目	基于多源遥感数据的黄河流域(山东)水环境智慧监控平台产业化	王吉	202204104048	宗惠倩/202204104001, 崔久磊/202204104021, 刘航/202204104054	王晋, 刘兵	推荐国家级	
1201	山东建筑大学	创新训练项目	基于机器视觉的番茄采摘机器人设计与关键技术研究	刘菁蕾	202107101137	李昊洋/202207101184, 王蒙/202107101157, 郑晓颖/202211110233, 郭子毅/202208103032	陈庆强, 李学东	推荐国家级	
1202	山东建筑大学	创新训练项目	基于难度感知半监督学习的CNV疾病智能辅助诊断技术研究	张玉龙	202211110217	张淑雨/202211110303, 孙马俊杰/20221107034, 聂兴旭/202311101094, 郝飞扬/202311104065	袁肖明, 陈关忠	推荐国家级	
1203	山东建筑大学	创新训练项目	基于阻尼耗能理论的固废橡胶颗粒-流态粉煤灰路基减振特性研究	李旺	202215102093	王少男/202215102077, 刘祥伟/202115102114, 韩毅/202315102036	厉超	推荐国家级	
1204	山东建筑大学	创业训练项目	精雕细磨——智能射流协同磨削装备开拓者	何泳臻	202307103010	郭家乐/202107101256, 房正勤/202207101239, 薛岚/202308104036, 王瑞瑶/202009103057, 郑晶晶/202309103042	张振中, 刘思佳	推荐国家级	
1205	山东建筑大学	创业实践项目	鲸译科技——国际建筑工程翻译服务提供商	焦正璇	202114103014	张云霄/202014101003, 牛风勇/202112102022, 杨晓梦/202114101012, 段会震/202104102062, 张晓慧/202113101011	单士坤	推荐国家级	
1206	山东建筑大学	创新训练项目	具有力感知的刚柔耦合气管诊断机器人设计	路浩东	202207103095	田昊宇/202207103088, 张万豪/202207103089, 丁佳凯/202307103115, 李卓越/202307103122	魏国招, 姚龙元	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1207	山东建筑大学	创新训练项目	面向复杂场景的无人清扫车可靠智能导航关键技术研究	郭子康	202211107026	崔培硕/202211110306, 黄浩洋/202311104067, 韩雅田/202311102040, 胡东岳/202311101033	袁肖明, 陈关忠	推荐国家级	
1208	山东建筑大学	创新训练项目	山东区域生态农业模式下新型生物缓释磷肥关键技术研究与应用	范磊	202104103059	栾金坤/202204103055, 赵一晨/202104104028, 李怡菲/202104103014, 张永钊/202304103016, 季佳乐/202304103050	钟传青, 刘莹	推荐国家级	
1209	山东建筑大学	创业实践项目	糖朵科技——食品级D-阿洛酮糖生产技术的科技先锋	王科翔	202110105087	和清月/202102103045, 张雪辰/202108105057, 许德程/202107104016, 秦嘉宇/202112102040, 吕昱瑶/202102101084	孙昌	推荐国家级	
1210	山东建筑大学	创新训练项目	通风管道清灰机器人设计	王博	202207103093	李佳明/202207103097, 王建宇/202207103090, 李运济/202307103104, 吴春煜/202307103101	魏国招	推荐国家级	
1211	山东建筑大学	创新训练项目	外语专业课程思政多模态语料库的构建与实践研究	张星	202114101016	田佳璇/202114103022, 李卓衡/202311103087, 和昕艺/202214104004, 王怡佳/202214103033, 李梦/202214104012	王海峰, 杨卫强	推荐国家级	
1212	山东建筑大学	创新训练项目	虚拟共生赋能古建筑文化创新传承路径研究	李嘉琪	202106105006	冯依然/202206102045, 路智萍/202111110304, 秦曰雯/202206104016	董颖, 林广思	推荐国家级	
1213	山东建筑大学	创新训练项目	作战装备用的轴承综合性能优化与健康状态分析	王凯	202307103090	马紫晨/202307103093, 郭露露/202307103092, 李梦娟/202309103055, 栾公民/202207103096	赵佳佳, 刘思佳	推荐国家级	
1214	山东建筑大学	创新训练项目	“风与光的交响曲”——太阳能储能辅助启动的垂直轴升力微风发电装置	何昊宇	202207103127	张梦妍/202207103103, 种昱君/202207103042, 张汉/202210105064, 周露廷/202211110267, 胡锐豪/202307103012	赵佳佳, 姜洪奎	省级	
1215	山东建筑大学	创业训练项目	“链农”——基于产链空间图谱的AI中介智慧农业赋能平台	李骥轩	202205101047	苑康妮/202205102007, 陶星润/202205102026, 张智颖/202205101038, 付海琪/202302105051, 张政/202309101011	李泽唐, 管一萌	省级	
1216	山东建筑大学	创新训练项目	“双碳”目标下林业碳票地方法规制研究——以安徽省宣城市等地为例	宋晓琳	202113101012	李兆祺/202114101047, 魏翔/202313101025, 王家兴/202313101012, 张笑/202213101054, 芦映臻/202313101095	王翠敏, 王淑华	省级	
1217	山东建筑大学	创新训练项目	“钛骨融合”——基于增材制造技术的仿生复合骨骼关键技术研究	孙思雨	202110102032	王载禧/202210101113, 张嘉航/202210106013, 徐梦琪/202210102034, 王毓滨/202110102011, 刘正伟/202110102037	徐淑波, 邹仲平	省级	
1218	山东建筑大学	创新训练项目	“碳”索未来——大型体育赛事碳中和的中国方案	窦昕苗	202216101041	刘玉浩/202216101060, 柳栋宇/202216101049, 张宇轩/202216101038, 高新超/202216101070, 倪晓晖/202216101045	许文杰, 张国建	省级	
1219	山东建筑大学	创新训练项目	“碳索齐鲁”基于InVEST模型的山东省碳储量估算研究	刘书琛	202216102004	赵欣然/202216102003, 安宝文/202216102022, 段骧轩/202216102009	邢华桥, 贾德芳	省级	
1220	山东建筑大学	创新训练项目	“天蝎三号”履带式智能建筑拆除机器人	李佳阳	202207101025	刘智鹏/202207101033	张超, 任秀华	省级	
1221	山东建筑大学	创新训练项目	“无所不能”——Ebot X多功能智能家庭机器人	王贵鑫	202207101021	张云昊/202207101026	任秀华, 孙爱花	省级	
1222	山东建筑大学	创新训练项目	PEM电解水制氢中阴阳极催化剂及膜电极的制备研究	张根宁	202203103024	燕林楷/202203103026, 孙佳政/202203103004, 陈艳/202203103001	闫敏, 高红为	省级	
1223	山东建筑大学	创新训练项目	Smart Site 360——数据辅助决策支持系统	康云霄	202105103021	马妍硕/202105103025, 谢堂华/202001101011, 林在水/202106106051, 叶丰宁/202107102009, 刘浩/202101101108	房文博, 牛银凤	省级	
1224	山东建筑大学	创新训练项目	布料机器人设计与优化	刘冰	202207101171	黄昭兴/202207101237, 李云浩/202207104016, 王博浩/202207101260, 任玉桐/202207103094	张莹	省级	
1225	山东建筑大学	创新训练项目	超高固含量乳化沥青关键技术研究	高焱	202115102122	朱子骏/202115102138, 赵志奇/202215102132, 李衍鑫/202215102136, 王子栋/202215102130	刘玉梅, 赵品晖	省级	
1226	山东建筑大学	创新训练项目	车轮双面立车加工装置设计	杨乐乐	202207103005	何敬康/202207103008, 杨家园/202208105003, 杨嘉豪/202202101019	于翰文, 司亚威	省级	
1227	山东建筑大学	创新训练项目	淬硬模具型腔激光增材修复与表面超声纳米微强化研究	李明书	202210102061	徐玉卓/202210102044, 张宏宇/202210102065, 陈天一/202210102054	马海龙, 徐淑波	省级	
1228	山东建筑大学	创新训练项目	独居疗愈: 基于虚拟现实技术的老旧街区公共空间疗愈性更新与体验——专为独居老人营造	郝欣宇	202202102044	刘雪瑜/202202105038, 王昌群/202202102017, 魏晗冰/202202102063, 王若汐/202302105037, 钱若祺/202302105007	牟晓阳, 汪洋	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1229	山东建筑大学	创新训练项目	废渣新生-钢渣填料在水性带锈防腐涂料的应用研究	胡从政	202210101078	宋林泽/202210101077, 房易居/202310104047, 王禄雨/202110101001, 尹千荃/202210101075, 胡英姿/202310102034	王学刚, 袁兴栋	省级	
1230	山东建筑大学	创新训练项目	钢筋自动上下料机械臂设计	崔有为	202307103110	崔庆贺/202308102054, 张紫佳/202309101076, 任昊/202304103024	于翰文, 王小兰	省级	
1231	山东建筑大学	创新训练项目	骨科手术钻孔机器人	孙晓亮	202207101073	吴世杰/202207101070, 郭佳乐/202207101066, 李杰/202207101071, 张凯浩/202307101172	衣杰	省级	
1232	山东建筑大学	创新训练项目	管廊自动爬行与搬运装置设计	惠嘉诚	202307103032	相恒一/202307103004, 王子腾/202307103007	张莹, 刘思佳	省级	
1233	山东建筑大学	创新训练项目	国际舆论中的中国乡村振兴故事 —— 基于大数据技术对美日韩官民媒舆论的研究	王艳凤	202114105018	商逢昌/202208105042, 刘嘉雨/202114105008, 赵子晗/202114105019, 杨晓梦/202114101012, 李想/202011110035	牟彩霞, 李庆国	省级	
1234	山东建筑大学	创新训练项目	洪涝灾害情境下城市社区韧性水平测度及提升策略研究——以济南市为例	丛缨璐	202202101077	苏嘉欣/202202101069, 李京晓/202202101037, 张政/202210101083, 李晨旭/202202101081, 杨德帅/202202101018	张琳, 张凤	省级	
1235	山东建筑大学	创新训练项目	幻梦启航, 智领风潮——文化领域虚拟人应用及推广战略研究	李欣仪	202202104047	田蕊/202202104037, 陈佃燕/202202104038, 姜家欣/202302105011, 尹艳奇/202302104011, 王立蕾/202302104003	侯延香, 陈佳丽	省级	
1236	山东建筑大学	创新训练项目	黄河流域农业空间演变机理、资源环境效应与绿色转型研究	武迪	202102105036	狄可鑫/202102105047, 苏雨欣/202102105014, 宋佳莹/202102105022, 杨艺馨/202102105041	曹萍, 高吉云	省级	
1237	山东建筑大学	创新训练项目	基于BIM技术的道路下伏采空区可视化检测、评估及加固一体化技术研究	冯思蕾	202115101036	燕文胜/202115101051, 王乙同/202115101054, 张惠子/202115101039, 曹逸菲/202115101037	张思峰	省级	
1238	山东建筑大学	创新训练项目	基于WIFI定位的智能停车场系统设计	陈浩	202107103114	李圆/202307101001, 王新涵/202307102044, 于洁/202307102035	吕志杰	省级	
1239	山东建筑大学	创新训练项目	基于磁流变发电缸的多能互补波浪能发电装置	李文泰	202107101007	李卫/202107101023, 孙奉佳/202307101096, 贾继舜/202307101071	张伟	省级	
1240	山东建筑大学	创新训练项目	基于大数据的野外智能科研采样机器人研究	王明扬	202307101060	郭士凯/202307101061, 程天乐/202307101052, 宗永祥/202301101150, 朱嘉祺/202307102052, 孙颖浩/202203101077	张超, 董晨	省级	
1241	山东建筑大学	创新训练项目	基于机器视觉和深度学习的3D打印陶瓷表面缺陷检测	崔哲	202207104036	闫涵/202307103116, 李瑞阳/202107103078, 王群辉/202307103118	张振中, 司亚威	省级	
1242	山东建筑大学	创新训练项目	基于空气动力学与真实流场模拟的均匀度边界优化模拟风洞平台开发	黄风云	202207102035	宋金融/202107104011, 周凯旋/202207102065, 贾淑涵/202207102054, 葛洪源/202207102051	李新海, 司亚威	省级	
1243	山东建筑大学	创新训练项目	基于模糊PID的吹塑厚度均匀性视觉伺服控制系统	陈文跃	202307104007	杨佳歆/202209101058, 孙嘉勋/202307104008, 刘广正/202307104024, 孟哲涵/202307104005, 马浩/202307104004	贝大学, 王涛	省级	
1244	山东建筑大学	创新训练项目	基于坡脚步态提供行走辅助的局外部外骨骼机器人研发	张东哲	202307103121	李丹博杨/202312105035, 徐冠森/202312103054, 蔡秉峻/202311101065, 刘孝武/202307103108	赵佳佳	省级	
1245	山东建筑大学	创新训练项目	基于切削温度感知的智能刀具设计	刘永森	202307102041	王祥智/202107101106, 董文泰/202107101071, 李章宁/202107101089, 王圣植/202307102049, 张钰/202307102043	郝广超, 李丽	省级	
1246	山东建筑大学	创新训练项目	基于三自由度云台与YOLO目标检测的智能除草装备	王泽渊	202207104043	张国强/202207104054, 徐志煜/202207104065, 翟庆泽/202307101218, 田忠萌/202307103006	王囡囡	省级	
1247	山东建筑大学	创新训练项目	基于态势感知的智能化森林消防作业机器人设计	高宣赫	202207101137	庞力铭/202207101188, 燕恩煜/202207101003, 郭庆安/202307101195	华杨, 张伟	省级	
1248	山东建筑大学	创新训练项目	基于预测模糊PID控制的分室温控系统	程元博	202207102056	赵绪城/202204102015, 赵启林/202207102059, 叶政涵/202207102057, 马圣凯/202207102058, 程何凯/202207102061	贝大学, 王涛	省级	
1249	山东建筑大学	创新训练项目	激光辅助低塑性滚压高湿合金装置及表层力学性能研究	魏书昭	202207101162	朱凯龙/202207101161, 张旭/202207101164, 王彦皓/202207101159	华杨, 张伟	省级	
1250	山东建筑大学	创新训练项目	计算机科学与技术学院+基于“Open BIM”的建筑工业化全产业链Web-BIM协同平台	冯振荆	202211110018	魏开煜/202211110290, 张靖艺/202212101055, 宋筱茗/202307101045, 颜培翔/202311103080, 肖昱良/202311101042	刘新锋, 孙家坤	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1251	山东建筑大学	创新训练项目	建造工地安全态势感知系统	刘立强	202211107008	杨珂/202211110023, 尹国睿/202211110209, 张妍/202311103106, 崔若茜/202311103105, 寇艳通/202211107024, 梁舒宁/202211107002	聂秀山, 刘新锋	省级	
1252	山东建筑大学	创新训练项目	金刚石线锯加工单晶硅表面无裂纹损伤创成机理及工艺研究	郑恺林	202207101160	孙业豪/202207101060, 商家祥/202207104032, 严正佳/202207104030, 张旭/202207101164, 朱凯龙/202207101161	葛梦然	省级	
1253	山东建筑大学	创新训练项目	精“种”报国——玉米种子“松”“种”“覆”一体机	阴启昊	202307101078	李梓昱/202307101077, 李国奥/202307101063, 王鑫杰/202307101046	张士军	省级	
1254	山东建筑大学	创新训练项目	净空零碳——太阳光催化VOCs协同CO2捕集技术	冯怡棚	202103102002	管皓月/202203102024, 陈浩锴/202101101262, 孔涵/202203102057, 邢浩菁/202203102108	高岩, 高红为	省级	
1255	山东建筑大学	创业训练项目	聚能汇热——可再生能源互补低碳供热行业领军者	徐全葳	202103102016	林鑫/202103102103, 周展鹏/202303103025, 许瑞航/202303103024, 张翼/202303103019	高岩	省级	
1256	山东建筑大学	创新训练项目	利器善工, 智赋未来——数智时代大学生AI大模型使用影响因素及其风险规避研究	周末玉	202202104046	江鑫柯/202302104038, 韩艺/202202104015, 任佳睿/202302104010, 崔久州/202302104020, 赵心茹/202102104042	侯延香, 邓晓红	省级	
1257	山东建筑大学	创新训练项目	连续碳纤维增强复合材料超声滚压辅助3D打印装置	李昂	202207104042	孙宇航/202207104061, 郑帅康/202207104041, 宋知勇/202207104040, 胡耀文/202107103077	张振中, 司亚威	省级	
1258	山东建筑大学	创新训练项目	鲁西黄泛平原古城水文化遗产调查与保护研究	崔璨	202105101042	王秀源/202105101040, 王方圆/202105104070, 殷梓芸/202105101033, 侯志博/202105104027, 徐森森/202205101048	刘哲, 芦雨	省级	
1259	山东建筑大学	创新训练项目	绿色节能八旋翼多功能无人机的设计	樊硕	202207101140	张松琦/202207101097, 史新鹏/202207101136, 宋庆越/202207101138, 闫天圣/202207101141	郝广超, 司亚威	省级	
1260	山东建筑大学	创新训练项目	纳米均孔La2CuA106钙钛矿陶瓷膜含油乳化废水处理研究申报书	贺雨航	202104101120	李世杰/202104101134, 李欣妍/202104104040, 李聪颖/202104102044	罗鑫圣	省级	
1261	山东建筑大学	创业训练项目	汽车关键零部件绿色再制造及其产业化应用	赵昱凯	202307102030	赵宇/202307102032, 申谔宇/202307102031, 韩雨泉/202307102033, 袁子焯/202307102021, 张天豪/202307102022	齐康, 蒋龙	省级	
1262	山东建筑大学	创业实践项目	青米——养老机构营销创新引领者	崔凯璇	202209107078	官雨萱/202109102014, 张进超/202109101035, 圣文泓/2022090109, 王依曼/202209107075, 徐雅茹/202211110269	肖鹏, 李涛	省级	
1263	山东建筑大学	创新训练项目	全龄友好视角下老旧小区公共空间微更新设计研究: 以济南市为例	逢雪菲	202105101039	杜钰玮/202105101048, 李欣遥/202105101035, 龚粒粒/202105101041	刘哲, 芦雨	省级	
1264	山东建筑大学	创新训练项目	山东省黄河流域粮食生产碳中和测度及实现路径研究	张珂	202202105016	李可心/202202105004, 靳成凯/202202105024, 邱姝晴/202202105033, 李萌春/202202105039, 崔鑫冉/202202105044	路昌	省级	
1265	山东建筑大学	创新训练项目	数字孪生滚珠丝杠副精度损失预测与优化分析	侯焕乐	202307103097	石玉峰/202311101127, 秦智勇/202311101131, 王彤/202307103094, 郭闫俊/202207103110	赵佳佳, 刘思佳	省级	
1266	山东建筑大学	创新训练项目	数字孪生驱动的精密滚动直线导轨副传动滚珠流畅性退化分析系统	韩俊豪	202307103072	李明谕/202207101209, 孙庆瑞/202210105065, 吕健乐/202308103050, 李航/202307103075	赵佳佳, 姜洪奎	省级	
1267	山东建筑大学	创新训练项目	水下观测机器人小型化设计及水平定域分析	张正垣	202307103071	圣文泓/202209103012, 陈守超/202207101089, 刘嘉祺/202207103035, 王子阳/202315103049, 王雨涵/202311101104	赵佳佳	省级	
1268	山东建筑大学	创新训练项目	塔式起重机片式标准节反变形焊接工装研发	杨雨覃	202107101205	路正雪/202107101206, 黄相玮/202107101222, 薛南山/202107101232, 黄宏宇/202107101213, 范维帅/202107101217	路来晓	省级	
1269	山东建筑大学	创业训练项目	无损CT——基于数字赋能的古树名木智慧化保护系统研发与推广	王东岳	202205103007	刘玉茹/202205103016, 魏雨彤/202205103009, 孙会健/202205103034, 盖盈洁/202305103014, 齐若伊/202305103001	夏甜甜, 魏琰琰	省级	
1270	山东建筑大学	创新训练项目	巷道支柱安装机设计	陈德雨	202307103028	满新华/202307103029, 陈亭安/202307103027	张莹, 车洪莹	省级	
1271	山东建筑大学	创新训练项目	新能源电动汽车用伺服电机转子精密成形工艺关键技术研发与应用	远方	202210102005	陈立媛/202210102001, 梁晓丹/202210102041, 全瑞庚/202210102015, 董文鑫/202210102003	徐淑波	省级	
1272	山东建筑大学	创新训练项目	新型超声多要素调控GMAW焊接工艺及其作用机理研究	王杰	202210103011	康庆元/202210103005, 刘子潇/202210103003, 张国立/202210103016, 郭士钰/202010103005	赵博, 阎晓涵	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1273	山东建筑大学	创新训练项目	星地一体化生态景观格局智能感知	王映雪	202116104043	苏小童/202116104019, 杨后继/202116104066, 付涵/202116104053, 郭鹏燊/202116104024, 惠圆成/202116104058	刘耀辉, 付萍杰	省级	
1274	山东建筑大学	创新训练项目	液力输送下吸附剂颗粒吸附容量在线监测系统研发	殷秀玉	202203103037	陈振华/202203101109, 杨震北/202203103029, 付新程/202203103018, 许恩智/202203103038, 刘子杰/202203103032	张明阳	省级	
1275	山东建筑大学	创新训练项目	一种用于水泥搅拌的泵吸式搅拌机	吕世豪	202107101088	于子坤/202307101086, 周迅/202307101097, 王守豪/202307101080	张伟	省级	
1276	山东建筑大学	创新训练项目	以文化建设赋能乡村振兴——以乐陵市枣乡文化为例	张钦	202206101086	张馨怡/202206108002, 张绎思/202206104020, 常家凡/202206107054	董颖, 马品磊	省级	
1277	山东建筑大学	创新训练项目	原位激光重熔涂层二元陶瓷相形态演化规律及调控方法研究	张焱龙	202307101021	王煜栋/202307101022, 崔瑞泽/202307101026, 王寅川/202307101015, 刘东磊/202310104059	杜际雨	省级	
1278	山东建筑大学	创新训练项目	云驱动的3D智能打印系统:集成编程环境与交互式智能聊天界面	郭茂旺	202207101075	郭传奇/202207101143, 姜炎/202107101015, 王欣雨/202207104034	王晓, 姚龙元	省级	
1279	山东建筑大学	创新训练项目	质子交换膜燃料电池流道内挡块设计与优化研究	姜毅	202207102004	李鹏/202207102005, 于永佳/202215101068	张宗喜, 宋传增	省级	
1280	山东建筑大学	创新训练项目	智能泊车系统的设计与开发	李翔宇	202207102019		闫法义	省级	
1281	齐鲁工业大学	创新训练项目	高价金属掺杂耦合氧溢流策略增强电催化丙烯环氧化性能研究	薛居金	202304373050	马文丹/202204370062, 张佳雪/202204370060, 王月焱/202204373069	李宝迎	推荐国家级	
1282	齐鲁工业大学	创新训练项目	国产化激光超声无损检测系统核心探测光源研究	张恩硕	202386013059	张倚杭/202186010025, 朱容增/202186010022, 田洪宇/202186010032, 马鑫楠/202186010077	姜鹏波, 李惠	推荐国家级	
1283	齐鲁工业大学	创业训练项目	海洋牧场养殖综合监测专家系统	郑蕊	202280020005	孙国华/202180010028, 姜铃友/202280020008, 崔翰林/202280020039, 许瑞敏/202280010018	许岩, 杜金燕	推荐国家级	
1284	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于LIBS技术的废旧金属的分选分拣系统研发	王衍博	202386013026	何书祺/202201230014, 史成琳/202186010007, 徐辑康/202186010010, 张龙康/202186010013, 刘馨雨/202387033025	张文浩	推荐国家级	
1285	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于多模态大语言模型的旅游导游系统的设计与实现	陈振邦	202201010095	王文翌/202282020008, 苏靖涵/202201020008, 苑先森/202203010091, 蒋宗鑫/202203010113	鹿文鹏	推荐国家级	
1286	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于多音叉频复用技术的QEPAS多气体检测系统的研究	邵景文	202286010026	樊雨菲/202286010011, 杨孟雪/202386013009, 王佳/202386013044, 金珂之/202286010034	张秦端, 魏玉宾	推荐国家级	
1287	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于金属有机框架衍生的金属碲化物异质结界面调控及储钠机制研究	张以轩	202204370034	张敏/202304373008, 李艺然/202304373037	何妍妍	推荐国家级	
1288	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于酶切系统的荧光探针检测细胞内端粒酶活性的研究	伦晓丽	202204370035	李炳麟/202104370048, 程 晓/202204370094, 杨志衡/202304383024	郭英姝	推荐国家级	
1289	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于深度学习的被遮挡物体抓取检测研究与应用	王鲁星	202386033020	李远哲/202386033043, 李鑫茹/202386033003	张玉瑾	推荐国家级	
1290	齐鲁工业大学	创新训练项目	金属磷化物的可控制备及用于可再生能源驱动的电催化海水制氢研究	曾梓涵	202280030069	苏宁/202280020014, 鹿永硕/202380023032	张笑银	推荐国家级	
1291	齐鲁工业大学	创新训练项目	瘤不可留——面向肿瘤诊治于一体的有机光功能材料的设计与开发	陈鑫鑫	202207040047	杨子涵/202107090127, 胡忠强/202107090243	陈顺伟, 韩秀君	推荐国家级	
1292	齐鲁工业大学	创新训练项目	面向多源高分辨率遥感影像全周期精准检测的深度网络方法研究	王一鸣	202180010060	魏亚萌/202180010013, 王泽嘉/202180010003, 李小康/202280010072, 陈荣/202280010059, 纪泽禄/202380013018	禹定峰	推荐国家级	重点支持领域项目
1293	齐鲁工业大学	创新训练项目	喷墨打印柔性透明电致发光薄膜制备柔性透明显示器研究	阳明常	202282020014	初琳琳/202282020033, 叶博文/202282020024	孙加振	推荐国家级	
1294	齐鲁工业大学	创新训练项目	氢键锚定仿生木质炭一体化电极的构建及析氧机制研究	孙卫强	202291040007	周晓菲/202191040047	魏桂涓	推荐国家级	
1295	齐鲁工业大学	创新训练项目	缺陷二氧化钛负载钨团簇催化剂的构筑及其析氧性能增强机理研究	王馨儒	202291040040	崔学俊/202291040068, 赵心玥/202391053009, 刘全帅/202391043008, 牛作航/202391043012, 刘伟博/202391043015	贾鹏	推荐国家级	
1296	齐鲁工业大学	创新训练项目	豌豆蛋白基“人造肉”的制备及性质研究	李恒娟	202295060046	于杰/202295090037, 王宇婷/202295060080, 张洁/202295060086, 刘梦原/202295060104	王晨莹	推荐国家级	
1297	齐鲁工业大学	创新训练项目	纤维素/茜素智能指示膜的制备及其在食品新鲜度检测中的应用研究	马盈盈	202391043006	张展睿/202391043030, 崔浩/202191040063, 杨洪霄/202191040017, 李晚倩/202191040002	夏光美, 张华勇	推荐国家级	
1298	齐鲁工业大学	创新训练项目	薪火卓效:传承中国共产党人精神谱系,点燃大学生思政教育新引擎——基于山东省沿黄流域城市红色文化的实地调研	赵华皎	202208190428	纪博文/202113250040, 张舒娴/202208190022	贺晴晴	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1299	齐鲁工业大学	创新训练项目	筑“法”为纲，赋“数”于能：整体性视域下法治赋能数字政府建设的优化路径	王天旭	202287030057	刘圣辉/202287030055，盖鹏瑞/202287030042，李浩杰/202287030043，王明惠/202387013104，于世祥/202387013073	朱玉芝，宋世勇	推荐国家级	
1300	齐鲁工业大学	创新训练项目	“非常青春”：青年人才驱动引领下非遗文化助力乡村振兴的路径研究——基于山东省沿黄九市非遗文化的实践探索	赵惠茹	202387013053	王艺宁/202287010106，夏新源/202387033030，苏子杰/202208190330，邱楷越/202208190237，史书铭/202211160004	贺晴晴	省级	
1301	齐鲁工业大学	创新训练项目	“双目智能测速灵眸”——异位双摄像头智能车辆测速系统	翟心灿	202202160119	邱浩宇/202202160040，李培昕/202202160054，颜克昂/202202160051，朱晴怡/202202160077	李爽	省级	
1302	齐鲁工业大学	创新训练项目	“智行者”——基于智能感知的自主导航移动机器人	裴文浩	202201210016	徐涛/202201210013，王家豪/202201210012，王皓天/202201210017，陈学然/202201210010	李振雨	省级	
1303	齐鲁工业大学	创新训练项目	KNOXs基因在中药材丹参中的生物学功能研究	邓思琦	202278030040	马文静/202278030107，崔春旭/202278030098，王世乾/202378033067，张键杰/202178030026	姜梅	省级	
1304	齐鲁工业大学	创新训练项目	MAPK级联途径参与鲜切果蔬多酚类物质合成的作用机制研究	常清源	202295060162		韩聪	省级	
1305	齐鲁工业大学	创新训练项目	彩虹绘梦——全国首创AIGC美育课程启迪特殊儿童心智	王栋	202309343122	崔羽彤/202309343203，张乐然/202309343128，夏彬/202309343119	马红娟	省级	
1306	齐鲁工业大学	创新训练项目	苍穹智耕·绿野守望——赋能作物生命轨迹导航与健康守护	徐浩伟	202203200039	蒋伟/202203200010，张东旭/202203200015，吕基璋/202203200017，张书哈/202203200024，郑金洲/202203200022	赵龙	省级	
1307	齐鲁工业大学	创新训练项目	茶叶基全生物质复合膜的制备及其在光管理领域的应用研究	张倩	202291040039	姚晓惠/202391043005，程鑫宇/202191040039，黎家航/202191040023，夏新群/202191040014	张华勇，夏光美	省级	
1308	齐鲁工业大学	创新训练项目	单晶高镍三元正极材料的包覆及其全固态电池应用研究	苏志昊	202204370001		马福瑞	省级	
1309	齐鲁工业大学	创新训练项目	低温高速涡轮系内热敏流体非定常空化演变特性与机理研究	谢岩	202284010018	郭嘉睿/202284010041，刘林/202284010061，吕智超/202284010019，刘亚轩/202284010024，冯万通/202284010025	王聪	省级	
1310	齐鲁工业大学	创新训练项目	多功能荧光纳米探针通过细胞内miRNA的循环放大检测和同步凋亡成像直观评估药物疗效	孙鹤鸣	202204350007		栾明明	省级	
1311	齐鲁工业大学	创新训练项目	复杂地形两栖仿生无人飞行器研制	胡甜甜	202380033003	阮淑卉/202380033006，刘熠萱/202380033038，杨灿/202380033001	郝宗睿	省级	
1312	齐鲁工业大学	创新训练项目	高性能碳点基抗菌材料的设计合成及在促进伤口愈合中的应用	张玉潼	202204350044	赵旭佳/202204370038，刘肖宇/202204350036	杨升宏	省级	
1313	齐鲁工业大学	创新训练项目	光电协同催化芳酸的温和脱羧碳化反应研究	姚飞翔	202304373061	王中棋/202207120021，王忠涵/202207120026，张代敏/202204370099，李敏/202378033016	刘思远	省级	
1314	齐鲁工业大学	创新训练项目	机械力诱导电场调控压阻电信号的机理与应用研究	高梦超	202286010003	毕甜甜/202286010049，田地/202386013021，吕屹/202286030028，肖云飞/202286030027	陈铎	省级	
1315	齐鲁工业大学	创业训练项目	基于Arduino控制的自动播种机	李阳	2023250699	宋乐银/2023250706，赵龙奇/2021222169，宋诗乐/2021212123，赵玉哲/2023250726，胡心雨/2023250657，高晨/2023252087，郭子微/2022213715	刘增强，郝莹	省级	
1316	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于大模型的寻“依”问药数字人助理	高晔川	202203200035	袁璞鑫/202203010035，石祥平/202203200009，孙海洋/202203200033，饶昕洋/202203010030，赵冰凝/202203200028	高茜	省级	
1317	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于国产山河超算平台的时空大数据挖掘引擎	白卓然	202203040027	李昊远/202303013019，侯钦耀/202303013020，刘树勇/202303013021，李双龙/202303013022	丁伟，江克营	省级	
1318	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于机器学习和TCH方法的黄渤海透明度多传感器融合	白晓萱	202280010057	刘恩恺/202280010028，李明宇/202380033052，张文恺/202180010026，李继晴/202180010022	盖颖颖，禹定峰	省级	
1319	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于计算机视觉的鱼苗计数装置研究	王朕弘	202380013020	张睿/202280030079，暴雨欣/202380013044，刘彪/202380033021	陈杰	省级	
1320	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于羧酸铝前驱体的氧化铝基多晶纤维制备及其高温性能研究	黄运龙	202207120061	赵文君/20210709023 3，刘炳文/202307123076	袁康康	省级	
1321	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于图神经网络实体关系属性抽取和链接预测的知识图谱自动构建系统	张一雯	202103180054	杜宇/202103180009，曹苗苗/202203110100，王宏力/202303113101	刘嵩	省级	
1322	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于微表情及姿态的学生课堂专注度智能分析系统研究	陈依婷	202211060078	张冬环/10431220611，宋旭喆/202311143068，沈广鑫/202311143059，张明超/202203110098，蒋志发/202203010087	李金宝，高天雷	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1323	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于涡激振动的空间弹性管束换热装置研究	李响	202301013001	邢贞伟/202301013041, 何韶华/202208190158	宿艳彩	省级	
1324	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于智能目标检测和混沌密码的多媒体安全传输系统	刘鹏瑜	202285050047	张辰宇/202285050056, 刘聪/202285050038, 陶中泉/10431210702	咸永锦, 韩冰	省级	
1325	齐鲁工业大学	创新训练项目	基于智能心电图监测衣的心血管疾病诊疗平台	虞英杰	202211160007	刘馥琳/202211140013, 方晶蕾/202211140032, 杨冬瑞/202211140039, 卢江川/202211160052	刘照阳	省级	
1326	齐鲁工业大学	创新训练项目	见“圾”行事-零能耗自压缩智慧垃圾箱	范弘扬	202201010002	武康/202101010108, 赵圆/202201010003, 徐凯/202201010007, 杜光磊/202101010135	杜劲	省级	
1327	齐鲁工业大学	创新训练项目	抗性糊精对应激诱导的肠易激综合征的作用研究	王玉生	202295060081	魏鑫/202295060075, 刘静/202395060075	邢寒竹	省级	
1328	齐鲁工业大学	创新训练项目	可用于量子纠缠的高拓扑荷数可见光涡旋激光器研究	尚子淳	202286010039	苏祯巍/202286010042, 陈英奇/202286010035, 任宏岩/202286010025	杨琦	省级	
1329	齐鲁工业大学	创新训练项目	宽光谱响应低维MW04 (M=Zn, Ni, Cu) 光催化体系的构筑及光催化性能研究	朱蕊蕊	202207020033	韩新玉/202207020022, 刘建琪/202207020018, 李嘉伟/202207020019	卢启芳	省级	
1330	齐鲁工业大学	创新训练项目	面向人机协作的机器人行为规划算法研究	张子健	202286030005	王孝天/202286030002, 刘益满/202286030003, 崔可振/202286030004	冯超	省级	
1331	齐鲁工业大学	创新训练项目	面向双碳目标的太阳能-中空纤维膜接触器分离CO2耦合系统特性研究	耿建豪	202201010115	刘玉喆/202201010119, 孙艺瑄/202301153047, 郭建豪/202201090015	吕月霞	省级	
1332	齐鲁工业大学	创业实践项目	初糖香稻大健康——数字经济激活功能型食品新动力助力乡村振兴	郭腾硕	202208190165	聂春玉/202282040011, 潘菲/202209340105, 郭祖铭/202391033102, 袁云馨/202309313031, 刘琼蔚/202309313004, 冯靖涵/202208190276, 尤作乐/202208190286	刘学方, 苗旺	省级	
1333	齐鲁工业大学	创新训练项目	随心所欲: 基于表面肌电信号和嵌入式AI的上肢假肢控制系统	韩瑞清	202203040012	李贵朋/202203040011, 刘高志/202203040010, 张子皓/202203040009	董安明	省级	
1334	齐鲁工业大学	创新训练项目	碳化硅纳米线/聚酰亚胺协同强韧碳纤维复合材料的制备及强韧机理研究	刘航程	202207040044	刘骥睿/202207040040, 柴家奕/202207040033, 龙立夏/202207040063	王富忠	省级	
1335	齐鲁工业大学	创新训练项目	纤维素/多壁碳纳米管杂化膜的原位制备及其抗紫外性能研究	马千策	202391053018	王鹏博/202391043016, 冯宇浩/202391043017, 王洪旭/202291040063, 魏兆宁/202191040020	薛菁雯, 夏光美	省级	
1336	齐鲁工业大学	创新训练项目	新型高响应度、快响应MoS2/ZrS3线偏振灵敏探测器	王雨歌	202286030011	葛甜甜/202286030014, 刘改莹/202286030006, 杨玉芬/202286030001, 王天润/202286030039, 王欣怡/202286030038	王文佳	省级	
1337	齐鲁工业大学	创新训练项目	一种无氟超疏水SiO2/TiN涂层用于防冰和光热除冰	廖俊杰	202204370114	辛圣康/202204350120, 王文慧/202304373017, 侯水苗/202304373048	卢晴青, 刘利彬	省级	
1338	齐鲁工业大学	创新训练项目	主动探测与大数据分析双驱动的业务故障智能诊断系统	邢学琛	202203190019	满俊伟/202203180029, 李子正/202203180027, 刘遵/202203180031, 韩少杰/202203190016	陈静	省级	
1339	山东理工大学	创新训练项目	“柔性梳刷-气吹-机械振动”协作清土的全自动大姜收获机设计	王帅	2422110304106	李学进/22110304108, 吕秀蝶/22120302098, 李博/22110304101, 李宝宝/22120302022, 李昀馨/23110361057	王宪良	推荐国家级	
1340	山东理工大学	创业训练项目	“污”处可逃——一种基于lora通信的水陆空环境监测系统	陈银	22121402053	李欣/22121403102, 杜彬/22110201109, 邢晓健/22110501013, 侯文杰/22120402170, 张明宇/22111208007	吴石磊	推荐国家级	
1341	山东理工大学	创新训练项目	JMJD1A/JMJD2C表观调控原干细胞命运	李杉	22120704034	庄新哲/22120704024, 袁莹/21120701063, 王旭/22120704035, 徐君男/22120704037, 杨少奇/22110705086	李敬瑞	推荐国家级	
1342	山东理工大学	创新训练项目	MICP/EICP改性再生骨料混凝土力学性能及抗冻性能研究	杨启凡	22110902023	李浩冉/22110902034, 吕远朋/22110902021	苏天	推荐国家级	
1343	山东理工大学	创新训练项目	PROTAC诱导c-Src降解作为新型抗肿瘤疗法	纪艳艳	22120704031	韩佳滢/22120702071, 张晴晴/22120701025, 李国喜/22120702058, 李国芳/22120702057, 郭一丹/23120702068	李敬瑞	推荐国家级	
1344	山东理工大学	创业训练项目	SmartOpenVision—AI工业视觉缺陷检测模式	高义昆	22111209012	钱奎程/22111209010, 臧浩然/22111209008, 崔洪纬/23121403066	王超	推荐国家级	
1345	山东理工大学	创业训练项目	打破陈“硅”——基于无机纳米硅材料的提质增产技术	袁坤	22110901053	张紫嫣/22120701058, 付道亮/22110901048, 朱聪慧/22121403098, 张丽娟/22120501116	蒋育忻	推荐国家级	
1346	山东理工大学	创新训练项目	调控骨肉瘤转移的新型Domain及药物测试	刘春雨	22120702066	赵雯/22120704008, 杨梦轩/22120704029, 丁涵怡/22120704010, 许怡晴/22120701031, 孙晓姿/23120702061	李敬瑞	推荐国家级	
1347	山东理工大学	创新训练项目	多功能无人驾驶固沙车设计	孙乃镇	22110108008	杜文浩/22110108010, 李崧昊/23110108063, 吴云璋/22111101143	魏坤, 葛文庆	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1348	山东理工大学	创新训练项目	多色成像法追踪肿瘤外泌体的免疫调节	苏佳丽	22120705058	李佳琦/22120705110, 李仁程/21110705041, 王晨露/22121001070, 丛馨婵/22122403061, 刘问渠/22110705055	吕娟娟, 舒伟	推荐国家级	
1349	山东理工大学	创新训练项目	多维动态化电火花线切割装置设计	孙有辰	23110107016	朱振力/23110107029, 赵文然/23110501018	唐佳静	推荐国家级	
1350	山东理工大学	创新训练项目	仿鹰四旋翼救援机器人设计	王一帆	22110108045	刘瑞瑶/23120107040, 贾士琛/23110107085, 张羽坤/23110107025, 宋金泽/23110501008	牟宗高	推荐国家级	
1351	山东理工大学	创新训练项目	负载中空颗粒可溶性微针的毛囊靶向研究	郑洪元	22110705054	农伍仪/22120705078, 宋雪莹/23120801072, 李子涵/22110705085, 裴锦哲/22110705084, 王欣/22120705108	郑康	推荐国家级	
1352	山东理工大学	创新训练项目	复合材料用丙烯酸酯树脂的制备及性能研究	李伦羽	22111103018	关皓/22111101187, 袁天一/23111101049, 赵越/22121103039, 邢立伟/22111101108	林治涛	推荐国家级	
1353	山东理工大学	创新训练项目	复杂任务下储分一体物流系统的单策略研究	辛正咏	22121406038	王艺静/22121491079, 李其隆/23111406098, 彭凯悦/22121405030, 焦吉喆/22111405009, 刘照清/23121406116	杨栋	推荐国家级	
1354	山东理工大学	创新训练项目	高效近红外电化学发光凝胶的制备及性能研究	杜昕	22120801026	魏鑫玥/22120801036, 张静/23120803078, 柯博文/23110803125, 陈著豪/23110803126	张悦	推荐国家级	
1355	山东理工大学	创新训练项目	光固化增材仿生层状碳化硅制备与强韧化研究	刘瑞晴	22121001148	赵晚晴/22121001118, 李文聪/22121001116, 庞全鑫/22121001120, 申一喆/22121001105, 苗梦琪/22120802037	李双, 于福顺	推荐国家级	
1356	山东理工大学	创新训练项目	核桃喂料输料隔料破壳一体机的设计与研究	梁同裕	23120302070	郑苏格/23122170074, 梁龙一/23110306002, 许宇翔/23110304001, 江金磊/23110361041, 国洪杰/23120302064	王娟, 韩鑫	推荐国家级	
1357	山东理工大学	创新训练项目	黄河流域碳中和技术创新的驱动因素及实现路径研究	刘沛森	22111407010	朱玥/21121405029, 闵许子聪/21111001018, 郭德钦/21121203029, 韩靖璇/22121404031, 张帅/22110507025	韩冬日	推荐国家级	
1358	山东理工大学	创新训练项目	基于多模态感知与智能决策的集群运输平台	滕树远	22110107104	李徽之/22110171051, 孙平学/22110107084, 宋华淮/23110505016, 孔祥东/22110162012	周海安	推荐国家级	
1359	山东理工大学	创新训练项目	基于多模态智能一体化乒乓球陪练机器人的研究与设计	王琳	22112302052	赵连盛/21110100188, 徐靖婧/21120100040, 王亚栋/21110502005, 杨文清/23121607068, 王钰童/21122302117	曹绪亮, 苑城玮	推荐国家级	
1360	山东理工大学	创新训练项目	基于多特征BERT模型的可解释业务流程剩余时间预测方法研究	刘国瑞	22110506014	王帅温/21110543024, 刘悦然/22120506119	刘聪	推荐国家级	
1361	山东理工大学	创新训练项目	基于多维曲线非对称管道装配焊接控制技术	王歆一	22120108080	种炫宇/23110107073, 张笑扬/23110107055, 代迎霞/23120107078, 田志豪/23110107058	苑城玮	推荐国家级	
1362	山东理工大学	创新训练项目	基于高效ECL凝胶传感器的构建及白血病标志物的高灵敏监测	李吉信	22120802225	逯思羽/22120802230, 吴星灵/22110802161, 赵岳/22110802184	张悦	推荐国家级	
1363	山东理工大学	创新训练项目	基于近红外光谱法的可穿戴无创血糖监测仪设计	林欣宇	2422120103031	韩文一/21110100458, 赵世豪/21110103019, 陈欣/23120103030	刘学磊, 贾甲	推荐国家级	
1364	山东理工大学	创新训练项目	基于流-机-电耦合作用的全风向风柱发电机	李安祺	2422120162030	赵学谦/22120162028, 高欣杨/22120162038, 赵玉娟/22121216079, 张泰蒙/22110502089, 齐永鹏/21110573004	宋汝君	推荐国家级	
1365	山东理工大学	创新训练项目	基于纳米金属氧化物导电涂层的多功能可穿戴加热纺织品设计	孟祥健	2422112403036	吴迪/21122403025, 李智慧/23522011516, 李胜/23112403044, 李会聪/23122403051, 康璐/21121471029	郭敏, 姜兆辉	推荐国家级	
1366	山东理工大学	创新训练项目	基于深度算法与智能声光遥测的输电线路驱鸟装置	王漠千	22110401235	胡耀心/21120401198	何柏娜	推荐国家级	
1367	山东理工大学	创新训练项目	基于微米级沉淀的有色金属行业废水深度处理技术研究	管宗礼	22111005006	唐杰/22111005003, 时子宁/22111005024	陆帅帅	推荐国家级	
1368	山东理工大学	创新训练项目	基于物流机器人与货架交互的无人快速驿站系统设计	卢昊烨	22110162002	刘昕洋/22110162003, 李泽隆/23110103016, 郑志文/23110103092, 代巍/23110103095, 高伟峻/23110103096	贾甲	推荐国家级	
1369	山东理工大学	创新训练项目	基于智慧医疗环境下结合UWB技术的新型随诊机器人	布晓东	22110205099	朱志毅/22110202045, 臧铭涵/22110205097, 王忠凯/22110205096, 王子豪/22110405059, 隋德鑫/23110202082	周强	推荐国家级	
1370	山东理工大学	创业实践项目	姜子芽-药食同源新中式茶饮	楚文颖	22120302066	郝赛飞/22120302058, 陈琪/22120302057, 谢宇健/22110302003, 夏奕博/22110303006, 丁宇/23120302108	赵新河	推荐国家级	
1371	山东理工大学	创新训练项目	空气箔片悬浮轴承优化与设计	姜承志	22110201106	肖文豪/22110201108, 孙铭晨/22110201105, 宋奕霖/22110201107, 杨召珍/22110203066	尹红彬	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1372	山东理工大学	创新训练项目	锂离子电池相变隔膜的结构及其电场-应力场-温度场协同调控研究	刘汝泽	22111101050	任思华/23111101001, 张乐/22121401049, 王李京/22111101041, 周定林/22111101107, 赵伟江/22111101086	董诚, 亓鹏	推荐国家级	
1373	山东理工大学	创新训练项目	绿色高性能废橡塑复合改性沥青 研发与应用研究	宋泊辰	2422110902093	陈美娜/22120905015, 宋尧尧/22110902115, 杨先贺/22110902117, 宋家卫/22110902176	张文刚	推荐国家级	
1374	山东理工大学	创新训练项目	面向零样本场景的跨模态检索算法研究	颜丙帅	22110506095	高梦娜/22121408025, 曲浩/23110501142	王振	推荐国家级	
1375	山东理工大学	创新训练项目	纳米气泡对浮选泡沫稳定性影响机制研究	李佳欢	22121005067	谢林祺/22111005049, 孙兆瑞/22111005043, 杨梦泽/23111005033, 白雨萌/22121005066	马广喜, 陶东平	推荐国家级	
1376	山东理工大学	创新训练项目	能源富集区能源空间错配的碳排放效应及纠偏策略研究	仇艺菲	22121405074	郭弘双/21111405052, 李苗苗/22121405064, 朱莹莹/22121405060, 蒋琪/22121406114, 范奎硕/23121404131	韩冬日	推荐国家级	
1377	山东理工大学	创新训练项目	柔性无机压电健康监测传感器设计	王麒焜	23110103055	李明泽/23110103058, 逯兴哲/23110103014, 周恒/23120103037, 苗发家/23110401228, 张文杰/22110171056	冯超	推荐国家级	
1378	山东理工大学	创新训练项目	三段式同轴绳驱喉镜检测机器人研究与设计	邱俊焯	22110107012	牟柯宇/21110100254, 唐阳璞/21110100244, 关胜凯/21110100155, 徐琦/22110103088, 李锐/23120101120	牟宗高, 邱虹月	推荐国家级	
1379	山东理工大学	创新训练项目	三维电芬顿-阳极氧化反应系统的构建及其垃圾渗滤液降解性能研究	王莹莹	22120803033	祝远翔/21110803095, 李甜甜/22120803154, 王雅静/22120802106, 张化璞/23110803127	惠洪森	推荐国家级	
1380	山东理工大学	创业实践项目	山外山——让机器人更懂人, 让产业更人性	张婷	2422121001150	李志远/22111202013, 司敬雨/22121604035, 于聪毅/21110401056, 马一帆/23121402116	刘翌阳	推荐国家级	
1381	山东理工大学	创新训练项目	双金属过氧化物结构构筑及其催化抑菌机制研究	初颖倩	22121102076	李姿豪/21111101008, 陈子涵/22121101114, 黎译/23121101039	李晓伟	推荐国家级	
1382	山东理工大学	创业训练项目	水生科技——沉水植物种植新工艺研究及装置开发	白晋宇	23110101106	李万里/23110101090, 李东洋/23120107038, 徐湘鹏/22110107022, 杨佳硕/23110107059, 郑世新/23110107080	苑城玮	推荐国家级	
1383	山东理工大学	创新训练项目	太阳能驱动尿素辅助电解水制“绿氢”	曹淑文	22111101028	赵睿博/23111101052, 孙路江/23111101047, 司旌璇/23111102055, 孟凡瑞/22111101025	徐秀娟, 丛海林	推荐国家级	
1384	山东理工大学	创新训练项目	碳化硅超滤膜增材制造与膜渗透—选择性研究	苗慧	22121001106	平金来/23111001006, 牟占荟/22121001101, 崔玖瑜/22121001104, 李梦甜/22121103038, 栾昊儒/22110171042	李双, 于福顺	推荐国家级	
1385	山东理工大学	创新训练项目	团簇状多界面SnO <sub>2</sub> 可控制备及电磁波吸收性能研究	梁文艳	22121101038	杨靖涵/23121101031, 代有财/23110202030, 施雨婷/22121101039, 谭鸿翔/22110203070	张学谦	推荐国家级	
1386	山东理工大学	创新训练项目	微管式直接碳固体氧化物燃料电池堆的3D打印制备及高效气电联产性能研究	余磊	22110801003	黄河/22110803043, 王田欣/22120803076, 王俊杰/23110802012, 王悻/23110866022, 丁凯漩/23110866021	于方永	推荐国家级	
1387	山东理工大学	创新训练项目	涡虫DjDN2s重组噬菌体治疗糖尿病足感染研究	苏欣	22121408068	陈思茗/22120702075, 赵欣/22121404024	邓洪宽	推荐国家级	
1388	山东理工大学	创新训练项目	稀土掺杂Hastelloy X 合金3D打印成形工艺及性能研究	刘金昊	22110171006	刘志浩/21110171069, 王梓杰/23110102075, 詹若杨/22122001063, 王泉榕/22110304027, 蔡紫淳/22111001128	周亚男, 云昊	推荐国家级	
1389	山东理工大学	创新训练项目	新能源多动力小水域清洁打捞工作机器人	陈乙彤	2422120108039	冯翌博/22110101002, 王钰涵/23120108040, 王志伟/21110171011	刘灿德, 魏峥	推荐国家级	
1390	山东理工大学	创新训练项目	盐冻环境下再生粗骨料绿色混凝土与钢筋粘结性能研究	张伟绅	22110902188	韩慧/23120908029, 李哲/22110902140, 段振超/23110902106	苏天	推荐国家级	
1391	山东理工大学	创新训练项目	咽喉诊疗机器人创新设计	牟浩然	23110107003	林翔宇/21110171064, 张金鹏/22110103076, 徐玮均/22110103084	牟宗高	推荐国家级	
1392	山东理工大学	创业训练项目	怡行健康—基于数智技术的居家适老化智能改造	徐毅航	22111493024	张敏/22121494038, 解西喆/23111493018, 高义飞/22111203010, 林文研/23121404139, 李鑫缘/21121491062	于秀艳	推荐国家级	
1393	山东理工大学	创业训练项目	翼智助农——探索无人助力乡村治理平台新模式	王荣钰	22121607021	王久腾/22110202041, 李泽欣/22122004112, 齐梦凡/22120202116, 冯荣越/23120270036, 王艺琪/23120270034	刘树淑	推荐国家级	
1394	山东理工大学	创新训练项目	造纸黑液基微孔碳纤维膜制备及其甲醛净化高值利用	孙丽萍	2422121102072	董昕蕊/22121102075, 李子谦/23111101019, 杨铭/23121102026, 汪家豪/23111101124	刘芳	推荐国家级	
1395	山东理工大学	创新训练项目	直流配电系统稳定性分析与换流装置设计	崔朔	2423120405036	王科文/21120401076, 徐祺逢/21110401204, 邢广硕/22110405027, 张佳一/22010405040, 李佳雨/23120405037	赵学深, 彭克	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1396	山东理工大学	创业实践项目	智“煤”—AIGC铸韵体育数媒先锋	朱智南	2422112301067	郭欣茹/21121401093, 李 瑶/2121804074, 丁麓霏/21112302046, 魏子萍/21120505040, 高明钰/21120505036	高奎亭	推荐国家级	
1397	山东理工大学	创新训练项目	智能轮胎实时监测系统设计与开发	沈永恒	22110206026	杨清旭/22110206020, 周立鑫/21110100047, 刘哲熙/22110202001, 赵文通/23110203068, 张蕊/21121804120	付宏勋	推荐国家级	
1398	山东理工大学	创新训练项目	智能输电线路实时隐患识别与预警系统	高培水	22110405001	郑钦源/22110405004, 温皓翔/22110405033	刘雪婷	推荐国家级	
1399	山东理工大学	创新训练项目	自主巡检式医疗样本转运机器人创新设计	刘海华	22120107118	赵世坤/22110102087, 吴梦凡/22120107080, 赵祥彪/23110107015	牟宗高	推荐国家级	
1400	山东理工大学	创新训练项目	“捕碳能手”——SSZ-13分子筛膜的高效研究	王博	22111101174	王贝宁/22121101035, 芮杨/23111101059, 杨文茂/23111101043	吴松松	省级	
1401	山东理工大学	创新训练项目	“链上参鲜”——基于区块链技术的威海海参追溯平台	李佳欣	22121605055	徐雅琳/21121605018, 施恩/23111401041	崔达, 李兰晶	省级	
1402	山东理工大学	创业训练项目	“屏”声静“汽”——基于噪音污染治理的全陶瓷复合声屏障材料	曲奕璇	22121101112	陆野/22111101097, 赵淑平/22121101115, 孙同锐/22110171010, 张英博/22110902185	乐红志	省级	
1403	山东理工大学	创业实践项目	“去动, 趣动”——服务大众健身小程序平台	杨缘萍	2422122301106	赵冉冉/21122301019, 崔雨航/21110100191, 邱国旭/23112301059	李诵阳	省级	
1404	山东理工大学	创新训练项目	“虚实协同, 节能减振”——理想孪生体策略驱动的低能耗主动空气悬置研究	张富禄	22110206042	丁家和/23110201102, 仁富斌/18110103087, 王嘉诚/22110206041, 卢鸿飞/22110206038	赵雷雷	省级	
1405	山东理工大学	创新训练项目	CeO <sub>2</sub> /C复合材料臭氧氧化降解有机废水性能研究	张文才	22111102066	卢雯琪/23121102068, 张然/23121102060, 薛钰泽/21111407050	王依山, 张少华	省级	
1406	山东理工大学	创新训练项目	CO <sub>2</sub> 与甲醇直接合成碳酸二甲酯催化剂活性中心构筑及反应性能调控	杨瑞瑶	22120804032	李心茹/22120804037, 王晓政/21111402051, 刘佳伟/21121403030, 代立欣/20120802077, 姜慧妹/20120802066	王保举, 张永	省级	
1407	山东理工大学	创新训练项目	X射线超声成像在骨质疏松中的应用研究	季艳红	22121208034	李幸茹/22121208036, 梁业莹/22121208040, 李海栋/22111208011, 于越/23111209016	赵岳	省级	
1408	山东理工大学	创新训练项目	靶向吸振式共享电动轮椅设计	单溪玉	23110201094	王文超/21110201054, 赵伟杰/21111101044, 宋申菲/21110201063, 陈思伟/21110201078, 张秋骥/21110201069	赵雷雷	省级	
1409	山东理工大学	创新训练项目	变分数阶算子在粘弹性阻尼模型中的应用研究	徐菲	22121203033	杨明/22121204066, 刘潇莹/22121204070, 张安琪/21121203072	蒋静菲	省级	
1410	山东理工大学	创新训练项目	波浪侧刀型玉米田全方位除草机器人仿真设计	卢湘东	23110306008	孙亚诚/23110304005, 崔峻豪/23110304018, 魏旭东/23110304004, 王怡斐/23120304053, 杨东佳/23110304006	张彦斐	省级	
1411	山东理工大学	创新训练项目	层状水凝胶的图案化构筑及形变行为研究	张雯灿	22120804019	王奕晓/22120804020, 苗文倩/22120804023, 赵春婷/22120804039, 邵红/22120804025	林惠娟	省级	
1412	山东理工大学	创新训练项目	超低成本无芯片RFID系统设计	武研文	22120405087	王健宇/22110401009, 王欣萍/22120905028	高源	省级	
1413	山东理工大学	创新训练项目	车用飞轮电池磁悬浮轴承系统的设计与优化	李昊越	22120206078	曹培宇/22110206051, 宋永康/22110206006, 肖志阳/23110270020	尹红彬	省级	
1414	山东理工大学	创业实践项目	沉浸剧游, 身临其境——剧本杀赋能景区, 开创新文旅新体验	洪紫烟	22121605032	张玉茹/22121605054, 刘兆阳/21111402006, 张淑文/22121804060, 李兆彤/21121601022	李兰晶, 胡涛	省级	
1415	山东理工大学	创业训练项目	储能未来——新型高效储能叠层陶瓷电容器	张兴南	22111208022	高国昊/21111272012, 姜佳琳/22121001028, 柳宛彤/22121403039, 谈苗苗/22121102077	张起	省级	
1416	山东理工大学	创业训练项目	创造(淄博)文化传播——媒体矩阵助推乡村振兴	王梓硕	22111202002	杨明基/22111204005, 陈叙润/22121401018, 王丽素/22121802033, 董宇爽/22121204101	刘翌阳	省级	
1417	山东理工大学	创新训练项目	搭载六轴机械臂的自主避障特种机器人设计	张昊阳	22110101110	薛福祥/22110181035, 王浩/21110100499, 于紫焯/22120103033, 徐福睿/22110103097	黄雪梅	省级	
1418	山东理工大学	创新训练项目	大学生志愿服务赋能高校毕业生公益创业长效机制研究	白珍雨	22122001012	段瑞琪/21121801010, 李婷/23121403064	孙钦泉	省级	
1419	山东理工大学	创业实践项目	袋小果——新型水果套袋推广的科技兴农践行者	刘思怡	22121404066	李红艳/21120405078, 闫喆/23111005052, 丁翔宇/21111408047, 王际玮/22110303064, 张穗/21111401006	马传金	省级	
1420	山东理工大学	创新训练项目	道路交通安全隐患排查车的设计与开发	李晓龙	22110201110	高连凯/22110502101, 江林茹/22121216080, 孟凡凯/23110201118, 王圣涛/23110201101, 金泽洋/23110107064	郭永青, 魏福祿	省级	
1421	山东理工大学	创新训练项目	道路事故拥堵的可变车道智能控制系统研究	孙凡雅	2422121491080	徐浩/22110203015, 何昊然/22110405010, 程子芸/22121491028, 张铭璐/22120203040	孙锋	省级	
1422	山东理工大学	创新训练项目	典型抗癌药5-氟尿嘧啶对东亚三角涡虫的效应研究	简毓雯	22120702054	党怡/22120702037, 王斌/22110702047, 李昀/22110702051, 王泽江/22110702052	袁佐清	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1423	山东理工大学	创新训练项目	电纺制备高熵氧化物中空纤维及电化学性能研究	常惠宁	22121101075	褚英含/22121101078, 陶凤/22121101079, 朱建坤/23111102049, 刘鹏瑞/22111101059	宋影影, 王红强	省级	
1424	山东理工大学	创新训练项目	电力有限空间作业全流程智能安全管控技术研究	仝瑞星	22110402075	孙宁霏/23120405072, 范琳/23120405073, 王明哲/23110403089, 孙冕雄/23110405018, 秦梓怡/23120405031	周强	省级	
1425	山东理工大学	创新训练项目	电网友好型风-氢联合发电系统方案设计与优化	于春哈	22110401131	张欣雨/23120403038, 姜佳伟/22110401132, 陈琪涵/23120401160	尹文良	省级	
1426	山东理工大学	创新训练项目	多模态MEMS谐振传感器研究与设计	刘晨	22110201103	李英蕊/21120201080	李磊	省级	
1427	山东理工大学	创新训练项目	番茄STAT基因参与低温胁迫响应功能初探	张懿丹	2422120702031	孔祥祥/23120702074, 韩雪茹/23120702071, 高雅莉/21120702035	王娜	省级	
1428	山东理工大学	创新训练项目	仿生多轴踝关节的设计与制造	石晓涵	22120162036	刘晓航/22120162037, 刘潇然/22120162040	赵顺, 邵虹月	省级	
1429	山东理工大学	创新训练项目	飞轮混合动力式多功能森林消防机器人创新设计	尹基健	22110206068	张智坤/22110171016, 柯楠/22111001058, 刘文佳/20120171078, 胡善磊/22110201021, 陈一凡/22110205100	吴玉婷, 秦榛	省级	
1430	山东理工大学	创新训练项目	分布式轮毂电机驱动车辆四轮转向控制器研制	盛利源	23110270015	刘宝华/22110206034, 张媛娜/23120270033, 邱英航/23110270003, 张译云/23120270038	谭迪	省级	
1431	山东理工大学	创新训练项目	风力发电机组塔筒清洗机器人设计	宇珈莹	2422121403115	常诗晨/22120401248, 蒋欣然/22121402016, 董涵寓/22110507017, 时晋祥/22110401172	陈磊	省级	
1432	山东理工大学	创新训练项目	风向自适应垂直轴式双转子风力发电机设计与发电性能研究	臧佳林	22110162011	陈子昂/21110103085, 李方贺/21110205106, 吴悠/23122001036, 桂祥耀/23110102064, 林明皓/23110162027	宋汝君	省级	
1433	山东理工大学	创新训练项目	富含活性位点的COF/rGO复合材料的设计构筑及储钠性能研究	陈思怡	22121103036	范志国/21111103018, 董效华/22111103058, 曹娅菲/21121103078, 毕欣颖/23120870039, 王英荟/22121103034	翁俊迎, 周朋飞	省级	
1434	山东理工大学	创新训练项目	高压开关分合闸时间在线测量装置设计	毛会兴	22110401104	申明玉/21120401114	陈磊	省级	
1435	山东理工大学	创新训练项目	海岛直流配电系统大扰动稳定性分析方法	孟豪	22110401047	马国帅/22110401013, 李子祥/22110405009, 张智伟/22121408032, 李伟健/22110401031	赵学深, 屈玉清	省级	
1436	山东理工大学	创新训练项目	海陆空三栖复杂环境采样机器人及监测站设计优化	牛成涛	22110171019	马可/22110101108, 牛恩程/22110171037, 李志豪/20110171005	秦榛, 魏峥	省级	
1437	山东理工大学	创新训练项目	海洋强国背景下山东新时代海洋文学研究	邢淑淇	22121804088	曹云辉/22121804120, 刘佳树/22121804093, 胡如冰/22121804087, 张楠/22121804154, 梁彦敏/22121804091	唐长华, 王晓梦	省级	
1438	山东理工大学	创业实践项目	焊研智造——空间管自动焊接与视觉测量	徐文沛	2423110171074	孙江辉/23110171072, 程相铭/23120107077, 王启程/23110107008, 李乔阳/23120107039, 张睿/23110171071	苑城玮	省级	
1439	山东理工大学	创新训练项目	黄河流域城市减污降碳协同治理能力评价及提升路径研究	徐丽雯	22121405065	王司雨/22121405025, 王铭硕/22111491045, 王利/22111405042, 国铜文/23111406050, 李超宇/22110303001	韩冬日	省级	
1440	山东理工大学	创业训练项目	慧心养老——居家智能养老新模式	崔芳凝	2422121402151	陈亚楠/21121402139, 李璇/21121402138, 汤思琪/21121402137, 王妍/21121402159	戴洁	省级	
1441	山东理工大学	创新训练项目	基于3D打印的封闭式结构非充气轮胎	张天宇	2423110206009	刘冰/23110206015, 王宇轩/23110206023, 冯纯睿/23110206022	刘露, 付宏勋	省级	
1442	山东理工大学	创新训练项目	基于AlexNet架构的装配电路板缺陷检测系统的研究与设计	黄子铭	22110402049	李柯林/22110401048, 王兴豪/22110403072	傅桂霞	省级	
1443	山东理工大学	创新训练项目	基于ArcGIS-双雷达的沥青公路智能检测管理平台	郭芳琳	22120904036	董岳洁/22120904038, 陈金月/22120904074, 谭成续/23110904028, 甄若凡/22120908026, 孔令新/22121405036	李坤	省级	
1444	山东理工大学	创新训练项目	基于BlazePose和UKF的空巢老人跌倒检测系统的研究与设计	张斌	22110502145	丁国康/22110502092, 金立洁/22120502115	巩秀钢	省级	
1445	山东理工大学	创新训练项目	基于BN的稳定、高效氧还原催化剂的设计与构筑	李炜焯	22121102074	董昱恺/22121102055, 姜春璐/21121102037, 董兴起/21111102001, 宋春蓉/21121102039	李巧灵	省级	
1446	山东理工大学	创新训练项目	基于FastICA-Stacking的SDN异常流量检测研究	付本硕	22110543005	刘昕昕/22121204125, 赵满/22110543055, 孙其瑞/21110802058, 李紫铭/22121201122	崔鑫	省级	
1447	山东理工大学	创新训练项目	基于OpenPose的青少年体态诊断系统的研发	苑兆瑞	22110501009	闫建行/22110501011, 张文静/23120506037, 廉乾迪/22110502137, 周俊豪/22110302084	于潇, 巩秀钢	省级	
1448	山东理工大学	创新训练项目	基于T13C2TX与cDNA-PAA的检验花生中黄曲霉毒素B1的电化学适配体传感器制备	毕婉婉	22120302135	王浩然/22110304113	赵文革	省级	
1449	山东理工大学	创新训练项目	基于VR的气动设施农业喷酒机器人研制	孔祥英	22121001109	张娇/22121406080, 胡波/22110202105	李瑞先	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1450	山东理工大学	创新训练项目	基于表面C(sp <sup>2</sup> )-Si键活化策略高效制备石墨烯纳米带	刘佳怡	23120870025	亓圣博/23110870001, 吴伟杰/23120870032, 管琪/23120870022, 惠瑞怡/23120801079	马康	省级	
1451	山东理工大学	创新训练项目	基于多尺度混合注意力机制和Welch估计的儿童自闭症预测系统	董智辉	22110501086	崔立栋/23110501096, 吴锦皓/23110501092, 王禄衡/22110502138, 孙久凯/22111216048, 张名鑫/22111216024	巩秀钢	省级	
1452	山东理工大学	创新训练项目	基于多源数据融合的“9+25”生态补偿与风险评估研究	曹青妍	22121407059	蓝天秀/22111491001, 程佳仪/22121404018, 侯子玉/22121404017, 叶浩哲/221114405041	白阳	省级	
1453	山东理工大学	创新训练项目	基于界面组装策略可控构筑一维多孔碳基单原子材料及氧电催化性能调控	刘添	23110866034	郑崧丹/21120803038, 李梦奇/21120803027, 王晨阳/21110801055, 姜盛康/22110802094	唐峰, 王淑君	省级	
1454	山东理工大学	创新训练项目	基于空气弹簧的车辆智能称重系统	姜潇雯	22120202038	杨贵哲/22110206047, 董蒙蒙/22120202040, 陈梦缘/23120202033, 陈乐缘/2312605057	刘露, 付宏勋	省级	
1455	山东理工大学	创新训练项目	基于耦合仿生的3D打印梯度化积水装置设计	胡金磊	22110102011	王和川/21110100474, 解植岳/22110102007	侯媛媛, 刘明明	省级	
1456	山东理工大学	创新训练项目	基于气体传感器阵列的大黄鱼新鲜度检测系统	胡杨婷	22120304086	张明利/22120304087, 梁通/22110304051, 尤骏豪/21110304017, 乔广晓/23110361065	李培	省级	
1457	山东理工大学	创新训练项目	基于柔性传感器的播种性能终端检测系统	余启运	22110304166	翟文耀/22110304012, 孙阔/22110304153, 王建桥/23110304093, 景天浩/23110361054, 张正/21110304054	陈玉龙	省级	
1458	山东理工大学	创新训练项目	基于深度神经网络的人脸伪造检测技术	孙士清	22111403054	王科文/23110802014, 杜宝彬/23110403109, 李文惠/23120403124	高明亮, 程凯	省级	
1459	山东理工大学	创新训练项目	基于深度学习的汽车驾驶行为风险辨识系统	罗传晟	22110203057	张子文/22121605049, 岳天昊/23110203044, 魏子竣/23110203050, 冯兴旺/21110203048	张敬磊, 王春政	省级	
1460	山东理工大学	创新训练项目	基于深度学习的自适应Halbach阵列电涡流悬架	尚晓凯	22110202047	张伦伟/22110202006, 白佳沂/22121001117, 于洋芝/21120303067, 杨婧茹/23121406037	李子轩	省级	
1461	山东理工大学	创新训练项目	基于生物传感器的沙门氏菌无人采样检测机器人	张加宁	22110306068	李荣昊/22110304110, 李焱升/23110306020, 徐嘉/23110107013, 高子轩/23111207051, 赵文一/23110361072	周鹏, 郝珊珊	省级	
1462	山东理工大学	创新训练项目	基于视觉导航的多功能灭火弹自动投放机器人	杨子彭	22110402050	于耀淇/22110108072, 司文杰/22121804053, 刘海彬/22110402051	黄雪梅	省级	
1463	山东理工大学	创新训练项目	基于水-电场混合引发的芹菜种子活力提升技术研究	孙宇璠	23110361033	张书铭/23110361037, 孙晨曦/23110361030, 任煜嘉/23110361069, 李彦汐/23110361023	赵硕	省级	
1464	山东理工大学	创新训练项目	基于无刷电机驱动的一体式高铁接触网除冰装置	胡启睿	22110202067	王星龙/22110202069, 杨恒昱/231111030670, 赵文哲/23110202023, 吴天宇/23111493020, 纪圣安/23110202018	田香玉	省级	
1465	山东理工大学	创新训练项目	基于原位光聚合低共熔溶剂的硅负极粘结剂	江文钰	22120802193	王婧/23120803035, 林心悦/22120802198, 宋阳阳/22120802200, 孟一凡/21120804017, 郑博文/20110801044	王晶	省级	
1466	山东理工大学	创新训练项目	基于智能网络系统的新能源汽车充电桩	汪明辉	22111406044	王遵凯/22110506090, 诸葛羽增/22110506098, 段舒童/22110506111, 卢国栋/22110506087, 王卓/22110506084	姚芳芳	省级	
1467	山东理工大学	创新训练项目	基于自适应复合控制的视觉伺服控制系统研究与设计	王跃航	22110402026	徐亚琪/21121491029, 张轩宁/22110402047, 葛彤/22120704012	齐晓妹, 焦提操	省级	
1468	山东理工大学	创新训练项目	激光选区熔化TC4钛合金粉末循环再利用研究	王坤	22110181008	张淳/22110107097, 王麒博/23110171083, 杨鹭/22110506143, 胡金梦/22120306040, 勇文颖/22121103029	周亚男, 云昊	省级	
1469	山东理工大学	创业训练项目	极端地形自适应可拼接式探采结合机器人	白煜	22110171021	肖业程/22110102143, 宋贵琴/23120108039, 赵之笑/23110171024, 欧春雨/21110100328, 刘文硕/23110102016	葛文庆, 秦榛	省级	
1470	山东理工大学	创业训练项目	稷下牛-山东理工大学吉祥物IP运营	耿舒桐	22121202070	李肆铎/22111202054, 崔鑫伟/22111202054	娄轲	省级	
1471	山东理工大学	创业实践项目	稷下生活-智慧校园数字化服务体系的践行者	封雨欣	22120501080	路泽硕/22110507046, 孙圣泰/22110303051, 李爽/22121403103, 朱心雨/23120570078, 张宇/23110570047	钟丽霞	省级	
1472	山东理工大学	创新训练项目	精准识别肿瘤细胞荧光探针的构建及成像研究	姜青青	22120705114	李雨蒙/23120705021, 陈冉/23120702023, 刘晓莹/22120705067, 毛晓旭/22120705064	舒伟, 李超	省级	
1473	山东理工大学	创新训练项目	宽带小体积全向折叠贴片天线的设计	朱丹妮	22120403124	刘卉洋/22120403165, 池佳/22120403035, 张甲申/23110476022	高源	省级	
1474	山东理工大学	创业实践项目	领生科技-新型超疏水抗菌医用纱布的制备与应用	杨柳萌	23121403019	王浩瀚/23111403009, 刁振宇/22110171008, 潘毓泉/22111101018, 王宁/23111403011, 许嘉璐/23111401051	齐航	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1475	山东理工大学	创新训练项目	绿色溶剂基纳米流体体系的碳捕集性能研究	李晓鹏	22111001017	李天阔/22111001009, 罗超/22111001020, 陈国超/22111001011	刘新鹏	省级	
1476	山东理工大学	创新训练项目	马铃薯蛋白功能型水凝胶的研制	王韩	22120302032	徐桂萍/22120302029, 闫文慧/22120302030, 张鑫瑞/22120302031, 许力心/22120302033, 宋姿颖/22120302028	汪陈洁	省级	
1477	山东理工大学	创新训练项目	棉织物表面双组分纳米颗粒涂层设计及其快速抗菌止血性能研究	徐祥菲	2422122403021	胡安然/21122403076, 赵烁/21122403066, 林法伟/22112405004, 刘梦杰/23122403029, 杨羽墨/23112403007	韩华, 丁作伟	省级	
1478	山东理工大学	创新训练项目	面向跨模态搜索引擎的虚假相关性研究	张振睿	22110507061	张静/22120501035, 陈泽千/23110506111, 马文慧/23120501079, 官恺阳/21110507056	王振	省级	
1479	山东理工大学	创业实践项目	沐风运动——服务全民健身的公益多元体团	王哲	22112301089	朱红/21122302016, 孙瑁艳/23416011228, 刘子羽/21122302037	李诵阳	省级	
1480	山东理工大学	创新训练项目	能源融合高效风浪协同发电设备研究与设计	周君豪	2422110108049	李孟洁/22120502080, 李佳妮/22120502075, 付绪虎/22110502065, 刘家兴/22110205047	姜辉	省级	
1481	山东理工大学	创业训练项目	暖心守望——基于多维帮扶模式下的乡村振兴助推平台	李明蔚	22121401089	明景雪/22121401110, 郭振辉/21110100317, 李诗烁/23121403023	戴洁	省级	
1482	山东理工大学	创新训练项目	疲劳荷载-碳化耦合作用下再生混凝土与钢筋粘结性能研究	李昱佟	23110902189	马桂龙/23110902116, 高嘉豪/23110902107	苏天	省级	
1483	山东理工大学	创新训练项目	羟基磷酸铁限域材料的制备及其去除重金属有机络合物的应用研究	王嘉伟	22110802168	高尚森/22110802212, 李谢润/22110802163, 秦智宏/23110802093, 袁梦宇/23110802098, 王绍琨/23110802102	李韶璞	省级	
1484	山东理工大学	创新训练项目	青岛都市圈碳排放时空演变格局及其驱动机制研究	吴雯晴	2422120905054	张开发/22110905040, 何永鑫/22110905042, 周大朝/22110905041, 张乃康/22110905035	张庆龙	省级	
1485	山东理工大学	创新训练项目	青少年视力健康监测与数据管理综合技术优化研究	崔珊珊	22121408063	崔京浩/21110304104, 黄鑫钰/22121408064, 吴佳丽/22120501082	邸先慧	省级	
1486	山东理工大学	创新训练项目	柔性约束作用下的氧化锆冲蚀加工行为研究	刘梅	23120107079	唐睿/22120181038, 邹书彦/22110181001, 姬刘杨/22110181021, 陈强胜/20110304131	张桂冠	省级	
1487	山东理工大学	创新训练项目	乳腺癌早期诊断新型无创标志物的研究	孙锦涌	22110704002	赵星皓/23110702049, 赵林博/23110705002, 曹源/23110702009, 周婉莹/23120701032, 应炎埔/23110702041	孟文书	省级	
1488	山东理工大学	创业训练项目	赛柯科技-基于整合隔离结构的深静脉血栓清除装置	魏一宁	23111401083	刘致杭/23111401088, 程昭翔/23111403049, 李荣臻/23111401012, 潘毓泉/22111101018, 刁振宇/22110171008	齐航	省级	
1489	山东理工大学	创新训练项目	三指欠驱动灵巧手智能家居服务机器人设计	王圣翔	23110171092	王满宇/22121491061, 侯佳/21120704033, 栾昊儒/22110171042, 刘永坤/21110100337, 高嘉朋/22110101111	杨兵, 郑宏宇	省级	
1490	山东理工大学	创业训练项目	膳愈健康——药食同源精准食疗领航者	吴晓菲	2422120705070	徐安阳/22110203001, 谢亚平/22120705036, 范英萃/22120705035, 陈楠/22121407077, 张洪臣/21110506100	孙文龙	省级	
1491	山东理工大学	创新训练项目	生命共同体视域下黄河下游滩区生态治理研究	杨铭昊	23111605039	赵婧雅/23121605017, 张可芸/23121804012, 盖立明/23111605038, 刘超/23111494022	崔达	省级	
1492	山东理工大学	创新训练项目	疏水纳米镍基催化材料的塑料氢解性能研究	付信忠	22110802095	彭钰/22110803095, 张诺彤/22120802038, 董双超/22110802089, 李国荣/22110802063, 马欢/22120802160	杨腾飞, 张永	省级	
1493	山东理工大学	创新训练项目	数字技术驱动智慧农业新业态新模式培育机制研究	王瑞敏	22121405019	亢育玺/21121405066, 燕明月/23121403024, 陈嘉俊/22111001082, 赵昱翔/21110103137, 胡晓晴/22121405061	薛超凯	省级	
1494	山东理工大学	创新训练项目	双碳背景下新能源电解海水制氢电催化剂的研究	王文硕	22110103054	佟佳/22120103103, 李玉妍/23120804076, 魏俊焱/23120804061	邵虹月, 刁乐晨	省级	
1495	山东理工大学	创新训练项目	微生物来源的新型纳米硒用于食品保鲜膜的抑菌抗氧化特性研究	康豆豆	2422120702040	蔡澄莹/21120701040, 刘致杉/22121494029, 王佳/23120701033, 于子涵/23110702007, 梁克平/23110701056	刘红亮	省级	
1496	山东理工大学	创新训练项目	无人机双目摄像头目标锁迹技术	支文旭	23110470052	王厚鑫/23110470055, 鞠伟奕/23110402124, 王鹏程/23110402030	毛帅, 刘惠	省级	
1497	山东理工大学	创新训练项目	新型智能推盘车库及其存取算法研究	李新旭	22110206052	李树源/22110206046, 谭宇博/22110206049, 潘在伟/22110201045	刚宪约	省级	
1498	山东理工大学	创新训练项目	烟草移栽机的研究与设计	王超	2422110101052	张顺/2211010113, 李子鹏/2211010116, 刘超/22110101027, 唐嘉盛/2211010114, 裴建程/22110107015	文永双	省级	
1499	山东理工大学	创新训练项目	灾情探测水陆两栖仿生青蛙机器人的设计	吴滢韩	22120101040	董炳南/22110101042, 于泳洲/23110181019, 杨明杰/22110101062, 刘小昂/22110102111	葛文庆, 王昌忠	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1500	山东理工大学	创新训练项目	在全基因组范围内鉴定酿酒酵母响应应激的关键基因和信号通路	孟文谦	23120704059	高梦双/23120704024, 张雅蓝/23120701037, 李季阳/21110701008, 刘玉萌/21120704019	王学	省级	
1501	山东理工大学	创新训练项目	早强型磷石膏-矿渣复合碱激发材料的研发及其强度形成机理研究	杨康庆	22110902065	吴志昊/22110902068, 王雪/22120902104, 刘溪芷/22120904063	任蛟龙	省级	
1502	山东理工大学	创新训练项目	长新冠标志物检测微流控器件	王春雨	23110107053	苗吉硕/23110107052, 李付麟/23110102031, 韩一山/23110102003, 张茂林/23110107048, 徐靖宇/23120705116	魏娟, 亓东锋	省级	
1503	山东理工大学	创新训练项目	直投式净味高掺量橡胶沥青改性剂的研发及混合料增韧技术研究	李嘉澍	22110902003	卢逸天/22110902005, 张宇昕/23110902179	任蛟龙	省级	
1504	山东理工大学	创新训练项目	智能化全自动烟叶采收机研制与应用	朱建宇	22110304062	周昊霖/21110304171, 袁升阳/22110304063, 王辰旭/22110303063, 崔桐汇/22111216014, 任长岩/22110304069	杜娟	省级	
1505	山东理工大学	创新训练项目	智能控释抑菌膜在食用菌贮藏中的应用	吕生娟	22120302060	赵冰洁/22120302055, 潘蕊/22120302067, 林佳佳/22120302093, 王品翔/22110302053, 王霞/23120302112	张荣飞	省级	
1506	山东理工大学	创新训练项目	智图益行—你的AI职业规划师	高惠	22121204015	李研/22111216011, 李明雨/23121801039, 常琴/22121203024, 李潇/23111207043, 郭守李/22111202004	刘恩阳, 王建锋	省级	
1507	山东理工大学	创业训练项目	智氧保驾——基于高精度视觉监测技术的智能化车载制氧机	王一	22121606035	俞景森/22111008041, 刘佳蕊/23120202071, 刘晓岩/23121401039, 上官雯/23122004049	冯静尘	省级	
1508	山东理工大学	创新训练项目	智取见未来·智控——LSTM-CNN驱动的交通数字孪生平台	吕伊雯	23120402036	何佳益/23121604040, 郗薇/23121201073, 韩玉萱/22120802231	李庆印	省级	
1509	山东理工大学	创新训练项目	自聚焦光波包在时空色散介质中传输研究	张雪纯	22121208078	张潇/21121208038, 李晨晨/23121208077	张丽萍, 葛筱璐	省级	
1510	山东理工大学	创新训练项目	阻尼无级变化的永磁式调谐质量汽车防撞梁	苏加锋	22110403146	张梓烁/22110101041, 曹晓辉/22111101103, 梁孔将/221110201038, 阙子恒/22110202050	李子轩	省级	
1511	山东农业大学	创业训练项目	“莓”不胜收—打造中国草莓产业新名片	鹿高勇	2021214265	霍鑫坤/2021214282, 段瑞涵/2021212118, 张钧焱/2021214245, 王欣怡/2021214332, 杨博翔/2022214799	李玲	推荐国家级	
1512	山东农业大学	创业训练项目	“温”控膜——开创纸板箱材料控释膜材“智”时代	张馨月	2022211949	杨占宇/2023211705, 潘瑞琪/2023211753, 初楠/2023215911, 宋文松/2023211736, 张珊珊/2023215911	解加卓	推荐国家级	
1513	山东农业大学	创新训练项目	“只此青绿”多风味黄瓜冻干零食的研制与开发	蔡涵娅	2022216250	杜彩云/2022216482, 王宇琪/2022215796	张小燕	推荐国家级	
1514	山东农业大学	创新训练项目	3D打印生物质灰混凝土的可打印性能研究及数值模拟	刘宇衡	2022211018	易圆能/2022217042, 靳国豪/2022210991, 张芷涵/2022216308, 赵景泰/2021210803, 迟骏苗/2021210908	苗苗	推荐国家级	
1515	山东农业大学	创新训练项目	Ppd1调控小麦穗粒数的机理解析和分子设计	王旭彤	2022213598	王晴/2022213590, 邹悦/2022213557, 谷文博/2022216924, 姜卓言/2022213597	王宏伟	推荐国家级	
1516	山东农业大学	创新训练项目	PpSTP4响应蛋氨酸对桃果实品质的功能鉴定	李乐然	2022214811	申仲扬/2023214855, 袁慧茜/2023216580, 周新凯/2023214799	彭福田	推荐国家级	
1517	山东农业大学	创新训练项目	半胱氨酸蛋白酶抑制蛋白OsCPI8 在水稻免疫中的作用	胡昊喆	2022215001	郭祥宇/2022214978, 刘岱鑫/2022214979	丁新华	推荐国家级	
1518	山东农业大学	创业训练项目	不同凡响——淀粉基智能新鲜度指示标签	丁小晗	2022210654	李慈/2022210850, 肖程翼/2020217101, 宋文睿/2023210497, 殷杰/2022212290	王文涛	推荐国家级	
1519	山东农业大学	创新训练项目	不同分子量壳聚糖对滨海盐渍土氮素转化的影响	董小涵	2022215461	时一迅/2023215504, 曹雨欣/2022215478, 陶萧羽/2022212959	胡国庆	推荐国家级	
1520	山东农业大学	创新训练项目	不同控释尿素运筹模式对冬小麦产量的影响	王旭	2022215264	王子棋/2022215254, 潘文飞/2022215256	申天琳	推荐国家级	
1521	山东农业大学	创新训练项目	氮密互作对大豆成荚率及产量的影响	孙晓蕊	2022213533	李桂雨/2022213608, 刘威锦/2022213469	李耕	推荐国家级	
1522	山东农业大学	创新训练项目	淀粉基抗菌包装膜的制备及应用研究	杨舒茜	2022210784	赵一溶/2022210655	孙圣麟	推荐国家级	
1523	山东农业大学	创业训练项目	豆志昂扬——大豆行业先行者	朱源锐	2022213506	杨浩天/2022213616, 冯莉/2022213493, 杨松林/2022213515	张大健	推荐国家级	
1524	山东农业大学	创业实践项目	多酚酸壳层缓释农药——农药可持续发展新方案	韩冲	2022215093	周子涵/2021214528, 马骏森/2021214532, 秦颖颖/2022215020, 孙正意/2022215101, 李昌浩/2022210292	邹楠	推荐国家级	
1525	山东农业大学	创业实践项目	海归帮办——助力留学生发展——路畅行	陈泉宇	2022212599	殷舒畅/2022212295, 岳萌萌/2023212089, 张欣怡/2023212370, 脱桂茹/2022214045, 崔琪/2023212139	李妥	推荐国家级	
1526	山东农业大学	创新训练项目	基于废弃生物质材料的金属磷化物电催化氮转化合成氨	周昊	2022212002	杜文硕/2022215872, 王辰阳/2021211603	王传军	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1527	山东农业大学	创新训练项目	基于近红外光谱与图像融合的板栗果实质量检测	荣芳莹	2022214247	孙露源/2022214273, 王文成/2021216317, 辛启超/2022214366	兰鹏	推荐国家级	
1528	山东农业大学	创新训练项目	基于深度学习的全天候肉鸡健康智能监控系统	崔英哲	2022214434	邱祥瑞/2022216606, 李浩楠/2022216009, 黄世圆/2021212254	李俊清	推荐国家级	
1529	山东农业大学	创新训练项目	老龄化背景下乡镇老年人养老服务体系及适老化设计研究——以泰安市山口镇为例	张鹤莲	2022211120	王香君/2022211898, 刘若恒/2022211228, 孙义洪/2023215285, 郭晶晶/2022213203, 戴雅婷/2022210004	逯海勇	推荐国家级	
1530	山东农业大学	创业训练项目	麦管轻饮-生物可降解小黑麦秸秆吸管研发与利用	徐桐	2022213496	罗永发/2022213396, 徐春辉/2022213379	李兴锋	推荐国家级	
1531	山东农业大学	创业训练项目	妙种生花——一种艺术创作的践行者	白业成	2022213559		孙爱清	推荐国家级	
1532	山东农业大学	创新训练项目	茉莉酸甲酯对夏玉米雌穗高温胁迫的缓解效应	李思焯	2022216167	陈文慧/2022213439, 黄昱程/2022213395	刘鹏	推荐国家级	
1533	山东农业大学	创新训练项目	呕吐毒素降解酶Fhb7-GST热稳定性的分子设计	杨浩天	2022213616	赵玉蕾/2022215960, 王昊田/2023213453	王宏伟	推荐国家级	
1534	山东农业大学	创新训练项目	青春逆时针-黄酮类低损富集关键技术及轻养生果茶的研制	崔钰	2022210802	霍永旭/2022210816, 耿小璐/2022215794, 马金溢/2022210299, 戚元英/2022210663	刘金光, 刘玉茜	推荐国家级	
1535	山东农业大学	创新训练项目	三嗪COF基复合光催化剂的构筑及其降解全氟辛酸机理研究	邵光毅	2022211929	许权雄/2022216788, 王加磊/2022211927, 尹海龙/2022215580, 韩林霏/2022211995, 王梓钰/2022211991	徐静, 范海	推荐国家级	
1536	山东农业大学	创业训练项目	盛夏金穗-做强筋小麦的高产王	辛文乐	2022213567	杨浩天/2022213616, 王淇/2023213513, 周圆/2023213443, 王齐崧/2023213425, 朱源锐/2022213506	郭莹	推荐国家级	
1537	山东农业大学	创新训练项目	水稻膜蛋白OsAMPB1介导的植物免疫作用及应用	张硕	2022215014	赵珂钰/2021213311, 张佳怡/2023215091, 宗佳晨/2023215054, 卞少亭/2023215045, 李昊原/2023215051	丁新华	推荐国家级	
1538	山东农业大学	创业实践项目	文墨纵千里——引领“文化出海”先行者	董瑞	2022212985	臧美玉/2022212983, 陈丹阳/2022214067, 黄奕鹤/2023212875, 刘兆康/2021212561	张志	推荐国家级	
1539	山东农业大学	创业训练项目	无位不至——智能无线定位系统引领者	黄世豪	2021215505	汤先奎/2022212709, 张洋/2021216161	吴日恒	推荐国家级	
1540	山东农业大学	创业训练项目	叶诊灵——烟草病害智能诊断系统	牛成文	2021214096	荆茹彬/2021213823, 李雪/2023214718, 罗丽/2023217271, 马宏森/2023214733	姜红花	推荐国家级	
1541	山东农业大学	创新训练项目	液力式平面扇形静电感应雾化喷体设计与研制	林思华	2022212051	李彦辰/2022212078, 王梓辰/2022212027, 王梓璇/2022212042	刘兴华	推荐国家级	
1542	山东农业大学	创业实践项目	鹰眼识虫——高通量线虫监测系统	侯文进	2022214290	辛培雨/2023214717, 侯华鑫/2021213878, 李耀东/2021213914	王秀丽	推荐国家级	
1543	山东农业大学	创新训练项目	蒸材食料, 糙米不糙-低GI蒸谷糙米粉代餐饼干的研制	庞胜炎	2023210483	刘时瑜/2022210078, 刘智良/2023210448, 侯奕如/2023210449, 李政欣/2023210356, 毛浩轩/2023215549	刘金光, 刘玉茜	推荐国家级	
1544	山东农业大学	创新训练项目	主要番茄病毒通用单抗制备及抗原决定簇鉴定	王岩	2022215067	尤舒娴/2022213261, 李汶霖/2023215037, 周江涵/2023215011	李向东, 江军	推荐国家级	
1545	山东农业大学	创业训练项目	"喜上玫梢"——玫瑰花瓣花青苷分子调控效果的无损检测应用开发	章浩渊	2022215598	盖可昕/2022216507, 李泽冰/2022216162, 杨胜博/2021212977, 张瑾茗/2021213005, 陆永鑫/2022213154	吴岐奎	省级	
1546	山东农业大学	创新训练项目	"柿"气如虹——基于深度学习多模态数据分析的设施番茄生长态势研究	何佩玲	2022216756	朱勇佳/2022214337, 周浩楠/2022210100	董晓亮	省级	
1547	山东农业大学	创新训练项目	"数"治鲁韵——山东省大数据乡村法治探索研究与应用	刘士钰	2022211680	郭新颖/2021211293, 付思齐/2022211640, 高华鹏/2022211679	李谦	省级	
1548	山东农业大学	创新训练项目	"双碳"理念下的乡村可持续产品设计研究——以零碳乡村示范园为例	王旭	2022211122	俞紫妍/2021214950, 李燕茹/2021214975, 姜依彤/2023210858, 徐冉/2023210912	刘韶华, 孙燕	省级	
1549	山东农业大学	创新训练项目	6K1蛋白乙酰化修饰在马铃薯Y病毒侵染过程中的作用解析	裴孝毅	2022215023	郭馨越/2023214998, 王鹏/2023215032, 龚冰欣/2023215063	田延平	省级	
1550	山东农业大学	创新训练项目	GST脱毒酶在谷物中广谱抗镰孢菌的功能研究	杨烁	2022213444	谢坤/2022213423, 杨洁/实验操作, 查阅文献, 袁贝尔/2022213628	王宏伟	省级	
1551	山东农业大学	创新训练项目	不同金属单原子负载COF高效光催化CO <sub>2</sub> 还原研究	李广涛	2022211918	孙驰越/2022211948, 廖显扬/2022210042, 高媛媛/2022212001, 方嘉怡/2022216290	徐静, 范海	省级	
1552	山东农业大学	创新训练项目	不同外源化控物质对花前高温胁迫下玉米花粉育性的影响	李新浩	2022213370	罗月西/2022213476, 孙贺佳/2022213409	刘鹏	省级	
1553	山东农业大学	创业训练项目	春桦——以积木之名, 书写华夏之美	陈桂丹	2021215672	王子涵/2021215332, 蔡雨默/2021215608, 陈兴慧/2021215301, 颜玮霓/2022214050, 孙晓桐/2021212872	宗珂	省级	
1554	山东农业大学	创新训练项目	大白菜RLCK-VII基因家族鉴定及功能分析	冉昊彤	2022214830	仙诗雨/2021214316, 张凯岭/2023214801	段巧红, 曹芸运	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1555	山东农业大学	创新训练项目	丹参根际放线菌 B-35 筛选及生防促生作用	王静	2022213527	薛翔/2022213530, 陈志/2022216342	肖娜	省级	
1556	山东农业大学	创新训练项目	低蛋白日粮下蛋鸡氨基酸需要量研究	李健平	2022211341	康乐天/2022211413, 尚雅婷/2022211398, 靳羽洁/2022211356, 李林蔓/2022211352	王晓鹏	省级	
1557	山东农业大学	创新训练项目	第三支柱养老保险市场潜力及发展路径研究——基于计划行为理论	田欣蕊	2022211722	曹然/2022215849, 刘千芊/2021215670, 国增/2022212728	孙乐	省级	
1558	山东农业大学	创新训练项目	番茄蛋白 VPS18 与番茄褐色皱果病毒的互作机制	陈璐睿	2022215052	张子涵/2023215015	李向东, 江军	省级	
1559	山东农业大学	创新训练项目	辐射诱变小麦后代的HMW-GS变异及其与加工品质关系的研究	任允之	2022213550	屈耀鑫/2022213630, 孙风顺/2022213610, 白业成/2022213559	封德顺	省级	
1560	山东农业大学	创新训练项目	改性矿源腐植酸对盐渍土改良及其机理研究	郑紫蕊	2022216058	刘洋/2022215237, 王子懿/2022215243	刘之广	省级	
1561	山东农业大学	创新训练项目	高尔基体膜蛋白FgERD1调控禾谷镰孢菌子囊孢子释放的功能研究	陈思羽	2022214962	李梦涵/2022214945, 商泽龙/2022214964	陈蕾	省级	
1562	山东农业大学	创新训练项目	根际促生菌联合蒙脱石对盐渍土的修复研究	高冰楠	2022217027	应帅/2022215624, 王艺洁/2022215142	解志红	省级	
1563	山东农业大学	创业训练项目	瓜下赋能—木瓜良种栽培与加工技术创新助力乡村振兴	李润琳	2022213143	陈珍/2020110562, 黄奕萌/2022213112, 李哲远/2021212897, 赵孜睿/2022213160, 李瑶/2022213323	曹帮华	省级	
1564	山东农业大学	创新训练项目	果缘行者-猕猴桃采摘机器人的优化设计	张劲	2022212121	张雪如/2023211915, 唐鑫/2022212137, 朱楠/2023216047, 张成贺/2023211888, 王延涵/2023211807	任龙龙, 宋月鹏	省级	
1565	山东农业大学	创业训练项目	浣香阁	曲铭宇	2023212642	李紫嫣/2020213339, 段睿/2023212160, 邱议瑶/2023212444, 厉佳萌/2022212569	孔令让	省级	
1566	山东农业大学	创新训练项目	基于RGB-D图像的葡萄检测技术研究	王杰	2022214471	马宏森/2023214733, 刘子钰/2023214705	姜红花, 孙倩	省级	
1567	山东农业大学	创新训练项目	基于SegNet的三维番茄叶片表型特征提取研究	马姗姗	2022214608	单雨莹/2022214621, 林浩天/2022216782	张亮	省级	
1568	山东农业大学	创新训练项目	基于多模态知识增强的小麦病虫识别方法研究	周子钰	2022214304	宋扬/2022214448, 李广焯/2022214413	郝霞	省级	
1569	山东农业大学	创新训练项目	基于机器学习和生物信息学研究小麦“基因-表型”关系	梁浩霖	2022214295	杨秀才/2022214292, 李志栋/2022214400, 李明雪/2022214421	颜君, 柳平增	省级	
1570	山东农业大学	创新训练项目	基于居家养老模式的鲁中南山区农村住宅适老化改造设计研究——以济宁市上磨石岭村为例	张怀玲	2022211107	秦菲菲/2022211209, 盛一帆/2022211140, 王欣艺/2021214070, 张博文/2022211187, 康凯/2022215670	逯海勇	省级	
1571	山东农业大学	创新训练项目	基于离子凝胶纳米锥阵列的柔性电容式湿度传感器的制备及性能研究	宋明慧	2022216589	马晓梅/2022216490	童丽萍	省级	
1572	山东农业大学	创新训练项目	基于深度学习的奶牛体况评估研究	马骥腾	2022214492		姜红花	省级	
1573	山东农业大学	创新训练项目	基于深度学习的葡萄叶片病害集成识别模型研究及平台搭建	刘春潭	2022214373	孙自浩/2022214226, 苗浩驰/2022214392, 陈俊宇/2022214481, 张博/2022210277, 袁传奇/2022214530	王志军, 孙博	省级	
1574	山东农业大学	创新训练项目	基于深度学习的香菇菌蕾识别与鲜菇分级研究	王浩冉	2022214412	田佳怡/2022214303, 田依琳/2022216204, 于卿/2022214306	吴秋兰	省级	
1575	山东农业大学	创新训练项目	基于深度学习的小麦叶部病害智能诊断系统	康培宇	2022214499	马佩洁/2022214508, 陈贝思/2022216361, 张翔/2022214310	王鲁	省级	
1576	山东农业大学	创新训练项目	基于视频的小麦不同品种麦穗计数系统	梁宵	2022216005	王倩/2022216026, 范鹏/2023214366, 谢赫清/2022214287, 刘祎菲/2022214388, 左志涵/2022214332	孙晓勇	省级	
1577	山东农业大学	创业训练项目	基于新型杂化体系构建的结冷胶/果胶复合气凝胶用于重金属吸附	代文超	2022210625	张鑫涵/2022210785, 唐百川/2022210813, 崔钰/2022210802, 孙萌彤/2022210637	江杨	省级	
1578	山东农业大学	创新训练项目	基于新型注意力机制的领域自适应水稻病害识别研究	栾佳怡	2022214554	傅文楠/2022216207, 曹春源/2022214592, 张凯瑞/2022214516, 王玥丛/2022214606	芦旭	省级	
1579	山东农业大学	创新训练项目	秸秆还田配施菌剂对土壤碳氮周转和微生物的影响	王烨秀	2022213456	刘文静/2023211143, 管雨馨/2023213281	宁堂原	省级	
1580	山东农业大学	创新训练项目	梨果机械化低损采摘与收集装置的研制	杜涌维	2022216122	张奕哲/2022216299, 罗娜娜/2023211903, 刘晨宇/2022212198, 袁浩/2022212241	樊桂菊	省级	
1581	山东农业大学	创新训练项目	面向小麦遗传育种蛋白质三级结构预测的深度学习研究方法研究	林国渝	2022210101	孔子铭/2022214615, 王凤/2022216012	芦旭	省级	
1582	山东农业大学	创业训练项目	民稼乐—基于多功能类芽孢杆菌的新型微生物肥料研制及产业化应用	蔡国翠	2021213283	林瑞玺/2021215343, 廖婕/2021215492, 石晓雨/2022213782, 周阳/2022216465	汪城墙	省级	
1583	山东农业大学	创新训练项目	木质素多元醇对大豆油基聚氨酯包膜尿素养分控释性能的影响	李桂林	2022216558	杨欣然/2022215274, 杨士祯/2022215165	刘之广	省级	
1584	山东农业大学	创业训练项目	木质素基包膜控释肥助力农业稳粮、增收	杨欣然	2022215274	李桂林/2022215165, 杨士祯/2022216558, 李星辰/2023215325	刘之广	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1585	山东农业大学	创业训练项目	农大优糯-高品质鲜食玉米产业化助梦乡村振兴	高蕊	2022210136	白朝阳/2022213593, 赵玉蕾/2022215960	刘保申	省级	
1586	山东农业大学	创新训练项目	农地三权分置背景下山东地区耕地保护问题研究 ——以“万名学子联万村, 我为家乡做贡献”调研为基础	韩明泽	2022211670	崔倩倩/2021211335, 董旭/2022211605, 陶晓怡/2022211653	李谦	省级	
1587	山东农业大学	创业训练项目	农田“膜”法师-开创超薄全生物降解地膜新时代	祝琳翔	2021211551	高媛媛/2022212001	徐静	省级	
1588	山东农业大学	创业训练项目	禽食易安-禽免疫抑制病药物研发新突破	崔爱辉	2021211216	任书麟/2021211106, 张涵/2021211147	成子强	省级	
1589	山东农业大学	创新训练项目	蚯蚓堆肥施无机改良材料对沙性土壤团聚体组成和稳定性的影响	康梦蕾	2022215277	李涵/2022215267, 王俊梓/2022215259	王会	省级	
1590	山东农业大学	创新训练项目	全基因组关联分析挖掘大豆油份合成相关基因	赵秋璐	2022213491	关文超/2022213480, 张耕硕/2022215967	张大健	省级	
1591	山东农业大学	创新训练项目	融媒体视域下全球重要农业文化遗产译介与对外传播研究 ——以山东夏津黄河故道古桑树群农业系统为例	张睿	2022213968	刘成楚/2022213991, 高诗淇/2022214137, 李昕睿/2022213965	吕新博	省级	
1592	山东农业大学	创新训练项目	山东道地药材黄精的组培快繁	王乐伟	2022213523	刘欢/2022216346	宋振巧	省级	
1593	山东农业大学	创新训练项目	山东省数字农业对农业减排作用机制研究	傅琛予	2022212992	王子畅/2022213039, 王静远/2022212988, 付琳/2022212754, 丁文鑫/2021211979, 韩秀泽/2021212563	李芳	省级	
1594	山东农业大学	创新训练项目	世界大河背景下的数字人文黄河文化研究	苏文琪	2022214083	赵佳琦/2022214095	朱法荣	省级	
1595	山东农业大学	创新训练项目	水稻产量应用型菌株的筛选和机理探究	韩洛冰	2022213693	张清一/2022214774, 张子煜/2023213629	刘鹰高	省级	
1596	山东农业大学	创新训练项目	外源咖啡酸甲酯缓解番茄盐胁迫的生理特性研究	付笑妍	2022216221	吕文强/2021216339, 王超越/2023213370	史庆华, 张颜	省级	
1597	山东农业大学	创新训练项目	外源尿囊素对葡萄幼苗盐碱胁迫产生的缓解效应	张明	2022210259	危思佳/2022213649, 马硕蕾/2022215964	孙庆华, 徐瑛	省级	
1598	山东农业大学	创新训练项目	乡村振兴背景下农村土地纠纷的诉源治理研究-以山东省为例	李诗琪	2022211761	钟可心/2021211529, 杨纪鑫/2022211767, 邢宸榕/2022213494, 胡煜敏/2022211756, 陈茜/2022216145	毕凌雪	省级	
1599	山东农业大学	创新训练项目	乡村振兴视域下黄河流域农产品地理标志保护的研究	朱栋钰	2022211594	朱士馨/2021212984, 王子鸣/2021211334	毕凌雪	省级	
1600	山东农业大学	创新训练项目	向“新”而行-农产品出口视域下新质生产力的培育与提升	袁静宁	2022212684	张庭/2022212682, 张海璐/2022212695	孙兆东	省级	
1601	山东农业大学	创新训练项目	小秋裤里的大名堂: 乡村产业振兴中的技术治理及村民选择——基于姚家坡村的调研	吴芯蕾	2022211768	徐诺/2022211723, 王雅惠/2022211766	聂玉霞	省级	
1602	山东农业大学	创新训练项目	孝文化融入老年监护适用研究	李春婷	2022211678	樊佳蕊/2022211658, 张一慧/2022211688, 袁华昱/2022211689, 景韶涵/2022211629	杜生一, 任继云	省级	
1603	山东农业大学	创新训练项目	幸福“食”光-福利多元主义视域下农村社区老年助餐服务研究	谢雨洁	2022211734	晁孟哈/2021215818, 李心可/2021211462, 王之林/2022211803, 王璐雅/2022215852	侯飞, 李秀义	省级	
1604	山东农业大学	创新训练项目	烟酰胺在绿叶蔬菜保鲜中的应用及其保鲜机制的研究	游江涛	2022216790	刘怀阳/2023214802, 赵崇年/2023217070	井广琴	省级	
1605	山东农业大学	创新训练项目	药用植物知识检索增强生成技术研究	屈志航	2022216205	王佳瑞/2022214350, 谢琛琦/2022214330, 宋嘉硕/2023216302	朱红梅, 张广梅	省级	
1606	山东农业大学	创业训练项目	遗脉相传-基于中国故事视角下的非遗跨境电商创意短视频营销平台	谢俊	2022214007	陈妙可/2022214008, 曹然/2022215849, 徐丽琪/2022214069, 郝栩麟/2022211164, 卢绪浩/2022213237	李月娥	省级	
1607	山东农业大学	创业训练项目	驿马当先——信息化赋能电商助农实践者	秦玉婷	2021213527	陈丹阳/2022214067, 舒一汀/2023213991, 徐丽琪/2022214069, 张旭阳/2021212524, 乔建博/2023213966	吕新博	省级	
1608	山东农业大学	创业训练项目	云耘种生-数据驱动的现代农业系统	薛翔	2022213530	耿俊琪/2022213529, 刘文俊/2022216463, 曹琪/2023213466	陈国庆	省级	
1609	山东农业大学	创业实践项目	植物免疫诱抗剂——科技赋能助力未病先防, 青年担当守护作物成长	张芷若	2022217208	李康/2022215080, 张硕/2022215014	李洋	省级	
1610	山东农业大学	创新训练项目	制度创新: 生态产品价值实现的临沂实践	杨炎	2022213016	刘鑫婷/2022212760, 张堰/2022212642, 孙怡宁/2023212785, 王欣灿/2023212928	接玉梅	省级	
1611	山东农业大学	创业训练项目	智收先锋-玉米籽粒水分智慧监测和脱水直收	鲁宇韬	2022214438	于欣冉/2023214696, 孟泽/2023214721	刘源	省级	
1612	山东农业大学	创业训练项目	筑梦禾荫——以青春之力赋能乡村振兴	孙澜娣	2023214043	段靓/2023216467, 刘韦琳/2023210626, 宋昱锋/2023211515, 苗琳/2023213259, 邢梦珂/2023213373	丁立群	省级	
1613	青岛农业大学	创新训练项目	“菌”尽其“植” ——生防菌蛋白激发子BvRE1靶向植物蛋白调控免疫的功能研究	刘鑫阳	20220204440	高赛赛/20220204359, 杨笑然/20230205353, 陈文萱/20210204181, 郝梅/20230304260, 孙叶蕾/20230204247	刘孟洁	推荐国家级	
1614	青岛农业大学	创新训练项目	“肠”胜将“菌”——丙二酸耐受型高版本大肠杆菌底盘工程	刘晓瑜	20220204711	许恒瑞/20230203409, 杨雅斐/20230203352, 曹佳屹/20220203326	杨建明, 梁波, 王洋	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1615	青岛农业大学	创新训练项目	“醇”风袭来，“压”抑荡然—柔性纳米酶自供能传感器实时监测人体压力激素皮质醇	代宇浩	20220201054	马艳欣/20220204721, 尼镇豪/20230201147, 步晓月/20230201154, 李耀耀/20230200826	谷成成	推荐国家级	
1616	青岛农业大学	创新训练项目	“摧枯蜡秀”——角质层蜡质对黄河三角洲盐碱地还田秸秆降解及其改良效果的影响机制研究	陶玉山	20220205341	臧淑敏/20220205321, 陈思渝/20220205342, 华志涛/20220203378, 季阳子/20230200083, 李恒/20230200080	郭彦军, 熊王丹	推荐国家级	
1617	青岛农业大学	创新训练项目	“氮”大任, “杆”作为——秸秆还田与氮肥优化对黄河三角洲盐渍土壤团聚体结构稳定及有机碳固存机制的研究	单和	20220510095	王筱雨/20210204738, 卢伊南/20220510114, 吴佳儒/20220510096, 黄欣悦/20220510098	丁效东	推荐国家级	
1618	青岛农业大学	创新训练项目	“鸿蒙识菌”——基于YOLov8和HarmonyOS NEXT野外蘑菇识别系统	李子涵	20220300301	李继章/20210200503, 邱兆慧/20220300356, 李廷坤/20230300463, 梁圆/20220300299, 李岩松/20230300308	谷元兴	推荐国家级	
1619	青岛农业大学	创新训练项目	“碱”而不凡——碱蓬来源耐盐碱芽孢杆菌防治灰霉病活性研究	侯宗良	20220200994	张兴辉/20220200979, 赵成香/20220200958, 王丽文/20220201004, 耿静/20220201008, 张永乐/20220200992	杜丰玉	推荐国家级	
1620	青岛农业大学	创新训练项目	“粒粒皆良种”——拔碱草属重要牧草老芒种子劣变及活力检测和调控机制研究	邢佳怡	20220204963	郭硕/20220204962, 肖丽敏/20220205090, 刘圣豪/20220200129, 梁嘉睿/20230205293, 李淑敏/20230205074	陶奇波	推荐国家级	
1621	青岛农业大学	创新训练项目	“两”全其“酶”——纳米酶双酶活性的选择性抑制机理及无酶特异性农药检测方法研究	许本哈	20220201085	薛秋宇/20210200871, 武雨晴/20200201215, 吕雪荣/20220201069, 吴力玲/20210204632	韩磊	推荐国家级	
1622	青岛农业大学	创新训练项目	“绿进沙退、点沙成金”——黄河泥沙基3D打印绿色混凝土关键制备技术及应用研究	姜蕴皓	20220201994	冯彬卿/20220201747, 王君宇/20220201829, 陈景堂/20220201916, 李梓萌/20210201965, 刘丹凝/20230201775	陈明旭, 郑妍	推荐国家级	
1623	青岛农业大学	创新训练项目	“酶”目“酚”明——具有类过氧化物酶活性的MOF纳米材料用于酚类污染物的比色鉴别与定量检测	王世旺	20220201106	崔文静/20220201113, 邵佳欣/20220201087, 窦诗博/20220201149, 王福宇/20210201802, 董慧博/20230200952	韩磊	推荐国家级	
1624	青岛农业大学	创新训练项目	“禽疫无虞，二联护航”——禽腺病毒与呼肠孤病毒联合疫苗的创制	郑水杰	20220200397	贾晓雨/20220200314, 徐程程/20220200409, 杨瑞轩/20220200373, 许莹/20220200354, 王卓君/20230200524	潘青	推荐国家级	
1625	青岛农业大学	创新训练项目	“铜”心协力，“氮”享未来——基于氨基化改性Cu-N/C催化剂提升电催化还原CO <sub>2</sub> 反应电流密度的研究	孙悦	20220201179	辛科磊/20220201129, 刘硕/20210203196, 孙丽茹/20230200981, 杨柳/20230200982	张欣欣, 郑妍	推荐国家级	
1626	青岛农业大学	创新训练项目	“铜”心协力，“碳”究竟——基于高性能纳米酶电极构筑自支撑生物燃料电池研究	古浩然	20220201078	徐熙媛/20220201094, 田梓轩/20220200810, 甄秩/20230201068, 梁裕馨/20230201127	盖盼盼	推荐国家级	
1627	青岛农业大学	创新训练项目	“晒晒”相“肝”——硒蛋白在Ct-Se缓解AFB1致肉鸡肝损伤中的作用机制	王梦琦	20210202211	李慧聪/20210202056, 秦媛可/20210202989, 亓双燕/20210201647, 赵天乐/20210205116, 高薇喆/20210202579	胡学远	推荐国家级	
1628	青岛农业大学	创新训练项目	“鲜为人知”——铜系MOFs比率荧光探针合成及在水产品新鲜度无损监测中的应用	温妍	20220203616	刘志瑞/20210205324, 李睿欣/20220203740, 殷新妍/20220203744, 李文茹/20220203732, 张舒/20220203720	吴昊	推荐国家级	
1629	青岛农业大学	创新训练项目	“绣韵虚境”——沉浸式虚拟现实环境支持下的苏绣文化创新发展路径研究	申惠瑜	shy20220100168	陈慧/20220100169, 刘全欣/20220100174, 王润凡/20220100325, 刘晓宇/20230100415, 张晓卉/20220100353	杨莹	推荐国家级	
1630	青岛农业大学	创新训练项目	“烟”之有“物”——烟草产业微生物种质资源开发与利用	赵吉祥	20220203317	魏鲁艺/20220203373, 胡妹/20210205036, 许珂/20220203310, 朱晓菁/20220203369, 宁夕/20220203472	梁波, 王洋	推荐国家级	
1631	青岛农业大学	创新训练项目	“玉”立不倒——ZmWRKY70-CUI 分子模块调控玉米抗倒伏能力的机制和应用	乔学栋	20220202898	宋雨静/20220202870, 程子萍/20220202920, 王淑贤/20220202924, 郭晓涵/20220202909, 邵延涛/20220202908	王殿	推荐国家级	
1632	青岛农业大学	创新训练项目	“云上”非遗，多语传播——在国际化背景下探索“非遗+”数字化建设路径	盛小雯	20230203711	尹崇慧/20230203706, 王子涵/20230203681, 王嘉仪/20230203685, 龚萧/20230203862, 周长瑞/20230300740	邹晓婷, 线郁	推荐国家级	
1633	青岛农业大学	创新训练项目	“猪”联璧“核”，大展鸿“图”——猪SCNT早期胚胎观修饰模式和基因表达图谱的构建促进种质发展	徐才学	20220200217	王璐珍/20210202997, 相晨曦/20220200125, 左艳/20220200120, 陈秀芳/20220200135	黄娇娇, 范楚琦	推荐国家级	
1634	青岛农业大学	创新训练项目	HerbAI——基于改进Swin Transformer的中草药智能识别与标注平台	张楠楠	20220300152	张羽澈/20230300575, 王昊/20230202620, 李炳耀/20230300675, 苏召聪/20230300657, 王泽睿/20230800074	毛战华	推荐国家级	
1635	青岛农业大学	创新训练项目	LBD16a、16b和29a基因调控苹果砧木不定根发生的功能研究及应用	耿宝玉	20220204241		徐晓召	推荐国家级	
1636	青岛农业大学	创新训练项目	PLGF调控多胎湖羊子宫内微血管发育机制的研究	王景明	20220200166	陈玉利/20230700011, 王誉薪/20230700020, 薛莹/20230700035, 高庆真/20230700025	高雷霄, 贺建宁	推荐国家级	
1637	青岛农业大学	创新训练项目	VvMYB24调控葡萄果实单萜合成的分子机制	孟德轩	20220204252	王云彤/20220204163, 何晨阳/20220204242, 张桂伟/20231000065, 曹晋莹/20230204832	冷翔鹏	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1638	青岛农业大学	创新训练项目	氨基酸螯合钙肥的制备及其对番茄抗盐胁迫内在机制研究	冯一宸	20220204676	苗雅舒/20220204669, 张肖婷/20220204686, 段舒畅/20220204744, 杨雯婷/20230205423	周伟伟	推荐国家级	
1639	青岛农业大学	创新训练项目	百足之“虫”，“菌”不血刃——具有杀虫、杀菌双重功能 MOF-on-MOF 载药平台的构建及控释行为研究	贾万凯	20230200926	曹丽丽/20200200903, 荆晚倩/20230200851, 付鑫/20230200830, 赵铭月/20230200862	徐秀玲, 邱斌	推荐国家级	
1640	青岛农业大学	创新训练项目	碧血“丹”心——喷施1-MCP对功能性红肉苹果‘红丹’采前落果影响的研究	姜灏阳	20220204256	宋益可/20220205576, 谢惠璇/20220204926, 虎敬涛/20210204589, 周杨科/20230204102, 王新栋/20230204174	张玉刚	推荐国家级	
1641	青岛农业大学	创新训练项目	创新微针，治愈无声——天然植物多糖在治疗宠物特异性皮炎中的静默革命	董桦	20220201172	任安琪/20220201058, 袁煜莹/20220201040, 耿欣玉/20230201064, 季馨/20210201804	李秋	推荐国家级	
1642	青岛农业大学	创新训练项目	碘“转”铀”移，疏定乾坤——微量硫辅助催化铀碘电池反应机制研究	顾靖莹	20220200874	马研凯/20230200928, 吴嘉仪/20230200892, 李雯雯/20230200921, 付慧聪/20230200855	王杰, 江守林	推荐国家级	
1643	青岛农业大学	创新训练项目	调控葱分蘖的关键基因挖掘和功能验证	谢国家	20220204240	张晏瑜/20210203598, 莫钦梅/20220205468, 张知予/20220204289, 李浩/202302010160	闫超	推荐国家级	
1644	青岛农业大学	创业训练项目	多语荟遗，数造传韵——数智化背景下中国非遗多语国际传播的跨境电商新模式探索	杨颖	20220203830	马雨奇/20210300041, 王嘉琪/20220300795, 孙小可/20220100272, 郑文钰/20200203382, 马苑芝/20210100506	左燕茹, 线郁	推荐国家级	
1645	青岛农业大学	创业训练项目	耕读文化“两创”引领者——基于黄河流域（中下游）耕读文化资源数字化活化开发与教育应用研究	赵嘉婧	20220200070	闫佳慧/20210200603, 王雯莹/20210100001, 王艳梅/20210200553, 廖慧玲/20210205375, 程茜钰/20220200080	高欣峰	推荐国家级	
1646	青岛农业大学	创新训练项目	含情“麦麦”——基于知识蒸馏与深度学习的小麦病虫害识别平台	徐通	20220202667	李雅倩/20230300377, 常文帅/20220202698, 刘翔/20230202659, 谢高帅/20220202688, 王谦/20220202700	牟磊	推荐国家级	
1647	青岛农业大学	创新训练项目	横扫千“菌”——新型香豆素化合物的高效合成及其抑菌活性研究	满舒扬	20220200043	吴鸿浩/20220201033, 李洁辰/20220201045, 荣美玲/20220201081, 毕研校/20200200989	王亮	推荐国家级	
1648	青岛农业大学	创新训练项目	花生田间育种精密播种机	孙艺桐	20230201523	于晨阳/20230201551, 张嘉欣/20220201578, 臧广强/20220201579, 王德成/20230201570, 张国恒/20230201566	何晓宁	推荐国家级	
1649	青岛农业大学	创新训练项目	基于超声波的花生种子播深检测技术与装置研究	吕文浩	20220201433	马吉祥/20210200763, 王佳硕/20230201567, 刘新铎/20220201415, 薛皓临/20220201430, 肖琼/20220201390	黄圣海	推荐国家级	
1650	青岛农业大学	创新训练项目	解码负“因”顽“抗”——桔小实蝇 P450 基因鉴定及在菊抗性的功能研究	刘月茹	20220204413	李仁健/20210205403, 郭天辰/20230204308, 张小枫/20210204786, 刘春月/20220204446	范银君	推荐国家级	
1651	青岛农业大学	创业训练项目	孔为今用 儒风新韵——基于曲阜三孔文化背景下的文创产品开发策略研究	马义林	20220100106	龚浩然/20210100497, 郑文旭/20210100444, 朱世豪/20210100459, 李冠阳/20230100224, 王奕骅/20230100418	孙梦晨	推荐国家级	
1652	青岛农业大学	创新训练项目	扩展蛋白HvEXPB7调控大麦耐铝性的分子机制	宋梓嫣	20220202799	李鑫/20220202837, 李诗彤/20220205608, 苏振艺/20211000036, 伍永吉/20211000024	冯雪	推荐国家级	
1653	青岛农业大学	创新训练项目	林中行走——基于ROS2的农林巡护监测系统	李佳林	20220300339	张贺/20230300674, 张玉启/20230300375, 刘佳汝/20210203128, 张兴旺/20210300308, 王泽超/20210300165	油海东	推荐国家级	
1654	青岛农业大学	创新训练项目	酶”事再“碳”——无机纳米酶助力黄河三角洲湿地植物的“碳素转移”	潘尚愉	20220204075	何佳佳/20210205046, 王清晨/20220205338, 邱静/20220204073, 杨恒嘉/20230204070, 余芷欣/20230200038	徐立娜, 许菲菲	推荐国家级	
1655	青岛农业大学	创新训练项目	镍光掠海：内建电场与表面改性协同提升电解海水制氢性能	董瑞健	20220200868	郑稳超/20220201096, 徐衍星/20220200860, 林浩/20220201162, 闫子哲/20230200807, 李雪茹/20210204409	玄翠娟	推荐国家级	
1656	青岛农业大学	创新训练项目	牛病毒性腹泻病原现场可视化检测方法的研究	李思雨	20220200339	崔佳慧/20220200341, 张雅昕/20220200467, 郎晴晴/20220200460, 王乙开/20220200405, 李晓丹/20220200479	曹志	推荐国家级	
1657	青岛农业大学	创新训练项目	禽病先锋，“扰”毒无忧——干扰素在家禽病毒病防控中的创新应用	刘雨婷	20220200394	夏心怡/20220200347, 付奕霖/20220200380, 窦文韬/20210202765, 潘晶晶/20220200377, 霍悦慧/20220200481	刘爱晶, 潘青	推荐国家级	重点支持领域项目
1658	青岛农业大学	创新训练项目	全“绿”以赴、与日同行——基于日照绿茶的消费调查及品牌提升策略研究	曹馨月	cxy20220100280	邹清悦/20220100326, 郭佳乐/20220100279, 孟玲宇/20220100271, 范兵兵/20220100327, 刘建鹏/20210100163	白芳	推荐国家级	
1659	青岛农业大学	创新训练项目	人间“烟火”——丘陵山区烟草半自动小型采收机	雷荣宗	20220201392	谭福康/20220201597, 刘知非/20220300168, 杨文睿/20220300367, 王皓/20230201474, 刘佳宁/20230201456	潘志国, 周健波	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1660	青岛农业大学	创新训练项目	神农翼士——基于新一代信息技术的农业植保机器人	王昱皓	20220300453	班楷杰/20220300461, 刘晓阳/20220300452, 王立斌/20220300462, 孙琪琪/20210300562, 杜庆博/20210300812	王蕊	推荐国家级	
1661	青岛农业大学	创新训练项目	双管齐下, 妙“钼”生花——逐级减薄&双离子替换策略助力Bi-0-SnS2催化剂高效电催化还原CO2制甲酸	方慧萍	20220205627	陈舒然/20220200852, 苏秋钰/20220201188, 胡佳豪/20210203784, 李炳佳/20230200967	张欣欣	推荐国家级	
1662	青岛农业大学	创新训练项目	探“囊”取物, 溃不成“菌”——铁配合物/MOFs 微胶囊的制备及双重杀菌活性研究	马衍睿	20220200784	岳童童/20210202721, 姜硕/20220200754, 王保华/20220200802, 朱胜龙/20200200942	徐秀玲	推荐国家级	
1663	青岛农业大学	创新训练项目	提质增效的一把利“间”——花生甜菊间作的研究与应用	毕言亮	20221000025	高晓洁/20220900060, 郑浩冉/20220900049, 李冰/20210203992, 李一诺/20210203516, 徐庚辛/20210203343	司彤	推荐国家级	
1664	青岛农业大学	创新训练项目	吐旧“纳”新——抗凝血鼠药纳米抗体亲和力进化及其应用研究	管钰晴	20230200399	陈红/20230200394, 从周怡/20230200392, 张涵越/20230200395, 杜中阳/20230200303, 杜志敏/20230201043	郭柳川, 梁晓	推荐国家级	
1665	青岛农业大学	创新训练项目	析“菌”采“药”——炭疽叶枯菌发酵滤液中除革活性成分的分离与鉴定	周姝雨	20220204393	何彬其/20230205454, 魏源/20230204304, 于永嘉/20230204233	李平亮	推荐国家级	
1666	青岛农业大学	创新训练项目	选“首”举农——5个首着底盘品种遗传转化体系优良基因型的筛选	詹惠童	20220205383	高腾/20220205528, 刘信/20210203515, 高月/20220200058, 孟姝含/20220200059, 高艺文/20230210009	丛丽丽	推荐国家级	
1667	青岛农业大学	创新训练项目	遥知不是“硝”, 为有“氮”香来——生物基材料——在硝酸根制氮中的应用研究	张浩雨	20220201100	吴超/20220200916, 王瑜/20230200979, 解红羽/20230201075, 张佳辉/20230203574	颜世海, 刘丙萍	推荐国家级	
1668	青岛农业大学	创新训练项目	“机”在手 毒素无忧——基于比色传感-智能手机app对黄曲霉毒素B1的可视化检测研究	段雪婷	20220203522	臧家弘/20210201694, 信思宇/20220205504, 宋一纯/20220203594, 张哲/20220203570, 许刘润姿/20230203665	侯秀丹	推荐国家级	
1669	青岛农业大学	创业训练项目	以花驻颜——基于黄河流域优质牡丹资源打造高质量牡丹抗氧抗衰新植萃	马军军	20220204061		郝青	推荐国家级	
1670	青岛农业大学	创新训练项目	知“玉”之恩, 涌“泉”相报——基于YOL0v5s的玉米病虫害识别与药剂自动喷洒系统	屈文涛	20220300451	徐俐/20230300226, 赵红娜/20220300530, 孙建民/20220300460, 王冠樵/20230300259, 程天宇/20210300832	马媛媛	推荐国家级	
1671	青岛农业大学	创新训练项目	“跨越山海”: 山东形象的跨文化解码与认同塑造	张佳丽	20220203875	姜婧/20220205161, 李润姿/20220203856, 刘昌燕/20220204904, 董倚彤/20220205454, 庄相婷/20200201218	丁树亭	省级	
1672	青岛农业大学	创新训练项目	“烷”“镁”之光“荧”在食品——基于AIE特性的无机-有机共价分子荧光传感器的研制	张佳荟	20220201061	杨景祺/20220200806, 张佳景/20230201092, 丁硕/20230201128, 王璐斌/20210203803	王修中	省级	
1673	青岛农业大学	创新训练项目	“chat小玉”——基于机器视觉和生成式语言模型的玉米叶片病诊断系统	商庆伟	20230202691	杨青沅/20230202669, 冯璐/20210203660, 庄绪杰/20220300175, 尹明阳/20230202698, 房永浩/20230202700	王轩慧	省级	
1674	青岛农业大学	创新训练项目	“茶”赴未来——治疗阿尔茨海默症的新型药物-苯并噻二咪二氧化物的合成研究	赵秀霞	20220200938	陈晓彤/20220200919, 高媛媛/20220101186, 江田雨/20220201002, 赵淑贤/20220201003, 颜廷旭/20220200914	王亮	省级	
1675	青岛农业大学	创新训练项目	“病叶锁”——基于改进YOLOX-Tiny的花生叶片病识别系统	刘燕慧	20220300506	戚聪慧/20220300564, 贺春旭/20220300546, 赵宁/20220300308, 张俊泉/20220202702, 蔡志浩/20220300455	李桂玲	省级	
1676	青岛农业大学	创新训练项目	“豆侠客”——大豆病虫害视觉巡检卫士	杨彦	20220300099	许志乐/20210300217, 朱孝天/20220300096, 李环宇/20230300174, 刘文慧/20210201412, 孙璐娜/20210201754	岳振, 陈景帅	省级	
1677	青岛农业大学	创新训练项目	“钴钼”启绿源, 电动铸肥魂——钴掺杂氧化钼催化剂构筑及其亚硝酸盐还原反应机理机制研究	程宇航	20230200868	杜伟俊/20230200877, 孔德望/20230200920, 李雨菁/20230200876, 李金悦/20230200917, 李好/20230200878	王杰, 江守林	省级	
1678	青岛农业大学	创新训练项目	“果林智监”——基于无人机RGB图像的果树养分与水分监测方法	王大伟	20220300369	刘彦希/20220300365, 李金涛/20220300868, 李明泽/20220300345, 朱宜强/20220300305, 赵奕璇/20220203752	李绍静	省级	
1679	青岛农业大学	创新训练项目	“果然是你”——基于视觉学习的果蔬分拣系统	李浩泽	20220300372	谭智康/20210300566, 朱家通/20220300209, 马迪/20210300581, 温宝全/20220300362, 赵雨萌/20210301961	陈景帅	省级	
1680	青岛农业大学	创新训练项目	“护麦神器”——螺环氧化咪唑类分子绿色合成及在防控小麦茎基腐病中的应用	王新宇	20220200779	杨梦茹/20220200781, 翟铭瑞/20220200783, 丰荣杰/20230200833, 孔祥鹤/20230201186, 薛一凡/20230201226	李帅帅	省级	
1681	青岛农业大学	创新训练项目	“蛭”国“蛭”民——基于食药同源组方控制牡蛎腐败, 助推海洋经济高质量发展	苏文瑞	20220510207	刘欣怡/20210500229, 秦瑞喆/20220510170, 宿超/20220510191, 董亚捷/20230510167	杨洁	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1682	青岛农业大学	创新训练项目	“林火克星”——基于机器视觉的农林消防机器人	宋子正	20220201376	陈鹏飞/20220201299, 颜克锦/20220201294, 苗腾飞/20220201385, 安景泰/20220300129, 魏振洋/20230201334	于艳	省级	
1683	青岛农业大学	创新训练项目	“模”绘新“生”——基于温光响应的温室生菜均生长数字化调控模型的构建	代元玉	20220205507	李九硕/20230202728, 陈艳/20220300216, 于孟涵/20230202724, 郭文雨/20230202722, 张娜/20220300250	杨延杰	省级	
1684	青岛农业大学	创新训练项目	“膜”菇—— $\beta$ -葡聚糖涂膜对鹿茸菇保鲜的影响	呼建坤	20210203617	马卓然/20210203328, 张文清/20210203310, 魏修卓/20210203307	程凡升	省级	
1685	青岛农业大学	创新训练项目	“农智问答”——大语言模型支持的农技知识智能问答平台的构建	马儒贤	20220202854	孙旭/20220202961, 赵宇杰/20220202953, 陈智慧/20220202841, 辛全旭/20220202998, 胡斌/20210200335	闫恒宇	省级	
1686	青岛农业大学	创新训练项目	“棚”必生辉, 不拘一“耦”——棚影响根系细胞壁果胶和根际微生物降低白菜地上部镉的内在机制	刘晨	20220204670	王晓楠/20220204663, 陈一航/20220204673, 商梦舟/20220204690, 高之琳/20220204714	吴秀文	省级	
1687	青岛农业大学	创新训练项目	“萃”安果康——基于靶标BdHk1防控苹果轮纹病的小分子化合物开发	赵妹	20220204351	杨心悦/20220900084, 李阳/20220204437, 徐鲁崑/20220900085, 郭安琪/20210203286, 李宏达/20220204424	刘娜	省级	
1688	青岛农业大学	创新训练项目	“神”不由己——单细胞藻类对神曲响应特征的红外光谱学研究	贺瑞雨	20220204756	安美瑶/20220204725, 高晨阳/20220204697, 孙传林/20220204688, 丛新宇/20210202774	杜海岩, 柳新伟	省级	
1689	青岛农业大学	创新训练项目	“炭”为“盐”止——探索绿色高效的黄河三角洲滨海盐碱地改良措施	欧阳江吟	20220205169	王琰松/20220205119, 宋俊涛/20220200015, 高远/20220205304, 戈梓琦/20220205144, 李肖/20220205270	钟尚志	省级	
1690	青岛农业大学	创业训练项目	“碳”索未来——开启光合细菌发酵工艺固碳新时代	王志国	20220203449	窦亦菲/20210202854, 郑学通/20210203091, 魏语婕/20220203474, 官立喧/20220203305, 展腾飞/20210201078	王洋, 王兆宝	省级	
1691	青岛农业大学	创新训练项目	“维”命“释”——从一大孔MOFs构筑的双门控体系用于阿维菌素的控释研究	李杉杉	20210203468	魏艳茹/20210202555, 王金燕/20200201008, 杨杰/20210203807, 宋雨鑫/20210204072	白玉兰	省级	
1692	青岛农业大学	创新训练项目	“物”尽其用, “碳”为观止——施用不同有机物料对滨海盐渍土壤碳固存的影响机制	陈璟润琳	20220510117	白文悦/20220510176, 杨晓彤/20220510091, 刘殊戴/20220510076, 郑鲁越/20230510031	丁效东	省级	
1693	青岛农业大学	创新训练项目	“小花生, 大产业”——花生产量相关基因的定位与应用	胡志成	20220202967	李佳钦/20220202942, 申育刚/20220202971, 王尊贤/20220202957, 许乐鑫/20220202951, 宋浩诚/20220202960	唐艳艳	省级	
1694	青岛农业大学	创新训练项目	“小身材, 大药效”: 一种多杀菌素/羧甲基壳聚糖纳米增效控释剂的制备及性能研究	张宏光	20220205243	赵健良/20220201110, 彭心雨/20220205310, 王嘉驿/20210201632, 侯志鑫/20220200855	孔祥平	省级	
1695	青岛农业大学	创新训练项目	“寻宝山居”变“废”为宝——乡村旅游视域下的青岛西海岸宝山镇农村闲置房改造设计研究	薛博文	xbw20220100356	刘近如/20220100151, 牛舒涵/20220100351, 王泽瑞/20200100146, 徐梦杰/20220100134, 苏锐/20230100360	孙梦晨	省级	
1696	青岛农业大学	创新训练项目	“杨”帆起航, 所“香”披靡——水杨酸介导的香石竹高温胁迫缓解效应研究	郭丹丹	20220204122	高铭艺/20200203509, 信怡珂/20220204076, 李梦妍/20220203971, 郝珂佳/20220300855, 张晴/20220204068	万雪丽	省级	
1697	青岛农业大学	创新训练项目	“智慧耕保, 寸土不让”——基于区块链和深度学习的耕地保护平台	苏占魁	20220300556	王虹峰/20230300525, 韩雪美/20210300210, 王心/20220300211, 申宇/20230300503, 咸泽浩/20220300381	董超	省级	
1698	青岛农业大学	创新训练项目	“智瞳豆合”——基于深度学习的田间大豆籽粒检测与计数系统	韩兴旺	20220300156	柳思源/20220300220, 薛竣文/20220300315, 石统宇/20230300462, 李慧娜/20230202603, 李骥/20220300163	刘竟	省级	
1699	青岛农业大学	创新训练项目	“智育先锋”——基于单片机与物联网技术开发的智能育种先锋箱	田鑫琦	20220300375	董佳音/20220202600, 胡乃叶/20230202606, 杨蕊/20210300655, 夏江南/20230202628, 贺书豪/20210300126	李琳	省级	
1700	青岛农业大学	创新训练项目	ABA和BR通过MdBZR1调控苹果柱型性状形成的机理研究	花熙晨	20220204319	韩子怡/20220204325, 吕晓蔚/20210202080, 邱妍婷/20230204180, 李忆林/20220203878	张玉刚	省级	
1701	青岛农业大学	创新训练项目	LGALS3BP/90K抑制猪繁殖与呼吸综合征病毒 (PRRSV) 增殖的机制研究	李金枝	20220200478	王依鸣/20220200334, 孙国婧/20220200472, 鲁佳琪/20220200352, 张汇菁/20230200543, 孙亚琪/20230200516	张乔亚	省级	
1702	青岛农业大学	创新训练项目	PQQ对猪精子冷冻保存的影响	刘昱辰	1yc20220200184	孙宇欣/20220200210, 何艳婷/20220205173, 王晴晴/20220200201, 丁若彤/20220200164	朱振东	省级	
1703	青岛农业大学	创新训练项目	Pseudomonas protegens对桃褐腐病的防控作用研究	崔福瑞	20221000006	王文彦/20220204324, 王安琪/20220204320, 张群/20220205464, 张珈芯/20220204317, 岳倩/20220205645	段艳欣	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1704	青岛农业大学	创新训练项目	VvLBD1d5 调控葡萄干旱胁迫的功能鉴定	房子惠	20220204260	李雨晨/20220204337, 郝晶/20220205050, 沙云燕/20220205050, 丁一凡/20220204267, 秦欣璐/20220204263	任怡然	省级	
1705	青岛农业大学	创新训练项目	暗室逢灯, 残药无踪—纳米酶介导的AIE荧光层析试纸条用于农药残留分析	马克鑫	20220200969	马文琪/20220201017, 翟玉玺/20220201006, 钱佳美/20220201013, 冯心茹/20220201001, 庄雅慧/20220201016	常加富	省级	
1706	青岛农业大学	创新训练项目	靶机制, 稻福祉—黑尾叶蝉感知水稻挥发物(E)- $\beta$ 石竹烯的分子机制	李鑫	20220204422	谢雨佳/20210203568, 杨晨/20210203928, 黄汉申/20220204396, 王欣彤/20230204269, 高枫/20220204352	常学飞	省级	
1707	青岛农业大学	创新训练项目	不落俗”套“——水果自动套袋机	钟维宽	20220205179	刘志利/20220201570, 韩俊/20230201443, 张长宇/20230201441, 刘智钰/20230205213, 孙岩/20210201926	于健东	省级	
1708	青岛农业大学	创新训练项目	不药而愈——基于废弃木材的自修复混凝土材料	张鲁康	20220201825	王哲/20220201813, 刘颖/20220201666, 常玥瑄/20220201805, 高天/20210100113, 魏晓翔/20220201648	孟丹	省级	
1709	青岛农业大学	创业训练项目	察“颜”观色, 横扫千“菌”——可视化快速药敏管的研制与应用	孙祥茹	20210201837	牛通/20210202206, 蒲天祺/20210202386, 刘超然/20220200484, 徐文慧/20220200668, 杨尚昊/20230200595	倪宏波	省级	
1710	青岛农业大学	创新训练项目	肠”治久安——优化基于RNAi的肠道基因靶标 aaNAT和JHBP序列防控黄曲条跳甲的应用研究	姜彦希	20230204267	徐东东/20210203924, 王紫光/20210204175, 崔容豪/20230204231, 郑莫楠/20230204256	张毅	省级	
1711	青岛农业大学	创新训练项目	超感智驾——基于ROS系统的自主导航与智能控制智能车	李佳潼	20220202615	赵金辉/20210300779, 杨舜尧/20220300723, 王正阳/20220300131, 杨瑞瑜/20230300106, 蒋慧颖/20230300134	油海东	省级	
1712	青岛农业大学	创新训练项目	赤松无性系营养组织外植体胚发生技术研究	丁昊乐	20220204043	孙梦/20220204044, 屈寒雪/20220204017, 侯海鑫/20210204213, 郑楷/20230300822, 刘嘉俐/20230203967	孟鹏	省级	
1713	青岛农业大学	创新训练项目	唇齿相依——青岛市典型污染地块土壤-地下水污染监测预警平台	刘泽鑫	20220300638	杨兴睿/20230300314, 张洋/20210300859, 权成大/20220300625, 李一泉/20220300599, 解西亚/20220202697	王轩慧	省级	
1714	青岛农业大学	创新训练项目	大葱葱白长度遗传解析	刘妍	20220204254	贾鲁卿/20220204251, 禹鑫/20220205643, 吴立杰/20220204138, 谷百合/20230204152, 刘桐希/20230204209	贾越	省级	
1715	青岛农业大学	创业训练项目	典韵鼎芘 耀世华章: 基于中华农典打造“新中式营”教育创新服务研究	崔继方	20220203149	任新燕/20220300423, 赵先航/20220204373, 孙温晨/20220203165, 杨志超/20220203128, 邹清悦/20220100326	李衍妮, 肖晴	省级	
1716	青岛农业大学	创新训练项目	犊牛呼吸道致病性大肠杆菌的毒力及耐药性研究	于亚洁	20220200443	刘雨洁/20220200338, 李嘉清/20220200445, 刘雯璇/20220200399, 陈信/20220200378, 邓晨冉/20200200305	刘刚, 和法华	省级	
1717	青岛农业大学	创新训练项目	多组联合分析研究新型鸭呼肠孤病毒诱导脾坏死的分子机制	王晓铎	20220200381	王蕴光/20220200351, 吕晓峰/20220200459, 夏浩轩/20220200454, 谭鑫田/20220200371, 任秀霖/20220200299, 郑惠/20230200658, 刘永贤/20220200433, 李硕/20230200422	李根	省级	
1718	青岛农业大学	创新训练项目	二茂铁二甲酸盐衍生过渡金属硫化物的制备及电催化裂解水性能研究	于泽飞	20220200775	傅帅/20220200759, 刘浩/20220200761, 何新雨/20210204271, 李超越/20210204273	唐斯甫	省级	
1719	青岛农业大学	创新训练项目	反腐精灵—防控茎基腐病药物多菌灵的绿色合成	李梦旗	20220201193	吴京璇/20220201165, 武慧欣/20220201173, 吴迪一/20220201136, 赵心仪/20220201164	胡方芝	省级	
1720	青岛农业大学	创新训练项目	方兴未“矮”, “薇”为大观 ——紫薇株高性状分子调控机制研究	薛冰	20220204096	吕菲/20220204086, 孟欣/20210205091, 刘乃瑞/20210202433, 庄子涵/20230204015, 张忠诺/20230204065	鞠易倩, 李超	省级	
1721	青岛农业大学	创新训练项目	粪肥减量和增碳控磷对土壤微生物组成及其功能的影响	郎冰清	20220204528	韩子轩/20220204503, 蒋宜轩/20210500123, 刘畅/20220203470, 孙爱娇/20220202591	张小梅	省级	
1722	青岛农业大学	创新训练项目	风调“鱼”顺——基于机器视觉的鱼类健康检测系统	张宇	20220300645	刘舒欣/20220300663, 梁新苒/20220300632, 魏天旭/20210300696, 张鸿川/20220300609, 王奕诺/20230300656	王萍	省级	
1723	青岛农业大学	创新训练项目	福“琴”克“盐”——黄苔盐胁迫相关SbMYB86基因功能鉴定	王佳雨	20220203306	吕文轩/20210204607, 曹雨欣/20200202908, 王妍/20220203475, 马欣媛/20220203322, 蔡珊珊/20210202653	高婷, 谭玲玲	省级	
1724	青岛农业大学	创新训练项目	古为今用——“晒种”引发机理解析及其对小麦 苗期耐盐性的影响	王金一	20220202840	陈子玉/20220202804, 曹欣/20220202813, 姜成印/20220203000, 陈玉航/20220203004, 陈培柯/20220202994	师长海	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1725	青岛农业大学	创新训练项目	硅藻土负载铁酸锰活化过硫酸盐去除水中阿特拉津	赵晨聚	20220204493	李硕/20220204502, 李佳慧/20220204505, 李怀月/20220204534, 刘占彬/20220204509, 史淑惠/20220300338	张广山	省级	
1726	青岛农业大学	创新训练项目	海藻酸钙涂层 RS1 抗性淀粉对肠道菌群调控机制的研究	李萌	20220204994	郭莹/20220203488, 赵琦琦/20220203483, 时淑鑫/20220203745, 魏敏/20220203485	姬娜	省级	
1727	青岛农业大学	创新训练项目	黄瓜抗白粉病砧木筛选与抗性机制研究	侯旭渊	20220205014	董晓宇/20220204224, 王世凯/20220204231, 杨禄松/20230204126, 丁雨琼/20220203873, 艾佳烁/20220300044	苗丽, 王华森	省级	
1728	青岛农业大学	创新训练项目	黄河“农包”, 齐鲁示例: 黄河文化在农产品包装中的设计创新研究	刘婷婷	20220100008	张文嘉/20210100259, 彭同/20220100011, 武怡/20220100342, 犹敏/20220205363	赵赫	省级	
1729	青岛农业大学	创新训练项目	黄河农耕, 盐碱沃土: 黄河三角洲不同盐渍化土壤氮素矿化和硝化特征研究	纪婧润	20220204562	刘嘉琪/20220203336, 李永盛/20230204430, 王菲/20230204439, 张树喆/20230204347	宗海英	省级	
1730	青岛农业大学	创业训练项目	黄河农韵, 遗路生花——黄河流域农业文化遗产数字化传承与文旅赋能的践行者	王安琪	20220203996	刘佳琦/20220203937, 杨婧雯/20220204002, 张恒川/20220203982, 徐萌/20230203866, 赵靖漪/20230203947	李凤仪, 王宏达	省级	
1731	青岛农业大学	创新训练项目	灰”常“膳”彩——基于LAMP技术检测灰霉病菌对咯菌腈抗药性的方法研究	李心如	20220204349	陈怡宁/20220205579, 李砚卓/20220900080, 刘镁莹/20220204389, 向盈盈/20220205376, 赵怡珂/20230204282	任维超	省级	
1732	青岛农业大学	创新训练项目	慧眼识“菇”——基于深度学习的棒状真菌菇识别与分类系统	谭晓蕾	20230202577	曲浩鸣/20200300318, 王昭博/20230300566, 王艳硕/20220203630, 时梦真/20230202587, 田靖宇/20230202583	刘晓华	省级	
1733	青岛农业大学	创新训练项目	基于 DSP2812 的无人驾驶车辆引导手势识别与控制系统设计	肖鑫鑫	20220204146	邵美云/20220201731, 祝董杰/20210201330, 刘木杨/202210202692, 张珂/20230201270, 贾永灿/20230201273	杨昊	省级	
1734	青岛农业大学	创新训练项目	基于大数据和深度学习的小麦墒情挖掘与分析系统	张睿	crescentr166	吴建行/20220201246, 宋河誉/20230201670, 张学鹏/20220201099, 郭鸣鹤/20220200915, 卢永正/20230300284	王东强	省级	
1735	青岛农业大学	创新训练项目	基于大数据与深度学习的小麦生长状态识别与管理平台	顾士润	20220300194		牟磊	省级	
1736	青岛农业大学	创业训练项目	基于辐照催化电离技术的降解硫酸软骨素研发及产业化	李文倩	20220200856	李欣彤/20220200836, 程敏/20220200864, 孙嘉怡/20220205241, 张新钰/20220205620	马永超, 刘萍	省级	
1737	青岛农业大学	创新训练项目	基于机器视觉的草莓采收一体机器人	徐铭璐	20220300665	单欣/20220300630, 王珂/20220300680, 王明辉/20220300646, 刘书畅/20220300710, 吕莹莹/20210300879	王蕊	省级	
1738	青岛农业大学	创新训练项目	基于强化学习的小麦知识图谱的构建	李涛	20230202688	张志远/20230202699, 曹梦婷/20210200748, 曾慧琳/20210200581, 张嘉惠/20230300423, 褚建祥/20230300392	宋彩霞	省级	
1739	青岛农业大学	创新训练项目	基于无人机和手持激光雷达数据融合的树木参数提取	高洋	20220204018	吕安/20220204025, 詹斯涵/20220203975, 宋佳茵/20220205505, 李欣然/20220204026, 邵文硕/20230203957	杨金明	省级	
1740	青岛农业大学	创新训练项目	见微知“筑”——比格犬皮肤纤维结构三维可视化模型的建立	范修成	20220200195		黄玉凤	省级	
1741	青岛农业大学	创新训练项目	抗猪TREM-1受体蛋白的纳米抗体研制及其应用	张艺馨	20220200311	刘紫藤/20220200429, 张新东/20220200458, 纪瑞鹏/20220200476, 李硕/20230200422, 崔安航/20230200453	曹志	省级	
1742	青岛农业大学	创新训练项目	科技伴身旁, 独居有保障——独居老人智能监护系统设计	王庆鑫	20220201273	金振宗/20220201283, 李俊豪/20220201866, 范勇强/20220205059, 陈昱晓/20230201337, 褚志松/20220201378	李奇	省级	
1743	青岛农业大学	创新训练项目	可控梯度透氧复合可食膜制备及其果蔬保鲜研究	丰帆	20220203514	张嘉冉/20220204995, 由桧焱/20220203719, 路乔奕/20220203578, 常恒艺/20230203532, 陈烁/20230203476	王燕斐	省级	
1744	青岛农业大学	创新训练项目	苦参碱单宁酸超分子的自组装机理和抗鸡沙门氏菌病的机制研究	赵玉琢	20230200508	郭安琪/20210202389, 薄纯英/20210202208, 王锋丽/20210201194, 吕志航/20210202748, 董皓文/20210201832	吴帅成, 苏锐凯	省级	
1745	青岛农业大学	创新训练项目	利用基因编辑技术创制无籽甜瓜材料	韩羊续	20220205018	毛锦丹/20210203078, 刘兴朝/20220202986, 王柏央/20220205016, 姜晰雯/20230200058	刘小凤	省级	
1746	青岛农业大学	创新训练项目	利用苹果愈伤组织生物合成虾青素的研究	陈文霜	20220204239	王双/20210204345, 王斌/20220204268, 高晗硕/20220204275, 毛安琪/20230204160, 王月涵/2023020137	贾东杰	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1747	青岛农业大学	创新训练项目	良“稻”万斛——高效稻谷烘干智能控制与远程监管系统	刘新哲	20220201363	王润齐/20220201356, 徐阳/20220201374, 王懋翔/20220204444, 陈泽雨/20230201312, 李纯尚/20230201537	李新成	省级	
1748	青岛农业大学	创新训练项目	两“氮”一兴——生物炭和蚯蚓粪调控盐碱地氮素的转化利用	于涵	20220204656	陈天琪/20220204753, 吴思雨/20220204664, 陈佳涛/20220204730, 李凤仪/20230204553, 刘柏欣/20230204528	李欢	省级	
1749	青岛农业大学	创新训练项目	鲁韵云馆——基于Unity和大语言模型的“山东手造”虚拟展馆的设计研究	宋羽佳	20220300230	陈雪/20220100321, 臧威然/20220300167, 郭旺/20220300164, 李子涵/20210204669, 吴岱恩/20230100020	王轩慧	省级	
1750	青岛农业大学	创新训练项目	妙手“藕”得——基于扰动铲辅助挖掘的喷流式莲藕收获机	于博华	20220201396	马兆玉/20220201472, 钟海川/20230205271, 孔文博/20230201544, 王荣程/20230201562, 刘方旭/20210201718	胡彩旗	省级	
1751	青岛农业大学	创新训练项目	妙指生花, 墨绘风韵——关于推进青岛市城阳区非遗指墨画美育教学进校园的探索性研究	李文宇	20220203255	汪赛君/20230205055, 杜以娇/20230203181, 张子萱/20230203152, 谭德志/20220203093	史雪	省级	
1752	青岛农业大学	创新训练项目	内生菌 <i>Bacillus tequilensis</i> 防控桃果实褐腐病发生及其机理	孟祥臻	20220204299	刘柯悦/20210204519, 曹一静/20220205596, 燕烁同/20220204234, 王继宝/20230204176, 樊明志/20230210141	黄永红	省级	
1753	青岛农业大学	创新训练项目	农脉智链——基于区块链和物联网技术的农产品冷链产销均衡信息管理平台	陈哲昊	20220300537	季文文/20220300489, 张靖哲/20210300825, 王诚奥/20220300538, 徐明志/20220300555, 李皓楠/20230300655	李桂玲	省级	
1754	青岛农业大学	创新训练项目	泡泡精灵——果树静电泡泡施药技术的革新者	李卓然	20220300477	王绪谦/20210200730, 刘泽玉/20230300550, 董昊哲/20230201236, 赵一/20230202896, 李子怡/20230205518	刘杰, 岳振	省级	
1755	青岛农业大学	创新训练项目	破“碱”先锋——“罗布麻”形态解剖结构与有效成分积累对盐碱胁迫的响应机制研究	胡绍伟	20220200028	韩明志/20220200042, 魏月恒/20210201581, 李陈曦/20230205076, 茶榆/20230205496, 程殊/20230210013	王海霞	省级	
1756	青岛农业大学	创新训练项目	脯氨酸和褪黑素复配对番茄抗盐碱机制的研究	薛孟云	20220204207	房奇奇/20220204199, 栾凤君/20220204203, 朱潇晴/20220204227, 王阳/20220204228, 贺亚楠/20230210156	徐子健	省级	
1757	青岛农业大学	创新训练项目	全“菌”覆没-具有双重杀菌功能的铜基MOFs负载戊唑醇的制备及性能研究	刘思园	20220200862	马梦瑶/20200201048, 栾景铭/20220200844, 李洪烨/20230200798, 魏骊蒙/20220200861, 薛博文/20230204217	尹莉	省级	
1758	青岛农业大学	创新训练项目	全自动生姜播种机的设计	刘德欣	20220201451	于乐/20220201441, 秦杰/20220201544, 宋佳佳/20220201561, 陈志奇/20220201438, 王振江/20230201426	王方艳	省级	
1759	青岛农业大学	创新训练项目	让非遗潮起来-青岛非物质文化遗产崂山民间文创产品设计	李思琪	1sq20220100324	李雨瞳/20220100246, 朱子涵/20220100248, 冯丹/20220100363, 刘书洋/20210100277, 隋雅茹/20200100247	吕承	省级	
1760	青岛农业大学	创新训练项目	妊娠早期血清外泌体对热应激小鼠囊胚氧化损伤和凋亡的影响	严新蕾	20220200379	李倩文/20220200304, 郑果/20230200485, 霍亚丽/20230200679, 韩在勇/20230200578, 周佳鸣/20230200426	姜忠玲	省级	
1761	青岛农业大学	创新训练项目	日光“谱”照, “氮”种暮成——基于高光谱的花生叶片含氮量检测方法研究	崔梦皓	20220201490	陈耀阳/20230201296, 李胜康/20230201264, 赵成浩/20230201294, 杜天宇/20230201261, 柳凯/20220205389	李娟	省级	
1762	青岛农业大学	创新训练项目	神“机”妙“酸”——绿原酸提高葡萄抗寒性的作用机制研究	王艳蕊	20220203461	赵柳清/20220201873, 刘康乐/20210202266, 王金荣/20220203460, 张乾芳/20210205257, 宋盈秀/20220203431	侯丽霞	省级	
1763	青岛农业大学	创新训练项目	生物种衣剂对盐胁迫下玉米苗期促生的影响与分析	李顺	20220202928	李尚燃/20220202810, 李新宇/20220202945, 张景欣/20220202989, 张瑞轩/20221000034	张思盈	省级	
1764	青岛农业大学	创新训练项目	食在四时——二十四节气饮食文化的传承与弘扬	杨佳文祺	yjwq20230300777	牟玥澄/20230300763, 李月/20230300789, 王静怡/20230300788, 黄振奇/20230201834, 张镁滋/20230203881	李卿	省级	
1765	青岛农业大学	创新训练项目	事半功倍——通过敲除KDM5B提高猪克隆效率	李曼嘉	20220203441	单文菁/20220203320, 王鑫瑞/20220203465, 朱晋辉/20210205529, 任照芳/20230203391	黄娇娇, 翟秋月	省级	
1766	青岛农业大学	创新训练项目	数字非遗, 文化新翼——数字化时代下齐鲁非遗的跨文化传播研究	董欣欣	dxx20220203890	王玥然/20220203881, 刘佳/20220203889, 朱雨萱/20220203882, 李光宇/20230300747, 王蓉蓉/20230205168	张玉灵	省级	
1767	青岛农业大学	创新训练项目	田间智能巡检除草移动平台	刘雨航	20220201428	赵镜博/20210202524, 刘富万/20220201567, 马占宇/20230201577, 倪坤/20230201489, 任维翔/20220201569	李江	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1768	青岛农业大学	创新训练项目	田盐秘语—耐盐高产大豆新品系耐盐机制研究	闫彤媛	20220510025	李然/20220510020, 曾舒杰/20220510032, 刘铭钰/20220510054, 陈丰圻/20230510183, 张晓茜/20230510240	朱丹, 赵龙刚	省级	
1769	青岛农业大学	创新训练项目	甜瓜侧枝第一节位长度调控基因的定位及功能验证	张辰	20220204339	杨文博/20230201090, 丁相禹/20230204115, 何柄峰/20220205017, 张相宇/20230205066	刘小凤	省级	
1770	青岛农业大学	创新训练项目	脱支长直链淀粉-脂质复合物的制备、理化性质及消化特性	杨国啸	20220203505	徐清平/20220203511, 胡琇珺/20220203510, 董美妍/20220510208	慕鸿雁	省级	
1771	青岛农业大学	创新训练项目	万“柿”具备—基于 YOLO V5 的 西红柿品种检测平台	张梓臣	20220300501	李继凯/20220300464, 孙孔熙/20220300585, 孙树青/20220300244, 薄婉芸/20220200575, 李荣杨/20230202602	孙滢	省级	
1772	青岛农业大学	创新训练项目	微塑料对花生根际微域镉迁移转化的影响及微生物驱动机制	杨春伟	20220204587	孙传艳/20210202069, 于璐/20210202062, 孔孜涵/20210201364, 周志慧/20230204408	宋宁宁	省级	
1773	青岛农业大学	创新训练项目	无穷“冻”力——低温冷冻对粉丝凝胶品质调控机制的研究	周筠皓	20220203533	郭心如/20210203526, 崔茹雪/20220203484, 李正伟/20220203566, 路静宁/20210203323, 韩东元/20210202446	秦洋	省级	
1774	青岛农业大学	创新训练项目	相得益彰——亚临界水介质两步法解离回收碳纤维增强环氧树脂复合材料	焦玉凯	20220200887	高丽颖/20210204061, 张婷/20220201141, 孙世昊/20220200945, 张希伦/20220200946, 刘欣雨/20220200902	李明	省级	
1775	青岛农业大学	创新训练项目	朽木可雕：数字化非遗木雕的活态传承与创新——以山东半岛的非遗木雕为例	邵子悦	20220100298	张鹏宇/20220100366, 任毅/20200100516, 秦宇晶/20230100424, 王春一/20220100286, 殷锦悦/20230800037	侯鉴璇, 张燕	省级	
1776	青岛农业大学	创新训练项目	握草幼苗——基于机器视觉的株间除草小车	刘洪鲁	20220202586	翁嘉杰/20220202602, 朱克舜/20220202637, 韩兆乾/20220202570, 张安康/20220202576, 李浩然/20220202571	刘大联	省级	
1777	青岛农业大学	创新训练项目	盐碱地花生的新“烯”望——氧化石墨烯耐盐丰产研究与应用	李琼玮	20220202805	张逸帆/20220202824, 董浩然/20210204231, 周圣东/20210204233, 王子宇/20210203340, 陈飞宇/20210500063	司彤	省级	
1778	青岛农业大学	创业训练项目	以“糖”治毒—海藻源活性糖类物质助力养殖业增产增收	蔡沐雨	20220203476	薛园/20220203359, 王秀婷/20220203464, 韩桐/20220203440, 姜金鑫/20220200495	孙晓凤, 王春晓	省级	
1779	青岛农业大学	创新训练项目	与“食”偕行，“菌”有所为——植物乳杆菌对花生黄曲霉毒素的去除作用及机制解析	刘浩琳	20210203967	王陆一/20220203569, 李成雯/20210203338, 黄子悦/20210202816, 王昕钰/20220203526, 李晨旭/20210204691	朱英莲	省级	
1780	青岛农业大学	创新训练项目	载“容”载“池”，蓄能积势——生物超级电容器驱动反向离子电渗用于灵敏检测皮质醇	丁元豪	20220201026	柳君竹/20220200801, 战早早/20220200972, 李汶晓/20220200815, 侯星宇/20230200841, 李汶婧/20230201205	谷成成	省级	
1781	青岛农业大学	创新训练项目	植物卫士 减毒防病—探索黄瓜花叶病毒卫星RNA致病新机制	刘鸿乾	20230204219	赵佩瑶/20230210164, 刘毓涵/20230204291, 周维烨/20220204443, 李柯瑶/20230205414, 杨荣菲/20230210162	曹欣然	省级	
1782	青岛农业大学	创新训练项目	中华绒螯蟹原体RPA-LFD现场快速检测技术的建立及应用	况佳欣	20220205351	丁成慧/20220200709, 邵康昕/20220200571	修云吉	省级	
1783	山东第二医科大学	创业训练项目	“数”能生巧—数字孪生技术驱动的呼吸类疾病抢救模拟系统	孟繁尊	20221740009	房越/20231740030, 赵毅/20231740040, 陈婧/20233340291	刘建明, 咸琳涛	推荐国家级	
1784	山东第二医科大学	创新训练项目	APJ二价配体调控线粒体自噬与胞葬平衡在血管性痴呆BBB中的机制研究	王艺翔	20211150592	李婧涵/20221150443, 江丽珊/20211150337, 姚慧莹/20221150415, 孔令馨/20231150163, 蔡宇浩/20231150227	蔡欣, 王德秀	推荐国家级	
1785	山东第二医科大学	创新训练项目	CHCHD3调控能量代谢影响ALS发展的作用及机制研究	刘博文	20231150394	刘铭洋/20231150424, 陈娅茹/20231150427, 万钰/20231150415, 吕丹月/20211150324, 姜浩宇/20211150051	闫秋鹏, 周风华	推荐国家级	
1786	山东第二医科大学	创新训练项目	HADC3选择性抑制剂先导化合物的发现	刘芳体	20227240043	吴越/20227240024, 吴昊霖/20227240139	张磊	推荐国家级	
1787	山东第二医科大学	创新训练项目	miR-124-3p/NR4A1通路在大鼠放射性脑损伤神经炎症中的调节机制研究	王馨悦	20222250093	薛天瑞/20221150319, 马语荷/20222250068, 陈颖/20222250077, 何正霖/20222250084	孙美艳	推荐国家级	
1788	山东第二医科大学	创新训练项目	磁驱动的化疗和光动力联合疗法用于治疗顽固性生物被膜感染的应用研究	孔维浩	20227440011	焦若涵/20227440004, 刘正功/20227440009, 金玉宝/20227140040	杨星月	推荐国家级	
1789	山东第二医科大学	创新训练项目	儿童营养均衡未来：定制化3D/4D 食品技术与膳食纤维创新	张择宸	20226340037	毛梦洁/20216340039, 刘兆杨/20216340019, 朱彩霞/20216340031, 赵悦/20226340029	李长见	推荐国家级	
1790	山东第二医科大学	创新训练项目	化痰散结方调控CXCL12/CXCR4信号轴干预肿瘤相关成纤维细胞介导的三阴性乳腺癌免疫逃逸机制	何冰玉	20229150001	王文慧/20229150034	刘存	推荐国家级	
1791	山东第二医科大学	创新训练项目	黄芩及其近缘种的化学成分以及抗菌活性的比较研究	贺雨轩	20221440060	马欣悦/20221440056, 乔琦/20221440053, 宋嘉慧/20231440065	申洁	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1792	山东第二医科大学	创新训练项目	基于CRISPR/Cas的耐甲氧西林金黄色葡萄球菌适配体传感器研究	于千惠	20231440107	刘桃桃/20231440096, 马文慧/20231440086, 王雅淇/20231440058, 刘丹萍/20231440183, 李隆熙/20231440157	乔晋娟	推荐国家级	
1793	山东第二医科大学	创新训练项目	基于CRISPR-Cas12a和肺结核标志DNA的诊断研究技术	杨雪云	20227440096	孙超楠/20227140026, 刘佳良/20227440083, 王子群/20227440095, 郭帆羽/20221150265	赵祥祥, 欧阳旭东	推荐国家级	
1794	山东第二医科大学	创新训练项目	基于I型干扰素反应探究二氧化硅诱导BMDM细胞坏死的分子机制研究	吴延迪	20237140035	刘峰/20237440036, 曹祥/20217440088, 张一凡/20227440115	刘子莹	推荐国家级	
1795	山东第二医科大学	创新训练项目	基于M-USP10的酶响应MRI纳米探针示踪移植细胞分化的可行性研究	刘丽彤	20221250071	张慧莹/20228340026, 裴欣怡/20221250064, 薛晓辉/20221250039, 毕昊岩/20221240038	刘赞, 张艳辉	推荐国家级	
1796	山东第二医科大学	创新训练项目	基于脑肠轴理论探讨脑通剂治疗血管性痴呆的作用及机制研究	李婧涵	20221150443	王艺翔/20211150592, 姚慧莹/20221150415, 蔡宇浩/20231150227, 巩玉瑾/20231150258, 宋扬/20211150337	王德秀, 蔡欣	推荐国家级	
1797	山东第二医科大学	创新训练项目	基于推拉电子效应改变的比率型次氯酸荧光探针构效关系研究及细胞成像应用	李欣睿	20237140047	刘瀚文/20227440060, 邢婷婷/20217440042	徐成功	推荐国家级	
1798	山东第二医科大学	创新训练项目	姜黄素联合氟尿嘧啶抑制3D肝癌细胞增殖的协同效应及机制探索	武芮梅	20227440099	高晓晨/20227140024, 张士琛/20237440026, 聂云晓/20217340028	李文芳	推荐国家级	
1799	山东第二医科大学	创新训练项目	巨噬细胞膜包裹的Apelin-13纳米颗粒通过调控神经炎症和细胞焦亡缓解脑缺血再灌注损伤的机制研究	李东伦	20211150307	吴晓雪/20211350013, 衣文婧/20211150350, 侯昱萱/20211150301, 景子安/20211150462, 张旭/20221150170	贺茂涛	推荐国家级	
1800	山东第二医科大学	创新训练项目	抗黑色素瘤eudistomin U类似物EU-5的合成及作用机制研究	王丽	20227440074	李晶莹/20237440041, 孔明意/20237440004, 孟祥晖/20227440130	代江坤, 路春波	推荐国家级	
1801	山东第二医科大学	创新训练项目	抗氧化剂Antioxidin-RL调控cGAS/STING通路延缓人角膜上皮细胞炎症衰老的机制研究	李慧	20227140002	刘畅/20227440120	尤新国	推荐国家级	
1802	山东第二医科大学	创新训练项目	噬菌体受体结合蛋白 Gp130的抗铜绿假单胞菌生物膜活性及其机制研究	官雯彬	20221440033	孙骥/20221440071, 谢友乐/20221440138, 刘苗苗/20221440149, 王金金/20221440155	乔晋娟	推荐国家级	
1803	山东第二医科大学	创新训练项目	糖精钠通过METTL3/m6A/TfRC轴诱导小鼠睾丸铁死亡的机制研究	刘亚茹	20227440005	徐帆/20227140020, 张佳蓉/张佳蓉, 徐萌谣/20237440130, 孙志林/20237440123	解美娜	推荐国家级	
1804	山东第二医科大学	创新训练项目	物理杀菌剂结构协同pH响应Ag+抑制细菌生物膜形成的作用和机制研究	迟鲁峰	20237340031	李博申/20237340036, 郭兴财/20237340023, 王新举/20237340033	赵丽丹, 王晓会	推荐国家级	
1805	山东第二医科大学	创新训练项目	小分子多肽的功能化: 抗肿瘤、药物递送与增强药物蓄积	张新婷	20231150010	刘晓微/20231150045, 王雪雁/20231150001	白靖琨	推荐国家级	
1806	山东第二医科大学	创新训练项目	新型海藻胶裂解酶的全面发掘、酶学特性分析及其抗铜绿假单胞菌生物被膜研究	李晚云	20217140043	庞雯鲜/20237440092, 王广彩/20237440003	路丹荣, 张庆冬	推荐国家级	
1807	山东第二医科大学	创新训练项目	以DPP-4为靶点最优肽序列的筛选及稳定性研究	滕晓燕	20226340012	孙豪远/20226340005, 王雪雁/20231150001, 孙志军/20226340046, 田健/20226340082	韩彩静	推荐国家级	
1808	山东第二医科大学	创新训练项目	益生菌膜高效降糖级联产氢修复糖尿病创面	杜翔宇	20227340023	丁鑫胜/20227340021, 杨军伟/20227340025, 逢舒淇/20237340012	王英帅, 孙同毅	推荐国家级	
1809	山东第二医科大学	创新训练项目	“乘”侦“探”——线粒体靶向双近红外荧光探针用于急性汞中毒胃肠道损伤成像研究	吴晓雪	20211350013		周进	省级	
1810	山东第二医科大学	创新训练项目	“互联网+”家庭医生签约服务现状及影响因素研究	郑舒心	20226640002	王淳/20226640080, 吴逸轩/20230945, 郎紫涵/20230947	于倩倩	省级	
1811	山东第二医科大学	创新训练项目	CGRP感觉神经元在放射性脑损伤中调节小胶质细胞M2极化促进脑血管愈合	张新圆	20212250001	毛英祺/20216740035, 乔浩哲/20222250055, 侯莘姗/20222250070, 于璐/20232250107	孙美艳	省级	
1812	山东第二医科大学	创新训练项目	Harmane对大肠杆菌的抗菌应用评价及作用机制研究	李晶莹	20237440041	王丽/20227440074, 赵子涵/20237140038, 王勇超/20237440020	淡文佳	省级	
1813	山东第二医科大学	创新训练项目	HDAC5调控Rap1a蛋白质乙酰化修饰在同型半胱氨酸引起动脉粥样硬化中的机制研究	潘青	20211350017	林殊含/20221350013, 董英杰/20211350010, 史方云/20211350020, 林毅/20221440044, 魏绍安/20211150015	张辉, 徐灵博	省级	
1814	山东第二医科大学	创新训练项目	MCOLN2调控Ca2+信号介导内质网应激抑制胰腺癌进展机制研究	薛宇	20221740021	张悦/20221740006, 赵洋/20221740019, 赵圣辉/20221740017, 李彩玲/20221740012	梁璠, 彭福军	省级	
1815	山东第二医科大学	创新训练项目	mGluR5拮抗剂MPEP通过调节线粒体改善PTSD认知功能的作用机制	房祥玉	20225140072		郭军堂	省级	
1816	山东第二医科大学	创新训练项目	miR-139-3p通过ELAVL1/P13K/AKT/mTOR信号通路调节铁死亡进而抑制乳腺癌侵袭、转移的分子机制研究	胡浩文	20231150204	陶秀丽/20201150004, 高馨宇/20211640013, 苏颖慧/20231150211, 王怡璠/20231150229	刘清华	省级	
1817	山东第二医科大学	创新训练项目	Ox-LDL通过激活补体系统进而清除的机制研究	迟欢喜	20227140009	张鑫/20217140002, 李文焯/20227140010, 刘小涵/20227140030	刘子莹, 王琳	省级	
1818	山东第二医科大学	创新训练项目	PFMG10通过促进小鼠成骨细胞分化抑制骨质疏松症的机制研究	张子涵	20217440072	王一铎/20227440052, 刘笑冉/20227440101, 祝佳怡/20237440073	李海梅	省级	
1819	山东第二医科大学	创新训练项目	ROS敏感性纳米胶束包载酮康唑治疗念珠菌性阴道炎研究	王玺瑞	20237540001	徐鹏浩/20237540037, 李连旭/20237240108	宋博, 王玉真	省级	
1820	山东第二医科大学	创新训练项目	ROS响应型纳米胶束介导山奈酚通过调节STAT3和VEGF治疗银屑病的研究	陈桂婧	20217240098	刘博蕊/20217240095, 宋菲/20217240092, 张纪香/20217240094, 王瑞璇/20237240069	宋博	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1821	山东第二医科大学	创新训练项目	ROS响应脂质谱靶向递送褪黑素对新生大鼠HIBD的作用及机制	薛宁	20231240008	刘畅/20231250077, 林雨轩/20231250022, 赵天宇/20231250048, 方廷轩/20211250049	于森, 王晓莉	省级	
1822	山东第二医科大学	创新训练项目	Syt12对hSOD1-G93A突变型ALS转基因小鼠疾病进展的影响及机制研究	杨慧琳	20231190060	赵靖彤/20231190078, 孙嘉/20231150412, 李兆斌/20231150431, 乔一珊/20201150162	陈燕春, 张凌云	省级	
1823	山东第二医科大学	创新训练项目	T1D自身抗原肽反复强免疫刺激诱导免疫耐受的机制研究	王俊杰	20221150060	张家耀/20221150063, 王冠林/20221150049, 刘鑫琦/20216550100, 于慧源/20212250109	王丽娜, 孙萍	省级	
1824	山东第二医科大学	创新训练项目	YBX1经TRAF4 m5C修饰调控巨噬细胞自噬在动脉粥样硬化形成中的作用及机制研究	孙昭俊	20221190034	张智慧/20221190032, 刘媛/20221190035, 王井真/20221190020	张辉, 徐灵博	省级	
1825	山东第二医科大学	创新训练项目	$\alpha$ -酮戊二酸调控巩膜成纤维细胞胶原蛋白表达的分子机制研究	柏书畅	20237440045	李佳音/20237440075, 张厚辉/20237440135, 施永忠/20237140059	王国辉	省级	
1826	山东第二医科大学	创新训练项目	靶向载药肽诱导肿瘤细胞凋亡和免疫调节研究	王楠	20227140001	高宇/20227440028, 杨晨朝/20227440121, 杨莹/20217440040	白靖琨	省级	
1827	山东第二医科大学	创新训练项目	白木多糖通过拮抗脂多糖激活的NLRP6-Caspase 4通路抑制牙周炎发展的机制研究	王亚杰	20224450016	刘新雨/20214450012, 王雪颖/20224450015, 许润东/20224450055	王伟萍, 蒋英英	省级	
1828	山东第二医科大学	创新训练项目	病原菌靶向的乳酸菌递送体系的构建及其应用	靳亚菊	20227440015	张家瑞/20227440017, 李京原/20227440022	路春波	省级	
1829	山东第二医科大学	创新训练项目	补中益气汤调节短链脂肪酸代谢修复肠粘膜B10 细胞功能抑制食物过敏的研究	王瑾瑜	20211150495	高子文/2021350044, 许亚宁/20231150311, 孙秀蓉/20211150409, 曹维嘉/20221190090	徐灵芝	省级	
1830	山东第二医科大学	创新训练项目	不同注意资源下的负性情绪记忆增强效应	魏福慧	20215140040	杨涛/20215140044, 韩忠君/20215140032, 刘保艺/20215140017, 李泓娟/20235140089	贾丽萍, 赵梦	省级	
1831	山东第二医科大学	创新训练项目	采用改性氧化透明质酸的仿生基质构建三维肝癌模型及探究基质在肝癌发生发展中的作用	冯子慧	20227140045	李兆奎/20217440062, 袁一璇/20237440146, 任亚彤/20237440047	李文芳, 王英帅	省级	
1832	山东第二医科大学	创新训练项目	肠道益生菌狄氏副拟杆菌缓解结肠炎的机制研究	张欣莹	20237140014	李兆伟/20237440012, 王一鸣/20237440056, 刘家乐/20237440126, 王艺颖/20231150054	高利娟	省级	
1833	山东第二医科大学	创新训练项目	创新净化突破: 臭氧-纳米气泡协同效应在果蔬农药残留高效降解技术研究	于芯苹	20226340021	张洪森/20226340036, 张春云/20226340029, 张瑞琳/20226340034, 赵倩/20226340029	李长见	省级	
1834	山东第二医科大学	创新训练项目	甘草次酸靶向脂质谱协同递送阿霉素和小碱碱对肝癌的抗肿瘤治疗的研究	叶季伟	20227140044	于照杰/20227440104, 刘晶/20237440098, 张梦嘉/20237440037, 曹宸宁/20237440069	武敬亮, 连波	省级	
1835	山东第二医科大学	创新训练项目	构效优化的新型抗菌肽Z2a抗耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的机制研究	郝松涛	20227140035	王心雨/20237140033, 田相玺/20211150383	倪守胜, 周洋	省级	
1836	山东第二医科大学	创新训练项目	过表达miR-124-3p的MSCs-EVs联合水凝胶对盆底功能障碍的治疗作用及机制研究	王中妍	20221440152	蔡彦冰/2022144001, 王强/20231440106, 成金鹏/20221440148, 王丽娜/20211440049	李倩	省级	
1837	山东第二医科大学	创新训练项目	含有嘧啶结构的EGFR激酶抑制剂的设计、合成及活性研究	侯明悦	20237240020	段晓暄/20237240008, 范鸿泽/20227240021, 董梦真/20227240075	刘悦, 胡金星	省级	
1838	山东第二医科大学	创新训练项目	化学电阻型丙酮传感器研制及其糖尿病诊断研究	徐军	20227340024	周政/20227340033, 贾方元/20227340029, 赵李青/20227340044	杨志民, 郭路路	省级	
1839	山东第二医科大学	创新训练项目	黄芪总黄酮通过肠-脑轴调控cGAS-STING信号通路驱动的炎症反应对缺血性脑中风的作用及机制研究	景子安	20211150462	石怡然/20221150367, 王思远/20211150257, 王辰宇/20221150379	贺茂涛	省级	
1840	山东第二医科大学	创新训练项目	基于cGAS-STING信号通路探究PM2.5诱导肺部炎症的分子机制	段文达	20227440111	刘峰/20237440036, 吴廷迪/20237140035, 冉亚晴/20237440032	刘子萱	省级	
1841	山东第二医科大学	创新训练项目	基于Gross情绪调节过程模型的老年人情绪调节困难现状及影响因素分析	郝雨昕	20223340175	姚名鸾/20223340163, 张鑫/20223340181, 李依婷/20223340180, 李思洁/20213340096	刘聿秀	省级	
1842	山东第二医科大学	创新训练项目	基于JAK2/STAT3通路调控Th17/Treg平衡黄芪-甘草“重塑”机体免疫微环境干预乳腺癌的免疫逃逸机制	范兆琴	20239150023	孙玮/20239150020, 姜雅欣/20239150037	高春迪	省级	
1843	山东第二医科大学	创新训练项目	基于nsp13抑制乙肝病毒cccDNA转录功能初步开发新型抗病毒多肽	董芙蓉	20221440134	刘海磊/20231440020, 雷佳/20221440115, 韩焯/20231440169, 李乐/20221440058, 晁晓乐/20231440089	李艾欣, 惠丽霞	省级	
1844	山东第二医科大学	创新训练项目	基于改性明胶构建体外乳腺癌模型及探究其介导癌细胞生物学行为的研究	赵瑜	20227440129	郭欣/20237440101, 武芮梅/20227440099, 李兆奎/20217440062	李文芳, 赵丽丹	省级	
1845	山东第二医科大学	创新训练项目	基于金属亲和作用的钛酸盐纳米花吸附剂分离纯化富组氨酸蛋白的研究	卢瑞瑞	20237240147	李欣萱/20237240140, 邵雅雯/20237240146, 王博文/20237240103	郭鹏飞	省级	
1846	山东第二医科大学	创新训练项目	基于免疫-声动力双重疗法开发的高效抗菌免疫制剂用于治疗重度骨髓炎及重塑免疫微环境	金玉宝	20227140040	刘正功/20227440009, 焦若涵/20227440004, 孔维浩/20227440011	杨星月	省级	
1847	山东第二医科大学	创新训练项目	基于酿酒酵母底盘实现积雪草苷的生物全合成	李筱芃	20217240120	刘夏宇/20217240115, 逢震/20217240129, 丁秀全/20217240133, 路绪芬/20237240131	乔亚南	省级	
1848	山东第二医科大学	创新训练项目	基于三维多孔石墨烯的电化学传感平台用于阿尔兹海默症的临床诊断新方法研究	田斯媛	20221440030	张家琪/20221440150, 邵雅琳/20221440029, 于甜甜/20231440120	孟祥英	省级	
1849	山东第二医科大学	创新训练项目	基于微流控系统的运动剪切力作用下内皮细胞中NO和ROS的相互作用研究	褚潇蔓	20238440027	刘文洁/20238240037, 田欣雨/20238440017, 宋文喆/20238440022, 王欣/20238440027	王艳霞, 潘伟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1850	山东第二医科大学	创新训练项目	基于血小板陷阱技术制备多功能“脂质大球+纳米小球”递药系统抑制肝癌转移研究	侯宝茹	20221150121	陈儒沛/20221150133, 孙秋月/20221150126, 史欣洁/20221150176, 宗文博/20237440067, 万嘉鑫/20221150178	田桂香, 武敬亮	省级	
1851	山东第二医科大学	创新训练项目	基于压力过程模型的社区衰弱老年人家庭照护者的压力过程机制及照护相关体验的混合研究	尚莹	20223340177	姬文成/20223340262, 李晴/20223340159, 魏萍/20223340164, 温暖/20226550064, 孙思熠/20223340210	季丽丽, 侯军营	省级	
1852	山东第二医科大学	创新训练项目	基于证据的老年人尿失禁健康教育科普作品的研制与设计	王芳	20223340022	郭真妍/20223340021, 宿琼云/20223340023, 郭俊琳/20223340025	季丽丽	省级	
1853	山东第二医科大学	创新训练项目	急性和慢性心理应激状态下应激心向对注意偏向的影响	时天宇	20225140082	王赛杰/20215140085, 吕懿霖/20225140008, 徐士璐/20225140069, 胡明宇/20225140076	王宏超	省级	
1854	山东第二医科大学	创新训练项目	季铵化哈尔滨二聚体的抗MRSA活性评价及作用机制研究	李武浩	20237440072	李耀锋/20237440018, 赵子涵/20237140038, 高瑞/20227440123	代江坤, 路春波	省级	
1855	山东第二医科大学	创新训练项目	健康中国背景下胃癌患者疾病负担与危险人群胃癌风险的知行研究	潘晋	20206550048	陈芝惠/20216550070, 安红雷/20216550056, 李一星/20206550072, 苏鹏飞/20226440018, 郑芳菲/20226550116	孔雨佳	省级	
1856	山东第二医科大学	创新训练项目	具有BBB穿透能力的pH响应型双靶向Gd基MRI纳米探针的构建及脑胶质瘤诊断应用研究	薛晓辉	20221250039	王旬/20217540009, 刘彩云/20221250001, 张凯棋/20201250065, 于琳/20201250050, 张忆瑶/20211250107	张艳辉, 陈晓云	省级	
1857	山东第二医科大学	创新训练项目	具有形态转化的双载药多肽延长药物保留并抑制乳腺癌生长的研究	杨晨朝	20227440121	高宇/20227440028, 王子坤/20227440032, 李智伟/20217440002	白靖琨	省级	
1858	山东第二医科大学	创新训练项目	菌群耗竭缓解微塑料诱发肠道炎症的分子机制	冯晓彤	20227440076	王森/20227440134, 谢权/20217440099, 王子怡/20237140032	王欢欢	省级	
1859	山东第二医科大学	创新训练项目	抗菌肽Pt5-1c通过HIF-1 $\alpha$ /VEGF通路促进血管生成改善糖尿病足溃疡的机制研究	李瑞奇	20237440027	刘欣/20237440011, 赵佳慧/20237440066	吴菲	省级	
1860	山东第二医科大学	创新训练项目	抗菌肽Pt5-1c通过促进内皮细胞生成血管加速糖尿病足溃疡创面愈合的研究	程徐航	20237140050	薛雨晨/20237440088, 廖啸/20237140052	吴菲	省级	
1861	山东第二医科大学	创新训练项目	壳聚糖功能化的光敏感纳米粒子的制备及其在捕获和杀灭MRSA中的应用	梁淑仪	20217440091	韩怡凡/20237440093, 程雨彤/20237440138, 孙慧娜/20237440085	路春波	省级	
1862	山东第二医科大学	创新训练项目	跨学科产教融合小组教学对护理本科生高阶能力培养研究	卢苏城	20223340087	吴蔚蔚/20223340086, 冯修宇/20203340202, 何丽/20233340213, 朱保锦/20233340223, 孙莺玮/20233340230	孟庆慧	省级	
1863	山东第二医科大学	创新训练项目	酶诱导载药小分子肽AYR延长药物滞留的研究	张乃威	20231150109	王潇艺/20231150117, 袁梦/2023115139, 宋奕津/20231150473	龚中英, 高伟	省级	
1864	山东第二医科大学	创新训练项目	内肽酶PHEX通过C-Peptide/Osteomodulin拮抗系统实现对FGF23分解代谢调节与血磷稳态调控的机制研究	王琦	20227440025	甄熙菁/20227440094, 亓中豪/20237440006, 吕以晴/20227440030	李保伟	省级	
1865	山东第二医科大学	创新训练项目	取代基电性调控下高选择性生物疏荧光探针的创建及细胞成像应用	李嘉欣	20237440049	吴静雯/20237440042, 卢慧/20237440044	徐成功	省级	
1866	山东第二医科大学	创新训练项目	去泛素化酶USP33在CHOL中的作用与机制研究	陈茜缘	20211150036	吕宏源/20221150224, 夏博宇/20201150414, 徐秉兴/20238240011, 郝鹏/20231150037	罗浩	省级	
1867	山东第二医科大学	创新训练项目	去泛素化酶USP7在DLBCL中的作用及机制研究	康文姝	20224450031	刘梦桐/20231150369, 王艺翔/20211150592, 季小禾/20212250107	罗浩	省级	
1868	山东第二医科大学	创新训练项目	去泛素化酶抑制剂P22077通过干扰USP47-YB-1轴在乳腺癌中的作用与机制研究	李苗青	20211150401	王艺翔/20211150592, 郝鹏/20231150037, 李靖涵/20221150443, 康文姝/20224450031, 张虹钰/20231150345	罗浩	省级	
1869	山东第二医科大学	创新训练项目	乳腺癌细胞精准靶向成像和光动力治疗纳米复合材料的构建和应用研究	于睿莘	20237140055	郑智元/20237140005, 刘毅/20237140045, 张博凯/20237140046	徐成功	省级	
1870	山东第二医科大学	创新训练项目	舌韵中医--基于知识图谱的百像智慧诊疗系统	徐鹏慧	20231740032	杨晓娜/20231740028, 曹国鑫/20231740002	韩晓晴, 刘晓珂	省级	
1871	山东第二医科大学	创新训练项目	特异miRNA组合: 鉴别诊断肺结核与其他肺部疾病的方法创新	胡士镇	20221440008	于志楠/20213340001, 徐金璇/20211150466, 石丙成/20211150499, 官雯彬/20221440033	付玉荣, 伊正君	省级	
1872	山东第二医科大学	创新训练项目	小分子GCA02在骨髓瘤治疗中的作用与机制研究	徐秉兴	20238240011	徐浩然/20231190073, 张广尧/20238240010, 李熙卿/20238240021, 陈茜缘/20211150036, 魏静雯/20236640042	罗浩	省级	
1873	山东第二医科大学	创新训练项目	新型光声/荧光双模探针的设计及在肺纤维化中GSH合成受限机制的研究	余子豪	20237240046	胡原铭/20231150113, 张厚发/20231190055	周进, 徐帆	省级	
1874	山东第二医科大学	创新训练项目	新医科背景下护理本科生创新素养测评体系的构建和应用	吴忆	20223340061	于婷婷/20223340068, 韵海萌/20233340193, 钱金浩/20233340214, 王家惠/20233340131	曲桂玉	省级	
1875	山东第二医科大学	创新训练项目	一疹不留一马齿苋-单宁酸水凝胶用于治疗急性湿疹的治疗	王怡然	20237240166	黄欣彤/20237240180, 韩东旭/20237240164	马金龙	省级	
1876	山东第二医科大学	创新训练项目	乙酰缬草三酶通过激活caspase-8诱导坏死性凋亡抑制乳腺癌机制研究	邓卜玮	20231150474	黄超逸/20231150487, 薛霏/20231150483	梁璐, 彭福军	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1877	山东第二医科大学	创新训练项目	鱼鳞引导骨再生膜的制备及其促进骨缺损再生作用的研究	张睿	20237440022	王银瑞/20237440008, 秦娟/20231440126, 付若彤/20237140019	秦迪, 尤新国	省级	
1878	山东第二医科大学	创新训练项目	原花青素交联胃黏膜下层促进大鼠胃全层缺损修复	黄晶	20227440135	王德珂/20227140016, 王玉丽/20237440070, 胡光杰/20237440009	纪洪杰, 王旻	省级	
1879	山东第二医科大学	创新训练项目	植物药, 酵母造一艾草活性分子的异源全合成	倪千惠	20217240049	张孝洋/20227240070, 周浩璇/20217240078	乔亚南	省级	
1880	山东第一医科大学	创新训练项目	“镁涂秀秀”——负载新型医用仿生涂层的镁植入体应用于骨组织的修复	李朝阳	5123400134	赵鑫灿/5122400014, 周政辰/5123400050, 邢盛德/5123400101, 董帅/5123400132	温洁, 于佳卉	推荐国家级	
1881	山东第一医科大学	创新训练项目	NQ01酶激活的二区荧光/光声探针用于非小细胞肺癌早期检测	陈文澜	4122570099	李欣茹/4122570104, 崔玉凯/4122570041, 葛佳佳/4123570177	张亚杰, 徐云剑	推荐国家级	
1882	山东第一医科大学	创新训练项目	定点零售药店纳入医保门诊统筹的推进策略研究	李子杰	4122720042	李玉婷/4122720005, 杨婷婷/4122720021, 孟科宇/4122720031	宋燕	推荐国家级	
1883	山东第一医科大学	创新训练项目	肺癌患者癌症复发恐惧的风险因素识别及预测模型研究	张乐源	4121420091	金小硕/4121420088, 李红英/4121420105, 宋冰冰/4121420104, 丁悦/4121420090	张爱华	推荐国家级	
1884	山东第一医科大学	创新训练项目	毫米波调控滑膜细胞炎症抑制膝关节关节炎的机制	张文琦	4122670018	纪待谦/4121470094, 刘志昂/4123470043, 贾童童/4123470010	宋洪强	推荐国家级	
1885	山东第一医科大学	创新训练项目	基于残差变换的多模态医学图像合成方法研究	刘中庚	4122730224	姚晓晨/4122730212, 林高雨/4122730190, 姬鲁浩/4122730218, 张翰林/4122730075	肖延丽, 彭磊	推荐国家级	
1886	山东第一医科大学	创新训练项目	基于肠-心轴探究肠道微生物在心力衰竭进程中的作用机制	王佳霖	5121660021	曹文国/5121660036, 徐佳琪/5122400056	仝令君	推荐国家级	
1887	山东第一医科大学	创新训练项目	基于级联DDR-UNet++算法的肝脏肿瘤图像分割研究	扈蕴琨	4121080102	秦余腾/4121250027, 丁云瑞/4123080179, 孙肇兴/4122730120	王秀娟	推荐国家级	
1888	山东第一医科大学	创新训练项目	基于脑类淋巴系统器官芯片的脑源性外泌体清除 $\beta$ 机制研究	赵恒瑞	4122230029	房耀文/4122230056, 丁高宇/4122650135, 赵晨熙/5123760023	王永祥	推荐国家级	
1889	山东第一医科大学	创新训练项目	基于嵌入式人工智能的人体姿态识别技术在康复医学领域中的应用	徐苏辉	4121080080	孔梦莹/4121470118, 吕嘉伟/4122530038, 李一平/4122250009, 谭相洋/4122530029	崔萌, 王冬梅	推荐国家级	
1890	山东第一医科大学	创新训练项目	基于深度学习U-net算法的肺炎图像分割诊断	褚梓涵	4122730115	刘昊璇/4120250034, 周彦霖/4122080022, 汪子禾/4122690090, 苏海清/4122730054	李玉娟, 张兰华	推荐国家级	
1891	山东第一医科大学	创新训练项目	基于视觉诱发电位的脑机接口在医学诊断中的应用	宋本仁	4122080028	刘蕊嘉/4123150116, 高光昊/4122080026, 贾晓珂/5123010005, 张宇飞/4122080025	崔萌, 宋泽楷	推荐国家级	
1892	山东第一医科大学	创新训练项目	基于神经网络的抑郁症识别诊断研究	阮华林	4122530035	牛奎赫/4121080042, 苗阔顺/4122530049, 储思琪/4122530015, 王炳尧/4122530050	张兰华	推荐国家级	
1893	山东第一医科大学	创新训练项目	健康生态学视角下老年人口腔衰弱影响因素的混合性研究	王玫瑰	4122420333	马钰瑄/4123420064, 韩秉宪/4122420302, 韩亚轩/4123420202	刘翠萍	推荐国家级	
1894	山东第一医科大学	创新训练项目	快速老龄化背景下老年人口腔衰弱风险预测模型的构建及验证研究	刘庆伟	4121420490	钱秋雨/4122420116, 侯乐栋/4121620034	郭丽	推荐国家级	
1895	山东第一医科大学	创新训练项目	老年人技术焦虑的潜在剖面分析及与主观年龄和自我效能的关系	景北	4121420092	苏德岩/4121420116, 节玉凤/4121420094, 张心悦/4121420081, 亓雪迎/4121420093	张爱华	推荐国家级	
1896	山东第一医科大学	创业实践项目	酶化合璧——探索头孢唑辛绿色合成新工艺	宋俊仪	4122140266	牟秦贤/4122140067, 姚秀莹/4122140340, 王怡欣/4123140160, 张祥瑞/4123140205	白著双, 鲁艳芹	推荐国家级	
1897	山东第一医科大学	创新训练项目	羟基磷灰石纳米纤维增强多孔载药支架缓释普萘洛尔调控交感神经活动促进原位骨再生	孙永冉	4121500013	于美月/4121500001, 邹文颖/4120130072, 龚英豪/4121500037, 曹凌玮/5121400126	刘冰, 于佳卉	推荐国家级	
1898	山东第一医科大学	创新训练项目	糖基构象锁定多肽的化学合成及其抗耐药菌生物学研究	曲天慈	4122140168	张文秀/4122140167, 刘炜佳/4122140239, 洪灵欣/4122140278, 马绍桓/4121140207	李玉磊, 杜成林	推荐国家级	
1899	山东第一医科大学	创新训练项目	通过整个细胞到线粒体再分配的策略强化大黄酸抗肝癌活性	周洁	5122610055	张艳群/4122140315, 李季璠/4122140169, 李振业/5122610106, 栾鹏程/4122140068	陈启鑫	推荐国家级	
1900	山东第一医科大学	创新训练项目	新型多功能水凝胶负载anti-SPP1联合CD24+髓核祖细胞修复椎间盘退变的作用机制研究	胡安钰	4122640077	张佳铭/5122700026, 马开启/4122640034, 吴佳姚/4122640068, 林晓玲/4122640002	王丹丹	推荐国家级	
1901	山东第一医科大学	创新训练项目	紫外线诱导的斑马鱼皮肤光老化快速评价模型的构建及在西洋参抗皮肤衰老活性评价中的应用	王一涵	4122140170	胡晓辉/4122140175, 赵延昊/4122140182, 李欣蕊/4122140003, 徐鑫/4122140252	韩利文	推荐国家级	
1902	山东第一医科大学	创新训练项目	(Ba/Ca)TiO <sub>3</sub> 压电涂层修饰的多孔钛下颌骨支架3D打印个性化设计及其促成骨功能	熊毅峰	5122400048	周胤池/5122400020, 张瑞雪/4123500021, 邢子坤/5122400051	李宁波, 左康卿	省级	
1903	山东第一医科大学	创新训练项目	“一带一路”背景下A1虚拟人辅助医学留学生讲述中医文化故事研究	王哲浩	4122120202	刘永瑞/4122120230, 宋欣悦/4122120214, 张梓宸/4122320030, 杨新彪/4122320019	赵晓颖	省级	
1904	山东第一医科大学	创新训练项目	2-甲烯基三甲亚甲基碳酸酯参与的[4+4]环加成反应的研究	罗嘉译	4122650112	胡广琦/4122650109, 彭希凡/4122650161	袁春浩	省级	
1905	山东第一医科大学	创新训练项目	Rex-WhiAB调控轴在褐黄孢链霉菌代谢转换中的分子作用机制及应用	王嘉慧	4123190097	于明慧/4123190107, 冯贵奥/4123190114	宗工理	省级	
1906	山东第一医科大学	创新训练项目	STM14-4177通过UMP化修饰SodA调控鼠伤寒沙门菌氧化应激的分子机制	马立坤	5121010596	杨恺瑜/5121010593, 焦馨馨/5121700006	贾海红	省级	
1907	山东第一医科大学	创新训练项目	钼催化下喹啉类化合物的构建及其抗肿瘤活性研究	韩冰	4122650111	张晚丹/4122650148, 冯馨梦/4122650149	袁春浩	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1908	山东第一医科大学	创新训练项目	胞葬纳米抑制剂的构建及其在增殖骨肉瘤免疫治疗中的研究	屈欣然	4122680028	蔡先洲/5122400029, 蔡畅/5122010603, 莫雨哈/5122010601, 黄君君/5122010065	董自亮	省级	
1909	山东第一医科大学	创新训练项目	吡啶并[1,4]噁佐辛类化合物的结构优化及抗肿瘤活性研究	杨梦瑶	4122140228	林舒文/4123140008, 张西军/4123140022	李洪爽	省级	
1910	山东第一医科大学	创业训练项目	便捷、智能、可视, 个性化压缩雾化器	丁鹏	4122370087	任柯燃/4122370034, 厉笑/4122370037	李娜, 宋莉	省级	
1911	山东第一医科大学	创新训练项目	多模态图像融合在阿尔茨海默症诊断中的应用	郭昕	4122080008	谢翔宇/4122080004, 贾雯雯/4122080002, 孙悦榕/4122080001, 刘志颖/4122730085	马晓艳, 彭磊	省级	
1912	山东第一医科大学	创新训练项目	多酸基水处理抗菌材料的构建及应用	吴佳城	4122140036	戚静文/4122140025, 张沁艺/4121140045, 芦晓阳/4120190089, 王淑贤/4123140050	刘腾, 郝吉福	省级	
1913	山东第一医科大学	创新训练项目	放疗直线加速器的蒙特卡罗建模与验证	毕文雯	4122570070	李雨欣/4122570065, 陈晓梅/4122570066, 朱妍桔/4122570068, 陈凡/4121350004	王世刚, 刘金锋	省级	
1914	山东第一医科大学	创新训练项目	负载CRISPR-Cas9的超薄FeS纳米平台在三乳乳腺癌精准诊疗中的机制研究	侯玥冰	5122010328	闫博文/5122010210, 井春艳/5122010288	孙晓	省级	
1915	山东第一医科大学	创新训练项目	功能对等理论下人译与生成式人工智能翻译质量对比研究——以营养卫生领域相关文本为例	陈凌越	4122150142	唐雪晗/4123120050, 刘恩琪/4123120014, 公银秋/4123570178	张蒙	省级	
1916	山东第一医科大学	创新训练项目	光响应形状记忆微流控芯片的设计及其在液滴操控方面的应用	穆雨涵	4122370039	韩泽旭/4122370086, 吴修德/4122370062, 王利强/4123050037	魏云云	省级	
1917	山东第一医科大学	创新训练项目	毫米波联合颈部操及麦肯基疗法对颈椎病治疗效果的研究	李天杭	4122670124	陈浩/4122670155, 陈冰玉/4122670125, 陈奕/4122670137, 王大伟/4122670150	王红艳	省级	
1918	山东第一医科大学	创新训练项目	和厚朴酚@纳米碳酸钙载药体系的构建及其对黑色素瘤抑制作用的研究	吕秀乾	4122650211	姜庭钧/4123130112, 王希达/4121580038, 许明皓/4122650212, 于欣洋/4122650221	王虹, 景秀丽	省级	
1919	山东第一医科大学	创新训练项目	红花蕊木中抗DN新穎MIAs二聚体成分的精准挖掘	林元仪	4122140098	李赛勇/4122140099, 张坤婧/4122230044, 段本嘉/5122610072	王志伟, 杜成林	省级	
1920	山东第一医科大学	创新训练项目	猴痘病毒F13家族蛋白棕榈酰化机制的研究	李雪	5122010006	徐建滨/5122010299, 赵梦杨/5122010506, 王佳翔/5123010015, 赵俊翔/5123010056	张磊亮	省级	
1921	山东第一医科大学	创新训练项目	基于"互联网+"的早期阿尔茨海默病患者健康管理模式的构建及应用	王嘉晴	4121420313	王新如/4121420336, 白金凭/4121420337	苏爱华	省级	
1922	山东第一医科大学	创新训练项目	基于dGCN网络对ADHD多模态MRI影像的识别研究	张凯	4122730156	闫畅/4119081037, 陈菲/4122120197, 辛琪/4121080098, 周广鹏/4122730165	张兰华	省级	
1923	山东第一医科大学	创新训练项目	基于LC-MS对五味子木脂素中15种成分进行肝微粒体体外代谢以及代谢途径的研究	孙国浩	4121710047	周乐/5121410131, 常增辉/4122140359, 赵玉杰/4122140364	刘媛媛	省级	
1924	山东第一医科大学	创新训练项目	基于ROS清除探究PDPP改善心肌损伤的作用机制研究	王浩然	5122660033	韦国跃/5122410125, 张蕊/5122660012	仝令君	省级	
1925	山东第一医科大学	创新训练项目	基于拉沙热病毒G-四链体的抗病毒药物研究	李姿忱	5122010007	王岚/5121010526, 刘娇/5122010063, 谷若冲/5123010115, 李金城/5122010300	崔浩然, 张磊亮	省级	
1926	山东第一医科大学	创新训练项目	基于纳米多孔电化学传感器的精斑鉴定新方法探索研究	陈宇果	5122010296	贾可欣/5122010324, 刘思涵/5122010325	方晨, 张亚超	省级	
1927	山东第一医科大学	创新训练项目	基于黏菌算法的路径优化与应用研究	黄允奎	4121530023	刘欣鑫/4121080038, 杨一鸣/4123080167, 诸葛润兴/4123080176, 于鑫麟/4123080170	张兰华	省级	
1928	山东第一医科大学	创新训练项目	基于潜在剖面分析的社区老年人自主性感知与健康促进行为的关系研究	金家馨	4121420422	考亚清/4121420420, 李艺真/4121420418, 孙雨萌/4121420417, 李爱景/4121420399	陈丽萍	省级	
1929	山东第一医科大学	创新训练项目	基于深度学习的食管癌卡瑞利珠单抗联合新辅助化疗疗效评估及影像组学平台构建	桑梓源	5122040039	于静静/4121140229, 彭俊玉/5122040036, 程光霞/4121570011	陈威	省级	
1930	山东第一医科大学	创新训练项目	基于投影学习的眼底三维影像分割模型研究	陈志哲	4122730128	张子轩/4122730072, 潘杰/4122080009, 杜鸿琛/4122080003, 游志伟/4122730041	彭磊, 马晓艳	省级	
1931	山东第一医科大学	创新训练项目	基于新型分装系统的智能药盒的研究与设计	姜婷	4122420417	陈毓彤/4122420419, 王子怡/4122420416, 庞冰/4122420418	孙霞	省级	
1932	山东第一医科大学	创新训练项目	集海水净化、杀菌、定点结盐于一体的太阳能净水装置	刘宇轩	5122010303	宁据悻/5122010298, 李吉辉/5122010320	于佳卉, 刘冰	省级	
1933	山东第一医科大学	创新训练项目	家“盒”万事兴智能药盒设计——智慧养老模式数字化转型下的“助力者”	陈鸿静	4122420534	李慧欣/4122420532, 马智慧/4122420535, 李丛蕊/4122420533, 刘心畅/4122420536	夏雪	省级	
1934	山东第一医科大学	创新训练项目	空气颗粒物与肺表面活性剂的相互作用及其对巨噬细胞功能的影响研究	李芷若	4122190002	迟邦兴/4121190115, 董灵星/4123740003, 张佳欣/4123190109	张洁	省级	
1935	山东第一医科大学	创新训练项目	喹啉酸在前列腺癌进展中的作用及机制研究	刘钰	4122680002	王相鹏/4122690149, 张宏佟/4122680003, 邵珠蕊/4121470120, 刘健昊/4122680025	王林	省级	
1936	山东第一医科大学	创新训练项目	利用人工神经网络(ANN)和数字化技术预测新型腐蚀转移镁合金接骨板的体外腐蚀速率	邹家未	5121400087	徐佳琪/4121500047, 郗长文/5122400076, 张凯莉/5122400005	姜亨波	省级	
1937	山东第一医科大学	创新训练项目	两种自动勾画系统勾画腹部靶区与危及器官的对比	王珂	4122570056	韩瑞昕/4122570053, 杨永锦/4122570134, 张文博/4122570138, 张秉钰/4122570142	徐云剑, 刘金锋	省级	
1938	山东第一医科大学	创新训练项目	柔性应对与生存痛苦在晚期癌症患者病耻感与失志综合征间的中介效应	李佳睿	4122420556	范庆雨/4122420553, 徐瑞/4122420552	魏保健	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1939	山东第一医科大学	创新训练项目	慢性心理应激通过干扰EGCs表型及功能加重肠道炎症	赵天毅	5122010500	张升帅/5122010496, 宗含/4122510090, 庞瑞鑫/4123640143	葛丽, 陈正涛	省级	
1940	山东第一医科大学	创新训练项目	培训迁移理论为基础的“校-医-社”三联社区灾害卫生应急教育培训体系的构建及实践研究	刘晨玺	4122420582	茅雨嘉/4122420583, 刘欣怡/4122420309, 程雨涵/4122420547	李蕾	省级	
1941	山东第一医科大学	创新训练项目	亲和引发邻近标记用于MUC1的高灵敏分析和工程化	陈莹	5121010569	郭瑞/5122010077, 程玉坤/5121010572	郭玉娜	省级	
1942	山东第一医科大学	创新训练项目	染色质三维结构调控上皮间充质转化相关基因SERPINH1促进食管鳞癌转移的分子机制	刘冉	5121010500	盛楷雯/5120010658, 李心蓝/5122010471, 张千帆/4122140262, 郭娇/4123640007	郭殿豪	省级	
1943	山东第一医科大学	创新训练项目	山东省居民医保筹资负担水平评估与影响因素分析	张家豪	4121390040	帅晓娟/4121390001, 王雪莹/4121390009, 王思冉/4122720008, 王运泽/4122720071	时涛	省级	
1944	山东第一医科大学	创新训练项目	数字教育背景下以医学生混合式学习性投入、信息素养与学习收获相关性研究	梁慧	4121420356	崔亚虹/4121420036, 潘闯/4121420266, 程笑/4121420040, 安佳琳/4121420261	李蕾	省级	
1945	山东第一医科大学	创新训练项目	碳氢订书化策略用于天然抗菌肽结构改造与活性研究	刘炜佳	4122140239	黄瑞悦/4120141008, 王子怡/5122610013, 张星星/4122500003	李玉磊	省级	
1946	山东第一医科大学	创新训练项目	习近平新时代中国特色社会主义思想数智化学习微社区建构研究	田驰	4122730162	杜凯/4122730166, 谢寒/4122730022, 邓梦琳/4122730181, 吴亚婷/4122730062	伊焱, 孙赛赛	省级	
1947	山东第一医科大学	创新训练项目	线粒体微环境粘度在铁死亡过程中的动态变化及其与溶酶体互作机制研究	邵新宇	5121010462	程田/5121010313, 祁文娜/4120640054	阴军玲	省级	
1948	山东第一医科大学	创新训练项目	小儿静脉穿刺辅助工具的研发	张亚宁	4121420369	孟倩倩/4121420355, 任婉莹/4121420375, 王亮良/4121420395, 朱明旭/4121420114	杨黎	省级	
1949	山东第一医科大学	创新训练项目	新型宿主因子TRAF4调控PI3K/Akt通路促进EV-A71复制的分子机制	徐扬	5120010719	刘子娇/5121010663, 孟澜/5121010364	张振杰, 全传松	省级	
1950	山东第一医科大学	创新训练项目	载药玻璃离子掺杂的串珠样PLGA静电纺丝的制备及其在黑色素瘤治疗中的应用	李蓉蓉	5122400001	连宇涵/5122400004, 徐宝桐/5122400082, 李静玟/5122610091, 杨晨钰/5123400118	付潇	省级	
1951	山东第一医科大学	创业训练项目	针对医学生的医学英语元空间教学平台的设计与建设	沈玲玲	4123120178	王若语/4122120124, 张聪聪/4121170175, 陈红/4121170171	张琳	省级	
1952	山东第一医科大学	创新训练项目	自主感知和社会支持对脑卒中患者自我调节疲劳的影响: 基于潜在剖面分析	孟晗	4121420162	于慧/4121420136, 周赟筱/4121420135, 刘嘉嘉/4121420133, 荀祎晨/4121420161	陈丽萍	省级	
1953	山东第一医科大学	创新训练项目	综合解读乡村振兴: 光伏、景村、人力与金融的融合	王志伟	4122730103	王金蓉/4122730055, 闫艺馨/4122730095, 徐晴清/4122730091, 张璐/4122530005	李玉娟	省级	
1954	滨州医学院	创新训练项目	“共担照护责任, 尽享晚年安康”-基于需求评估的社区老年人非正式与正式照护融合机制研究	田嘉瑶	224330222	张靖宜/221330108, 张坤/224330237, 李雨函/214140105, 许天昊/231090308, 王若宇/234330137	孙亚楠	推荐国家级	
1955	滨州医学院	创新训练项目	“缓暮年死之忧虑, 护晚年心灵之翼”——分析山东省城乡老年人死亡焦虑水平及其影响因素	张慧	224330223	胡培娜/224110224, 翟晓彦/224330228, 李雨欣/224130113, 李雪/224110217, 蔡朋洋/224130107	傅昌	推荐国家级	
1956	滨州医学院	创新训练项目	“莫道桑榆晚, 为霞尚满天”——以烟台为例关于互助性养老模式发展前景及其影响因素的分析	李可欣	214140103	魏子玥/224140105, 冯语涵/225150241, 邹润宁/234130130	王萍玉	推荐国家级	
1957	滨州医学院	创新训练项目	“研实创新”——基于ADDIE教学视域下护理本科生科研个性化学习路径研究	党昭涵	234040411	王涵冰/234040406, 陈嘉豪/234040441, 徐程程/214040149, 符明/214040102	崔景晶	推荐国家级	
1958	滨州医学院	创新训练项目	“一米高度看城市”——儿童友好公共空间语言文化建设研究	刘瑞昊	234090223	李振贤/234090229, 秦苏杭/234090253, 王文钰/234090152, 张佳木/234090228, 李纪旺/234090235	刘燕	推荐国家级	
1959	滨州医学院	创新训练项目	《社会融合理念下孤独症青年家长自然情境支持能力的干预研究》	孙鑫炎	224220116	赵雨佳/224220112, 魏遇安/224220114, 王文姿/224220130, 王华萍/234220106, 李安琪/234220119	牛瑞花, 于晓辉	推荐国家级	
1960	滨州医学院	创新训练项目	c-Met和TRK协同促进胶质母细胞瘤进展的机制研究与药物发现	王莉涵	224120326	王春龙/224120318, 马恩雨/224290142, 孙竹/224120603, 朱素莹/235030135	安佰娇	推荐国家级	
1961	滨州医学院	创新训练项目	CS-6诱导结直肠癌DNA损伤的抗癌作用及机制研究	祁琪	225430116	邱鹤语/214190138, 张煜晴/225430119, 刘少卿/235011126, 李子林/235070422	毕思学	推荐国家级	
1962	滨州医学院	创新训练项目	pstB通过调节ATP水平影响肺炎克雷伯菌持留菌形成的机制研究	张宇慧	225010535	朱妍洁/225010531, 林欣悦/224040508, 王宇晨/224040111, 刘浩琪/235010813, 张博宇/235010816	张玉梅	推荐国家级	
1963	滨州医学院	创新训练项目	TSP-1诱导突触增生在发热但未惊厥幼鼠癫痫易感性变化中的作用与机制	王红瑾	224120626	刘子旭/224120131, 任天普/214120501	孙红柳	推荐国家级	
1964	滨州医学院	创新训练项目	残障大学生无障碍学习环境建设调查研究	董芷毓	224220142	王琳/224220127, 陈紫函/224220102, 林思函/225210118, 李泽铭/234400114, 张巧/234400109	张俊芳	推荐国家级	
1965	滨州医学院	创新训练项目	肠道菌群介导肠道尿酸代谢酶的黄芪发酵菌质降尿酸关系研究	刘子琦	215370442	马添翼/225430113, 严允捷/225070220, 王傲男/225430136, 张馨月/235070203	张加余	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1966	滨州医学院	创新训练项目	陈皮调节胃肠动力的作用机制研究	韩盛诗	224300201	高新和/225020220, 王育典/224300225, 芮紫瑶/224300108, 朱桐坤/224300121, 王瑞琪/224300110	王兆昆	推荐国家级	
1967	滨州医学院	创新训练项目	过表达MYT1L对脂肪细胞功能的影响及作用机制的研究	胡婷	235010815	张守宇/235010948, 和秋婧/235010809, 王奕睿/235010923, 王稳菁/214090148	冯科	推荐国家级	
1968	滨州医学院	创新训练项目	基于DKK1调控探讨愈呆丸改善老年性痴呆模型小鼠神经损伤的作用机制	郭嘉仪	225070243	王俊杰/225070248, 张伟辉/225070218, 赵谦谦/225070247, 田也/215020111, 李卓群/225310107	徐文娟	推荐国家级	
1969	滨州医学院	创新训练项目	基于Fe/Mn金属有机框架纳米酶的微囊藻毒素-LR生物传感检测方法研究	徐艺涵	225150255	姚新意/225150118, 郝宝真/225150119	刘厦	推荐国家级	
1970	滨州医学院	创新训练项目	基于ROS响应的纳米药物用于双重氧化应激放大促进肿瘤铁死亡的研究	王奥雅	224120528	刘立晨/224120516, 娄山川/215030255, 罗思雨/224120521, 程诗画/224120530, 吕昊洋/235011203	陈静	推荐国家级	
1971	滨州医学院	创新训练项目	基于仿生结构的多功能双层修复膜用于体内软器官修复	车绪凯	224300218	栾博文/224300205, 董莉莉/214120625, 伏倩昱/224120340, 顾馨然/234300133, 侯桂林/234080108	陈静	推荐国家级	
1972	滨州医学院	创新训练项目	基于顺铂耐药肿瘤细胞内低氧的程序性激活纳米体系的构建及其逆转肿瘤顺铂耐药的研究	段煜	224120332	李学平/224230119, 孙逸/214230132, 闻健羽/214120606, 李肖楠/224230135, 匙畅/225020109	陈静	推荐国家级	
1973	滨州医学院	创新训练项目	基于线粒体自噬调控的海马神经元突触可塑性研究经典古方开心散的抗抑郁作用机制	赵雨含	215430136	韩笑/215430139, 周方怡/215430135, 徐乐/225430128, 侯佳慧/235070408	王国丽	推荐国家级	
1974	滨州医学院	创新训练项目	抗菌肽-光敏剂单宁酸纳米粒抗MSRA的机制研究	王雅宁	225360203	钟玲玮/235010645, 于丹阳/235010105, 房志清/235010145, 王曦彤/225150143, 王皓琦/234230220	张宁	推荐国家级	
1975	滨州医学院	创新训练项目	口虾蛄(Oratosquilla oratoria)抗菌肽的基因筛选和功能机制研究	徐悦	214080230	张福蕾/214330239, 祝凯锐/235011117, 王逸然/224230131, 程雪洁/224230136, 曲原/225070138	马运琪	推荐国家级	
1976	滨州医学院	创新训练项目	纳米二氧化硅和高脂饮食联合暴露过肠-肝轴调控代谢相关脂肪性肝病的机制研究	梁一凡	225150252	杨琪/224130118	张磊	推荐国家级	
1977	滨州医学院	创新训练项目	破茧:大学生社群在打破信息茧房与促进认知多样性中的策略与实践研究	密源	225010547	李连昊/215010449, 于晓滢/234120129, 刘珈彤/235010706, 刘书欣/224110153, 管哲/224170144	于志君	推荐国家级	
1978	滨州医学院	创新训练项目	鼠李糖乳杆菌对以白色念珠菌为载体的跨物种生物膜作用机制	贾超越	215020217	张延瑞/225020234, 孙樱绮/235020112, 殷培媛/235020111	蔡建娜	推荐国家级	
1979	滨州医学院	创新训练项目	数字赋能的大学英语课程思政实施模式研究	陈洋	224220106	李昕芮/224140123, 李淑杰/224220140, 樊典/225310148, 刘静怡/224140122, 杨佳霖/234220109	王瑜	推荐国家级	
1980	滨州医学院	创新训练项目	锌基鱼胶原蛋白光敏剂纳米粒抗菌效果及机制研究	肖芳菲	235010456	王鑫洋/235010637, 张清如/225060317, 夏萌/225060313, 郗昫瑄/225310140	张宁	推荐国家级	
1981	滨州医学院	创新训练项目	新时代高校学生勤工助学育人功能研究	张悦萌	225010229	黄剑辉/225010148, 孙朝涵/225360128, 杜昕怡/225360142	刘健康	推荐国家级	
1982	滨州医学院	创新训练项目	溴化阻燃剂暴露与性类固醇激素的关系:血清脂质的中介作用	王艺皓	224130122	雷嘉乐/224130120, 陈薇/224130117	张磊	推荐国家级	
1983	滨州医学院	创新训练项目	牙间充质中Fgf8过表达对小鼠切牙和磨牙发育差异影响的研究	曾雨涵	215020114	张月/215150111, 罗琳/225020139, 尹莎莎/225020111	王瑜(口)	推荐国家级	
1984	滨州医学院	创新训练项目	牙龈卟啉单胞菌通过TLR4/Papss2调控黏蛋白硫酸化加重溃疡性结肠炎的机制研究	范雅茹	215360133	张婧彬/215360124, 王仕哈/215360127, 杨玉玲/215010108	王爱丽	推荐国家级	
1985	滨州医学院	创新训练项目	牙龈卟啉单胞菌外膜囊泡通过RAC2调控蜕膜DC介导的牙周炎合并不良妊娠结局的机制研究	李华杰	215020119	魏道莹/215020101, 郭珂颖/225020229, 姜洲/215020112, 韩佳玲/214270117	杨春燕	推荐国家级	
1986	滨州医学院	创新训练项目	幽门螺杆菌外膜囊泡增强小胶质细胞ACSL1基因表达促进阿尔茨海默病发生的机制研究	郭心怡	225030123	肖佳乐/215030256, 王箫然/225030139, 黄旭杰/225360238, 王潇莹/225010636	赵慧琳	推荐国家级	
1987	滨州医学院	创新训练项目	元宇宙背景下基于FastAI和mimics软件的肝脏恶性肿瘤CT鉴别与分割系统	董媛媛	224290138	孙栋琳/214290241, 张浩鑫/214290153, 兰欣蔚/235010708	许昌	推荐国家级	
1988	滨州医学院	创新训练项目	运动损伤预防新视角——OpenCV+MediaPipe系统在运动医学中的应用探索	范奕	224330240	刘志昊/224330158, 韩绪言/224330248, 孙淑义/224330252	王爱英	推荐国家级	
1989	滨州医学院	创新训练项目	粘附性G蛋白偶联受体在子宫内膜癌发生发展中的作用及机制研究	张言	224080204	李晓萌/224080148, 郑英杰/224230225, 宋文轩/214080238, 郭亚聪/214080226	张道来	推荐国家级	
1990	滨州医学院	创新训练项目	智能可穿戴设备对居民健康管理的适用性调查研究	刘晓宇	234330147	李妍/234330146, 刘倩慧/234330129, 辛明瑶/234330149, 郑佳音/234330130	李华业	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
1991	滨州医学院	创新训练项目	转录-代谢联合探讨pH影响肺炎克雷伯菌持留菌形成机制的研究	周柄存	235011002	尚淑麒/235011011, 张以恒/235011003, 李源浩/235011005, 柳智文/235011008, 邱晨宇/235011010	张玉梅	推荐国家级	
1992	滨州医学院	创新训练项目	"促进生育要尽快, 民族繁荣春常在"——山东省适龄人群生育焦虑和生育意愿现状及影响因素研究	万路物	224330219	王玉晓/224330226, 赵嘉慧/224330211, 范晓钰/224330241, 蔡振海/224330232	李华业	省级	
1993	滨州医学院	创新训练项目	"阿拉丁神灯与潘多拉魔盒"——生成式AI对大学生创新能力的双刃剑效应研究	刘仕特	231090328	李赫/231090333, 张松/231090330, 王家正/231090304, 薄遵旭/231090314, 王杉成/231090320	刘丰军	省级	
1994	滨州医学院	创新训练项目	"劫持"幽门螺杆菌IV型分泌系统靶向胃癌治疗的实验探索	高超	225010704	高畅/235010918, 葛宣辰/225010739, 赵子骅/225010737, 卢梓豪/225010730, 张良宇/235011218	赵慧琳	省级	
1995	滨州医学院	创新训练项目	"困围不孤, 守望同行"——医学生网络欺凌中的旁观者行为与社会逆境感知、道德推脱和反刍性沉思关系研究	孙婧馨	224420101	纪周敏/224420125, 刘小田/224420103, 李欣如/224420108	丁雪梅	省级	
1996	滨州医学院	创新训练项目	"迷影防艾": 基于橙光自定义游戏促进大学生HIV风险感知研究	王科翔	224040216	成晓蕾/224040418, 桂梓晨/224040313, 周雨鑫/224040230, 于响/234040231, 田小冉/214040118	罗倩倩	省级	
1997	滨州医学院	创新训练项目	"目虽所限, 心亦弥坚"——视障青少年自我实现需求对创伤后成长的影响	王艺晓	224040205	张越/224040148	李淑凤	省级	
1998	滨州医学院	创业训练项目	"西"有苔——"参"加工赋能山东地道药材产业链延伸的先行者	肖晗	224300115	吕叶鑫/224300228, 陈曦/234300101, 王文煜/234300117, 张全凯/234300108	林莺	省级	
1999	滨州医学院	创新训练项目	"言"出"ai"随——AI辅助下交互自主式言语康复的应用研究	靳文慧	224240149	马向原/224240131, 蒋姝烟/224240141, 魏馨颖/224400104, 侯宇姝/224040228, 吴琳琳/225010631	张云舒	省级	
2000	滨州医学院	创新训练项目	AIS青少年凹凸侧肌肉控制与下肢运动学特征相关性研究	魏助	234320101	张源曦/234480240, 胡煜琰/224410132, 鲁子涵/234380107	肖晓飞	省级	
2001	滨州医学院	创新训练项目	AIS青少年上下楼梯及平地行走姿势控制和神经肌肉控制策略研究	李楠	224320104	黎春娜/224320123, 王正一/224170208, 宋泉颖/224140146, 李钰/224140147	肖晓飞	省级	
2002	滨州医学院	创新训练项目	BXD79小鼠抵御噪声性耳聋的免疫保护机制研究	隋知妙	234240123	马晓言/234240128, 李炫臻/234240131, 刘月源/234240110, 李昕彤/234240108, 张闰祥/235010248	王兰	省级	
2003	滨州医学院	创新训练项目	CaCO3负载的纳米药物有效治疗肿瘤术后的复发与转移	刘文婧	224120523	步红敏/224120518, 张心岩/224120525, 徐瑞吉/234120327, 齐龙斌/234120425, 杜玉斌/234230211	陈静	省级	
2004	滨州医学院	创新训练项目	HOG调控组蛋白甲基化促进肾癌发生发展的分子机理探究	唐艺鸣	235010811	李晓宇/224120310, 安芮瑶/224120612, 周睿/235010408, 伊昱晓/225030106	姚翠芳	省级	
2005	滨州医学院	创新训练项目	hucMSC-Exo通过miR-1et7a-5p/AMPK/mTOR轴抑制卵泡膜细胞自噬缓解PO1的机制研究	黄昊雨	225010602	苗蓝今/234110111, 杨舒涵/235010740, 王艺达/225150120, 程雅雯/225010640	熊延连	省级	
2006	滨州医学院	创新训练项目	LRRC15调控乳腺癌干细胞特性的功能及机制的研究	崔嘉聪	225360227	吴明润/235030116, 桑新君/235310104, 邱雯/234230112, 杨艺航/234230101	高文娟	省级	
2007	滨州医学院	创新训练项目	NEXN缺失致扩张型心肌病的分子机制研究	张瑞轩	225030122	沈佳慧/225010347, 李文惠/235010712, 陈怡璇/225010614	蒋梦琪	省级	
2008	滨州医学院	创新训练项目	p53在E1esc1omol诱导肝癌细胞铜死亡中的作用及机制研究	王震霖	225010736	潘斯诺/225010806, 李璐/225010825	李笑岩	省级	
2009	滨州医学院	创新训练项目	PINK1自磷酸化异常在阙下剂量缺氧刺激动物的癫痫易感性变化中的作用与机制	滕千	224120621	李洋/214120631, 郝昕/214120633, 管利佳/224120304, 张妍/234120436	孙红柳	省级	
2010	滨州医学院	创新训练项目	癌细胞膜修饰的纳米酶通过STING通路协同光动力治疗在乳腺癌诊疗中的应用研究。	裴文鑫	225060202	韩越/214330249, 贾亦斐/214170133, 全书萱/214110159, 王宇毅/225060137, 荣晓涵/235060116	李祥林, 杨彩霞	省级	
2011	滨州医学院	创新训练项目	白细胞介素-1的优化表达和检测试剂盒的制备及在衰老检测评估中的应用研究	刘晨阳	235010803	江玉超/235010240, 单文锦/225010830, 邱润章/224240215	付强	省级	
2012	滨州医学院	创新训练项目	吡嗪酮经GCH1/BH4/DHFR通路调控铁死亡抗肝纤维化作用及机制	任颜霖	225030138	卜桑尼/214080244, 徐景钰/225030120, 高堰泽/224300216, 李旭东/225030115	董周焱	省级	
2013	滨州医学院	创新训练项目	不同甜度奶茶对秀丽隐杆线虫脂滴的影响及其机制研究	孙于杰	224410133	崔茗硕/225370409, 冯晓彤/224380112, 张新雨/224410139	张孝刚	省级	
2014	滨州医学院	创新训练项目	残疾大学生就业困境及提升路径研究	尹天竹	224240208	单文羽/225010638, 高子茜/224240226	车璐	省级	
2015	滨州医学院	创新训练项目	残健共融视角下残疾人社会融入现状及影响因素调查分析-基于生态系统理论	徐丽萍	224130114	李凡奇/214130109, 张锦怡/214130117, 王晨雨/214130120, 陈玉娇/205210118, 王誉涵/234090131	韩春蕾	省级	
2016	滨州医学院	创新训练项目	蟾酥注射液通过调节PI3K/Akt/GSK3信号轴抑制胃癌进展的分子机制	马昂	215070134	陈晓勇/215070132, 尚杰/205070122, 于莉莉/194040542	李德芳	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2017	滨州医学院	创新训练项目	城市轻度失能老人社区居家养老服务需求研究	孙婷婷	234140310	刘奕佳/234110128, 周欣怡/234330109, 罗广智/225010840, 张明慧/234270103	田翔	省级	
2018	滨州医学院	创新训练项目	大学生“社恐”现象的心理机制与有效应对研究	王烁影	225010129	王文宇/225010120, 王义斐/225011003, 刘伟旭/225360118	刘健康	省级	
2019	滨州医学院	创新训练项目	大学生科创社群建设在促进高校大学生创新能力发展中的作用机制与策略研究	苗繁佳	225011105	刘楚筠/214140334, 宋雯雯/224040310	于志君	省级	
2020	滨州医学院	创新训练项目	单细胞光谱病理学研究	王佳蕊	235010933	张程程/235010931, 胡亦蕊/235010937, 韦仙娟/235010939, 荆慧敏/235010941, 王子泽/235010840	王亚迪	省级	
2021	滨州医学院	创新训练项目	杜仲叶防治动脉粥样硬化作用研究及产品开发	张琪云	225430127	丁力阳/225430102, 聂萌/225430126, 王天雷/235010513, 张金灿/215430129	韩吉春	省级	
2022	滨州医学院	创新训练项目	改良全身炎症评分mSIS对胶质瘤病人预后价值的回顾性临床研究	李娜	215010515	王银佳/215010521, 刘鑫/215360103, 刘亚轩/215010539, 刘建慧/215360141, 龙姝臻/225310145	王峰	省级	
2023	滨州医学院	创新训练项目	肝型糖原磷酸化酶通过干扰甲基化修饰诱导FH基因失活促进肾癌发展的作用研究	王禹邦	225030222	慕宏叶/225030234, 胡全颖/224120319, 陶雨婷/235030217, 钟小语/225360133, 夏鑫喆/235010335	杨阳	省级	
2024	滨州医学院	创新训练项目	高温通过BCAAs-mTORC1-下丘脑食欲神经元通路对食欲影响的机制研究	王晶晶	224140222	张彩玉/235150240, 芦景怡/235150119, 张圣杰/224140210, 王佳怡/235010610	赵慧娟	省级	
2025	滨州医学院	创新训练项目	关键分子HMMR在HBV引起相关肝癌发生疾病进程中的致癌分析	魏艳玉	224300212	李成真/224300210, 宋晓彤/234300106, 鞠杨/234300110, 陈以杰/234300125	耿子凯	省级	
2026	滨州医学院	创新训练项目	海藻酸钠/聚吡咯基自修复、抗冻保水、透明导电水凝胶传感器的构建及其肌肉疲劳监测应用研究	陈策策	224480314	万欣磊/235010531, 张乐堂/224480335	王冉冉	省级	
2027	滨州医学院	创新训练项目	含吡啶酰胺结构的三唑联噻啉类化合物的合成、抑制腺苷受体活性及药代动力学性质研究	刘佳奇	234230217	王其超/234230228, 许云清/234230222, 郭柯欣/234230216	刘明	省级	
2028	滨州医学院	创新训练项目	葫芦素B通过ITGAL介导的免疫浸润治疗黑色素瘤的机制探究	王玮	215010510	朱宏方/205010431, 姜博/205010127, 张潇/215010537, 何威/215010502	杜静, 崔冰洁	省级	
2029	滨州医学院	创新训练项目	琥珀酸堆积在戊四唑诱导癫痫形成过程中的作用与机制	孙博涵	224120106	孟宪锋/214120208, 常淑涵/224120312, 刘梦爽/234120340	孙红柳	省级	
2030	滨州医学院	创新训练项目	护理人员中医养生保健素养对中医服务利用的影响	郑博元	234040242	苏芮/224080127, 胡雨涵/234040240, 王京东/234040209	乔昌秀	省级	
2031	滨州医学院	创新训练项目	护生角色宽度自我效能、主动性人格、成长型思维与职业生涯规划的关系研究	庞煜莹	214040132	王乐童/214040137, 牛一珺/224040514, 陶晓晶/234040203, 周若祺/224290133	张瑜	省级	
2032	滨州医学院	创新训练项目	黄精防治高尿酸血症作用研究及产品开发	徐启昶	225070228	代福涛/235010541, 陆润煜/234270102, 陶泽荣/215070105, 王瑞泽/225070122	韩吉春, 郝青	省级	
2033	滨州医学院	创新训练项目	霍山石斛防治非酒精性脂肪肝作用研究及产品开发	李松泽	225070137	李婷/225070116, 王晓晖/225070113, 蒋琳/215430101, 尹佳宇/235070211, 孟格冉/235010511	韩吉春, 郝青	省级	
2034	滨州医学院	创新训练项目	基于AMPK通路探讨西洋参枸杞发酵型口服液改善II型糖尿病小鼠糖脂代谢机制	王志娜	224300113	由雪艺/224300120, 李勇/224300230, 徐小茜/234300138, 李梦薇/234300111	林莺	省级	
2035	滨州医学院	创新训练项目	基于fMRI成像的抑郁症大鼠模型发病机制与肠道菌群研究	宋晨	225060116	赵睿媛/225060118, 张思昶/225060238, 任晓克/225060218, 燕转转/225060124	张薇	省级	
2036	滨州医学院	创新训练项目	基于LINC01547/miR-146b-5p/RAC1信号轴探究毒他灵抑制肝癌细胞增殖和转移的分子机制	孙政阳	215070141	孔德欣/215070148, 刘玉杰/215070230, 杨天佑/204080118, 王子康/225070126	李德芳	省级	
2037	滨州医学院	创新训练项目	基于MXene基体的改性用于CDT癌症治疗的ROS催化研究	冷国瑞	214190249	刘姝含/215020223, 王梯懿/225430118, 葛思成/224320103, 齐凯平/214040113, 王艺菲/224480211	曲家乐, 刘俊杰	省级	
2038	滨州医学院	创新训练项目	基于Th1/Th2稳态的葛根汤抗H1N1继发金黄色葡萄球菌感染的作用机制研究	梁庭佳	224300208	许佳蕊/224300213, 杜永祺/224300238, 姜旭航/234300119, 王奇奇/234300115	耿子凯	省级	
2039	滨州医学院	创新训练项目	基于VisionMamba的深度学习结肠息肉分割模型研究	李美涛	224090321	李瑞文/214040348, 傅娜/234290120, 张潇文/224090350, 秦悦洋/225060126	刘晓蕾	省级	
2040	滨州医学院	创新训练项目	基于Wnt/ $\beta$ -catenin通路探讨补肾活血法调控多囊卵巢综合征患者卵巢颗粒细胞的作用机制研究	冷乾然	215310143	李梦迪/225010606, 朱悦/215010529, 胡娇/215010530	劳凯雪	省级	
2041	滨州医学院	创新训练项目	基于Wnt/ $\beta$ -catenin信号通路介导的上皮-间质转化探讨沙糖毒精靶向EZR抑制结肠癌进展的作用机制研究	吴伟汉	225070236	王嘉翌/225370418, 王稳乾/225070233, 曹梦真/2243070139, 邵雨欣/225070148, 张子悦/224040215	王彩霞	省级	
2042	滨州医学院	创新训练项目	基于肠肺轴分析矢车菊素3-o-葡萄糖苷对臭氧暴露小鼠肺部损伤的保护作用及其机制	侯帅	225150147	李佳宁/225150130, 李金蕾/235150134, 张秋韵/235150103, 刘潘恺/235150128	石塔拉	省级	
2043	滨州医学院	创新训练项目	基于功能化MOF材料的比色传感技术用于海产品腐败变质的检测方法研究	韦龙烜	225150238	路晓阳/225150121, 李淑绘/225150155, 刘浩杰/235150113	刘厦, 贺乙燃	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2044	滨州医学院	创新训练项目	基于菌株组合改造优化的褐藻降解及绿色应用研究	王合瑞	224230223	张若铮/224080250、牛盛敏/224080105、郭航轩/234080120、王荣阳/234080101	高政权	省级	
2045	滨州医学院	创新训练项目	基于抗SARS-Cov2活性肽的设计及其在联合抗菌中的应用	陈苇曦	224120206	刘昱贤/224120210、郑慧婷/224120204、范文钰/224120618	魏光成	省级	
2046	滨州医学院	创新训练项目	基于瘤内及瘤周MR影像学联合临床特征的机器学习模型鉴别乳腺BI-RADS4类肿瘤良恶性的价值	张舒童	215060108	王晨羽/225060311、曹骥/215060146、许静/215060143	邹雪雪	省级	
2047	滨州医学院	创新训练项目	基于人工智能语言交流,收集大学生心理状况信息并进行实时分析与建议	刘依琳	224110104	王寒寒/224110143	陈仲全	省级	
2048	滨州医学院	创新训练项目	基于深度学习的CT-FFR在心肌梗死诊断及功能评估的应用	熊健林	215060129	侯增昊/215060151、张馨月/225060111、宋欣颖/225060106	王山山	省级	
2049	滨州医学院	创新训练项目	基于生物信息学水平结肠癌自噬相关核心基因挖掘及验证	陈倩文	224120324	马雨彤/225011138、徐欣宇/225011134、邢玉琴/224120129、周怡娜/235010501	徐玉雪	省级	
2050	滨州医学院	创新训练项目	基于银-羟基磷灰石-胶原蛋白的Janus纳米纤维,用于引导骨再生	马潭青	215020205	张耘赫/224480324、支慧宇/215020206、郑志鑫/215020236	苗德田	省级	
2051	滨州医学院	创新训练项目	基于网络的SP在问诊中的应用	崔光轩	225010539	林国栋/225010533、陆胜深/225010536、王吉康/225010517	刁汇玲	省级	
2052	滨州医学院	创新训练项目	基于注意力机制与用户画像的在线健康社区信息推荐模型研究	王金鑫	224090222	李易庭/224090224、赵晨晨/214090324、林浩楠/224090221、岳泽宇/224090101	刘晓蕾	省级	
2053	滨州医学院	创新训练项目	健康中国背景下医学院校大学生中医养生保健素养与健康行为的相关性分析	樊一诺	224040122	丁润卉/224040124、吕绍华/224040123	乔昌秀	省级	
2054	滨州医学院	创新训练项目	聚多巴胺的伪装沸石咪唑酯骨架用于感染骨缺损动力治疗的研究	李浩然	215020218	刘宁/215020212、耿英熹/225020121、吴仁祥/225020145、邹美琪/225020138	苗德田	省级	
2055	滨州医学院	创新训练项目	抗诺如病毒多表位疫苗的设计及其免疫活性鉴定	赵炳印	235030206	官睿晗/235010845、丁俊云/235030209	王晓	省级	
2056	滨州医学院	创新训练项目	控释生物活性因子的可注射复合支架的构建及其调控骨炎症微环境的作用研究	王奇妍	214120206	王淑婷/224120538、侯钧浩/224120504、张义晨/224120333、陈静茹/224120334	闫欢欢	省级	
2057	滨州医学院	创新训练项目	量子点-分子印迹荧光传感器用于地表水诺氟沙星检测的研究	姜浩楠	225150244	宋杨瑞/235150125、刘奕菲/234130127、孔胜男/235150117、丁一轩/235150210	李宁,张燕	省级	
2058	滨州医学院	创新训练项目	慢性心衰患者从医院到社区无缝隙护理管理模式的实施效果分析及对策研究	刘婕	224040431	宋安琪/224040210、李智杰/214420107、王丹宇/234090105、曲新宇/224220115	范燕燕	省级	
2059	滨州医学院	创新训练项目	民法典时代大学生婚姻家庭法律意识现状调查及对策研究	陈宇	224040120	商舒涵/224040151、赵新一/224040125、张钊睿/224040130、郭琪/235020139、臧乐川/225020134	孙素芳	省级	
2060	滨州医学院	创新训练项目	内源性脂肪酸类化合物全面表征分析的HPLC-MS法的建立	邢卓然	224120532	李淑蕊/224120527、汪旭/224120529、房静仪/224120537、刘梦蕊/214120123、邢方蕊/224120535	任燕	省级	
2061	滨州医学院	创新训练项目	人工听觉辅助设备对单侧聋患者耳鸣掩蔽效果的系统分析	李成蕊	224240209	徐琪/224240211、赵敏/224240118、郑龙飞/224240201	马小卫	省级	
2062	滨州医学院	创新训练项目	人工智能背景下社交媒体用户信息茧房形成机制研究——以大学生为例	盖家豪	224090206	李佳文/224090205、李芳逸/224090231、冯裕舒/2241330123、李林轩/235011155、黄通通/235010428	曲佳彬	省级	
2063	滨州医学院	创新训练项目	人源性脂肪间充质干细胞移植对治疗中枢神经系统脱髓鞘疾病的机制研究	董国盛	225011028	魏文娟/215010517、马雨时/215010509、吴梦洁/215010629、贾学才/215360226、刘嘉怡/225011001	刘洪付	省级	
2064	滨州医学院	创新训练项目	韧性治理视域下高校“一站式”学生社区建设路径研究	张雅婷	234290217	张天雪/225060223、张雅茜/215060234、翟家宁/224130134	姜涛,孟维晓	省级	
2065	滨州医学院	创新训练项目	融合注意力机制的疾病编码标注与预测模型研究——以乳腺外科手术为例	徐志昊	224330224	张文琦/224330245、郑文秀/224330243、李楚薇/224090314、李慧杰/224330249、高佳语/224090340	王爱英	省级	
2066	滨州医学院	创新训练项目	桑根酮C靶向HSPA9抑制胃癌生长的作用机制研究	孙钰晶	215070347	裴力桓/215070350、孙雪琪/235010729、李灵悦/235010709、付玉/204040106	洪盼	省级	
2067	滨州医学院	创新训练项目	上转换细菌印迹复合材料应用于食品中大肠杆菌O157:H7检测的研究	吕奕瑶	225150256	张元天睿/225010332、孟羽/235150204、沈俊杰/235150221、陈迺/235150223	李宁,张燕	省级	
2068	滨州医学院	创新训练项目	生物电刺激对缓解下肢肌肉运动疲劳的实证研究	司明月	224380127	曲奕帆/234480325、徐海涵/224380105、高雅卉/235030215、杨梦煊/234130121	肖晓飞	省级	
2069	滨州医学院	创新训练项目	生物压力反馈训练联合稳定性训练对上交叉综合征患者治疗效果的研究	孙子茹	224410102	张欣/224410109、杜朋柏/224410111、李晓林/224410128、孟晚桐/234480229、李洪响/235010726	张孝刚	省级	
2070	滨州医学院	创新训练项目	实习护生隐性缺勤现状与实习环境、职业尊重感的关系研究	陈星	224040453	高雨菲/224040438、桑淑婷/224040448、曹梦娇/224040415、王方琴/225030155	赵晓敏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2071	滨州医学院	创新训练项目	视障青少年创伤后成长的潜在作用机制研究	张维正	225010935	唐大力/225010931, 朱宝航/225010922, 李书琦/225010912, 解媞媞/224130124	张晓丽	省级	
2072	滨州医学院	创新训练项目	鼠李糖乳杆菌和胶原肽联合应用对低龄儿童龋的预防作用	陈溥凡	215020121	王西宁/225020240, 潘云清/225020225, 吕萌/225020237	蔡建娜	省级	
2073	滨州医学院	创新训练项目	双酚酸通过抗氧化应激缓解药物性肝损伤的机制研究	董耀	215020108	范欣兰/225360115, 沙如珂/225020142	许森	省级	
2074	滨州医学院	创新训练项目	水凝胶负载的具有双重响应的纳米颗粒有效抑制肿瘤的转移和复发	李小琳	224120320	王广旭/224300222, 刘子琦/224120510, 蒋坤秀/234120211, 杨金兴/234120138, 韩慧欣/234480211	陈静	省级	
2075	滨州医学院	创新训练项目	髓鞘抑制因子受体NgR调控海马神经元兴奋性参与CSDS小鼠抑郁样行为机制的研究	宋瑶	225011129	李雨桐/225011125, 蒋秉臻/225030243, 李昌昊/225010915, 韩世炫/225020214	蒋蓉	省级	
2076	滨州医学院	创新训练项目	探究hUMSCs通过调节MMP-9/TIMP-1缓解卵巢基质细胞纤维化恢复POI大鼠卵巢功能的机制	王哲洋	225010643	黄莉珉/225010632, 陈袁周/225010615, 纪博玺/225010642, 强如浩/225010635, 杨宇鑫/225010618	姜钟琳	省级	
2077	滨州医学院	创新训练项目	体系内不相干运动扩散加权成像在评价膀胱癌病理分级及肌层浸润中的应用	张晶晶	224190147	郭冰/225060203, 刘佳/225060212, 任彬/235060210	许昌	省级	
2078	滨州医学院	创业实践项目	万能青年码头: 全方位助力大学生校园生活的小程序管家	丁翊萱	235060241	邵轲轲/235060236, 范旖旎/224120515, 李易衡/235060220, 张佳璐/225310149	王玲玲	省级	
2079	滨州医学院	创新训练项目	温馨社区, 安宁相伴——社区安宁疗护的发展困境及影响因素研究	王舒婷	234330103	刘闪闪/234330101, 马燕芬/234330104, 井晓蕊/234330107, 李欣彤/234330108	李华业	省级	
2080	滨州医学院	创新训练项目	稳操胜券--基于ASK模型视域下本科医学生置业职业行为影响因素分析	肖奕君	234040334	吴娟/234040345, 陈雨洁/234040313, 陈东悦/234040308	李丽	省级	
2081	滨州医学院	创新训练项目	虾青素对高糖环境下足细胞Drp1-PINK1/Parkin的作用机制研究	张晋玮	235011217	信艺/235011201, 郭昕怡/235011204, 刘奉和/235010114, 丁正本/235011106	马莲环	省级	
2082	滨州医学院	创新训练项目	小胶质细胞焦亡在弓形虫慢性感染所致认知障碍的作用机制	李晚冉	225010727	张芊雅/225010735, 蒋欣雨/225010748, 姚建煜/235010109, 袁晋/235010859	张玉梅	省级	
2083	滨州医学院	创新训练项目	心理-情景-行为框架下大学生短视频创作动机与行为模式的研究	李登康	234090140	王浩宇/234090141, 王潇奕/234090138, 李文煜/234090204, 孙新艳/231090332	刘丰军	省级	
2084	滨州医学院	创新训练项目	新型VEGFR激酶抑制剂的设计、合成与抗肿瘤活性研究	宋晓霞	225010809	仇春明/225010502, 李泉/225010503, 张帆/235010921, 付安然/235020223, 马骁骞/235060106	安佰娇	省级	
2085	滨州医学院	创新训练项目	新型多功能光催化自洁伤口愈合的纳米纤维膜核心制备技术	王雨溪	234120334	蔡冬雪/234300121, 郭宸瑞/234120201, 孙聪/234230111, 钱瑞杰/224230114, 姜子涵/224120325	张家婧	省级	
2086	滨州医学院	创新训练项目	烟台市孤独症儿童父母养育倦怠的影响机制及精准干预研究	曹晓慧	224420129	王志颖/224420130, 王心媛/224420131, 于瑾/224420109, 沈东冉/234480222	张晓丽	省级	
2087	滨州医学院	创新训练项目	医学生拖延行为现状及影响因素分析: 一项解释序列设计性混合研究	韩可新	224040441	李雯煜/224040426, 刘珈旭/225150209, 毕子瑜/224040423, 李沁芳/224040425	王辉	省级	
2088	滨州医学院	创新训练项目	医学生外语课程思政“智慧赋能·多维协同”育人模式研究	王雨馨	225010805	王佳怡/225010415, 杜珂帆/235060152, 尼雅心/235020236, 蒋晨阳/235010614	刘燕	省级	
2089	滨州医学院	创新训练项目	益气 and 管方调控CD138-B细胞Runx1/NF- $\kappa$ B/CXCL2轴抑制中性粒细胞胞外诱捕网干预肉芽肿性乳腺炎免疫损伤的机制研究	陈胜助	225030232	张吉才/225030246, 李勇/225030201, 何岱宗/225010709, 陈思羽/235010715, 赵云/224140230	王斌	省级	
2090	滨州医学院	创新训练项目	用于小腿假肢接受腔界面适配性评估的柔性传感器研究	赵鹏蕾	224320126	杨幸儿/224320129, 孟怡然/224410140, 张林静/225070340	王疆	省级	
2091	滨州医学院	创新训练项目	幽门螺杆菌形状决定因子EnvC的基因功能研究	李一征	235010826	孙艺/225011107, 谭退滨/235010832, 陆宇航/235010860, 刘媛/235010807, 董艳楠/235011012	季晓飞	省级	
2092	滨州医学院	创新训练项目	孕妇噪音暴露与自发性早产的关联及其机制研究	徐晚馨	235150102	宋金羽/224330227, 王怡然/234130133, 黄志旭/235030112, 高瑞瑞/224180115	庞一鸣	省级	
2093	滨州医学院	创业训练项目	制备一种中药药酒改善失眠的效果分析	王乐莹	224120230	孙孟涵/224120214, 王延杰/224120135, 白佳琦/224190135, 闵艳/224190141, 张冰奇/204190339	耿俊, 肖晓飞, 于东林	省级	
2094	滨州医学院	创业训练项目	智翼云界——人工智能技术驱动的虚拟标准化病人教学服务平台	张洁	235030235	刘久宽/235011026, 齐昕/235011013, 吴秩滨/235011207, 于长鑫/235011210, 庄嘉鹏/205060244	夏国鑫, 乔卫卫	省级	
2095	滨州医学院	创新训练项目	中药山奈酚调控SphK1抗动脉粥样硬化的机制研究	王诗雨	225070322	杨淑媛/225070320, 石文珠/225070324, 吕鑫炎/225370411	张雷明	省级	
2096	滨州医学院	创新训练项目	肿瘤特异性谷氨酰胺摄取抑制用于乳腺癌的治疗和机制探究	李宜诺	224120607	赵连芬/224120511, 朱世磊/234120429, 周庭旭/234230120, 韩富豪/234230113, 李彦臻/235010251	高文娟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2097	滨州医学院	创新训练项目	组氨酸调控阿尔茨海默病的分子机制研究	聂国烽	225310131	常雪莹/225310112, 张远博/224120539, 李佳桐/235010331, 刘晨奇/235010810	姚翠芳	省级	
2098	山东中医药大学	创业训练项目	安甲抑方	朱晓倩	2022123417	史浩然/2023120010, 郭蕾/2021123405, 张思秦/2023123118, 吕晓艺/2022123858, 徐子斐/2023123918	高明周	推荐国家级	
2099	山东中医药大学	创业训练项目	白蚕济世——白僵蚕生产技术创新与产业化的驱动者	李向阳	2021123373	张子龙/2022122710, 谭静安/2022122150, 张琳悦/2022122711, 李明泽/2022122724, 黄志伟/2023123897	王厚伟	推荐国家级	
2100	山东中医药大学	创新训练项目	基于腧穴理论探讨石墨烯穴贴治疗原发性痛经的临床研究	刘松健	2021122475	张颖超/2020123743, 郭政琪/2023121389, 张育榕/2022122644, 孟昊文/2023123075, 郑宇/2022120370	李金玲	推荐国家级	
2101	山东中医药大学	创新训练项目	基于肿瘤微环境探究仙方活命饮调控乳腺癌转移的“清热解毒、消肿溃坚”机制	郭春润	2022123336	栾晨/2022123289, 刘清琳/2022123560, 马金阳/2022123257, 杨润源/2022122846, 张学瑶/2023122191	曾以德	推荐国家级	
2102	山东中医药大学	创业训练项目	种灵药秀——体细胞育种中药技术破局者	杨裕博	2022122604	代雨欣/2022123372, 刘昊天/2022122961, 张歆雨/2022123962, 秦涵/2022122935	王厚伟	推荐国家级	
2103	山东中医药大学	创新训练项目	“AI 氧疗”——基于人工智能的呼吸健康监测及中医调节设备设计	宋雪妍	2021120470	白峻豪/2023123156, 李昊霖/2023123431	谢龙堂	省级	
2104	山东中医药大学	创业训练项目	“骨”勇者——一种针对绝经后骨质疏松的药灸透皮贴剂	徐嘉蔚	2020123782	寇馨月/2021121526, 刘向新/2023122907, 王沛然/2020122949	张芸	省级	
2105	山东中医药大学	创业训练项目	“孕”筹帷幄——阴道用中药治疗子宫内源性不孕的开拓者	于欣汝	2022122041	宋碧涵/2017121387, 白舒悦/2022122066, 王媛/2022122931, 张曦予/2022121858, 张馨怡/2022120169	孙振高	省级	
2106	山东中医药大学	创新训练项目	电针调节神经-免疫作用的新机制: LDHB活性介导的mPFC区小胶质细胞能量代谢重编程	慈晓乐	2021123549	冷纪宏/2021123555, 肖雨佳/2023123099, 全钰琳/2022123604, 吴昊/2022123795, 徐凡/2023122437	夏宇岑	省级	
2107	山东中医药大学	创新训练项目	隔药灸脐法调控TRPV1离子通道介导 NLRP3/Caspase-1信号轴抑制细胞焦亡修复IBS-D肠屏障损伤的机制研究	张巍	2018122527	张玮钰/2018121348, 仇萌雨/2019122936, 李宏宇/2022122578, 李卓翰/2022122594, 张长恒/2022122563	马凤君, 郭立伟	省级	
2108	山东中医药大学	创新训练项目	基于TRPV1/CaMKII信号通路介导线粒体钙超载探讨淫羊藿次苷II抑制NSCLC生长与转移的作用机制	张朝阳	2020123658	殷青忆/2020123710, 黄羿鑫/2021120384, 周永乐/2021122458	徐飞, 贾新华	省级	
2109	山东中医药大学	创新训练项目	基于北沙参多糖“药辅合一”纳米递送系统的构建及其理化性质研究	刘雨婷	2022122793	栾润慧/2022122807, 彭冉/2023122037	孙林林, 王桂美	省级	
2110	山东中医药大学	创新训练项目	基于计算机视觉的交互式可穿戴导盲系统	侯红艳	2022120520	张雅琪/2023123202, 满丹妮/2023123348	仇大伟	省级	
2111	山东中医药大学	创新训练项目	基于喹啉酮骨架的乙醛脱氢酶1A1抑制剂设计合成与活性筛选	李梦瑄	2022121887	田凯程/2022121922, 伊飞龙/2023122322, 孟露娟/2022122766, 刘雅洁/2023122097, 翟佳浩/2023122057	曹江营, 张哈	省级	
2112	山东中医药大学	创新训练项目	基于前额叶皮层研究针刺干预膝关节炎痛相关负面情绪的中枢效应机制	赵若哈	2022122473	夏培尧/2018120109, 田笑/2023123105, 刘晓毅/2022124001	张娜	省级	
2113	山东中医药大学	创新训练项目	基于增强Vision Transformer的哈希中草药图像检索系统	张姝祺	2022122900	陈佳慧/2022122920, 杨小月/2022121473	魏国辉	省级	
2114	山东中医药大学	创新训练项目	加味五子衍宗丸对少弱精症及其对外受精-胚胎移植成功率影响的临床研究	朱润荷	2023123652	倪嘉伟/2023123630, 白静璐/2022123117	孙振高	省级	
2115	山东中医药大学	创业训练项目	立可舒——新型中药止痛控释膜剂领航者	张晗	2020123609	刘飘然/2021122800, 李舒嵘/2023123617, 宋齐宁/2023123114	滕晶	省级	
2116	山东中医药大学	创新训练项目	帕金森病肾精亏虚小鼠模型评价及其机制探究	张家钰	2021120619	高洋/2020120770, 吴琼/2022120637, 朱志朋/2023123117, 步岩涵/2022123442, 杨毓文/2023122107	耿希文, 刘庆银	省级	
2117	山东中医药大学	创新训练项目	七福饮调控自噬介导的小胶质细胞衰老改善阿尔茨海默病的作用及机制研究	肖依彤	2021123914	孙晨曦/2022123550, 沙秀君/2021123910, 孔佳欣/2022120373, 韩欣园/2021123621, 刘翼晓/2021123609	叶田园	省级	
2118	山东中医药大学	创新训练项目	一种针对联邦新闻推荐系统的非定向模型投毒攻击	陈怡桦	2021120489	赵俊诚/2022120459, 王瑞欣/2023123177, 董雅文/2022121477, 李欣玥/2022120461	生慧	省级	
2119	山东中医药大学	创业训练项目	抑声忧——一闾下抑郁防治领域的破局者	刘伯栋	2022123377	穆美辰/2023123000, 樊杰/2021120626, 张佩洁/2023123064, 孟佳棋/2020122999	陈永君	省级	
2120	济宁医学院	创新训练项目	3D打印的双相支架复合间充质干细胞修复骨软骨损伤的研究	苗俊清	202208170112	饶宇璐/202208020304, 牛思田/202208020318, 韩琳/202208020314, 李浩睿/202308020241, 孔晓乐/202208170120	梁宇杰, 王友权	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2121	济宁医学院	创新训练项目	Mc4r敲除调控小鼠心脏功能下降的机制研究	侯晓晴	202011040141	郭志鹏/202009020115, 夏琳惠/202201010615, 公晓雨/202201011118, 孙伟凡/202203010436, 周璇/202203010335	苑金香, 崔芬	推荐国家级	
2122	济宁医学院	创新训练项目	SFN调控转录因子CREB在甲基苯丙胺神经损伤中的保护机制研究	杨泽宇	202206010136	侯妍妍/202201011206, 刘盖文/202214030236, 吕嘉鑫/202214030238, 李文乐/202111030217, 黄俊怡/202206010110	王业全, 李书越	推荐国家级	
2123	济宁医学院	创新训练项目	TapyrroloneA通过抑制细胞周期及诱发细胞坏死抑制膀胱癌的分子机制	刘骛骏	202009020235	孙鑫怡/202009010136, 高慕聪/202101011040, 王凯雯/202101011022, 王怡阳/202105010202, 刘杰/202108130109	夏勇	推荐国家级	
2124	济宁医学院	创新训练项目	WT1差异调控不同卵巢癌细胞生物学行为的作用研究	张子涵	202101010424	丁浩然/202302010139, 张艺馨/202008130125, 石鑫瑞/202201010650	王晓梅, 吴淑琳	推荐国家级	
2125	济宁医学院	创新训练项目	肠道菌群-Twist1轴: 炎症性肠病治疗的新靶点	刘滨语	202210020146	寻雨婷/202206040329, 庄瑞佳/202302010417, 尹一航/202208020250, 殷丹/202302010419, 郭欣然/202206040225	寻情情	推荐国家级	
2126	济宁医学院	创新训练项目	传统文化视域下虚拟现实治疗性作业活动设计——以陶器制作为例	孙嘉良	202308020229	张俊泽/202308020248, 毛争程/202308020237, 田雪/202308020227, 孙英硕/202308020243, 金彦龙/202102040234	孙晨鸣	推荐国家级	
2127	济宁医学院	创新训练项目	低氧环境通过HIF-1 $\alpha$ 信号调控细胞周期影响人骨骼肌发育的机制研究	孙国盛	202307010247	马敬哲/202307010250, 臧磊/202307010246, 刘尚/202307010248, 宋昌鑫/202305030133, 肖瀚/202307010249	史艳芬	推荐国家级	
2128	济宁医学院	创新训练项目	葛根素与甘草酸铵配伍的抗抑郁作用及机制研究	李松佩	202209030124	王宇/202109010247, 房立峰/202209030146, 王铮阳/202109020245, 宋广硕/202109110111, 朱萌蕊/202209030131	高丽娜	推荐国家级	
2129	济宁医学院	创新训练项目	基于2种机器学习算法构建居家失能老人跌倒风险预测模型	张书翰	202203180141	黄清瑶/202313010114, 刘钧煜/202008120151, 孔晗蓉/202303010303, 杨梦雨/202303180128, 苏昊宇/202303010159	迟诚	推荐国家级	
2130	济宁医学院	创新训练项目	基于超表面的超薄医学检测及成像透镜的研究	徐希	202302010924	李文祺/202302010226, 胡心悦/202302010210, 周娅鑫/202302011024, 万经心/202302010906, 栾奕彤/202302010524	张琪, 杨赟	推荐国家级	
2131	济宁医学院	创新训练项目	基于多组学与网络药理学探究木防己汤治疗压力负荷诱导的心肌肥大的作用机制	陈思彤	202008020138	刘振耀/202109040130, 陈麒舒/202107010209, 刘宇/202201010627, 郭铃钰/202206040320, 王慧婷/202209020211	朱苏红, 王友	推荐国家级	
2132	济宁医学院	创新训练项目	基于机器学习的钢材缺陷检测的理论研究与应用实现	吕建鑫	202210190179	牛姿茹/202210030109, 尹凤娟/202310030119, 温家祥/202310160218, 梁艳/202210030104, 泮雨欣/202310020113	孟凡彬	推荐国家级	
2133	济宁医学院	创新训练项目	基于机器学习和虚拟现实的禁毒科教学平台理论研究与开发实现	盛静菁	202110020109	秦贞迪/202110010102, 刘继宇/202210010134, 丁凯/202310030110, 苗雪晴/202310160208, 王镇晨/202110030135	孟凡彬	推荐国家级	
2134	济宁医学院	创新训练项目	精准医学视角下“运动疗法+支具”对中度青少年特发性脊柱侧弯的干预研究	宋一心	202303010128	何雨濛/202303010125, 于孟含/202303010111, 钱萌佳/202303010120, 荆佳佳/202303010133, 段佳慧/202303010127	宋艳红, 刘霞	推荐国家级	
2135	济宁医学院	创新训练项目	脐血源性NK细胞外泌体对乳腺癌的作用及机制研究	郑衍运	202212010143	黄露瑾/202212010102, 陈佳慧/202312010121, 袁昊/202112010139, 程曦/202112010129	武艳群	推荐国家级	
2136	济宁医学院	创新训练项目	人脐带间充质干细胞来源外泌体修复早发性卵巢功能不全作用机制研究	冯晓娜	202112010127	邢逸菲/202112010117, 任桐萱/202112020123, 李欣泽/202110140238	武艳群	推荐国家级	
2137	济宁医学院	创新训练项目	芍药汤干预结直肠癌细胞EMT促进奥沙利铂增敏的分子机制	王晓峥	202110020106	魏振旗/202214040124, 王佳慧/202214040126, 刘鑫慧/202214040125, 陈宝祥/202109030150, 董国珍/202214040121	张颖	推荐国家级	
2138	济宁医学院	创新训练项目	探究TMEM45B通过MAPK通路介导的肠上皮细胞凋亡在新生儿坏死性小肠结肠炎中的作用	李金铭	202203180111	吴昕朔/202203180147, 孙常森/202203180142, 高彤彤/202203180109, 张书铮/202203180126, 袁茹月/202203180133	迟诚, 梅瑞华	推荐国家级	
2139	济宁医学院	创新训练项目	天然虾青素衍生物的设计合成及其抗辐射性能研究	曹钰晨	202209120120	马艺郡/202209120121, 郝梅/202209120102, 张振蕊/202209120131, 胡群民/202209120144, 徐康/202109020143	王利涛, 丁瑞芳	推荐国家级	
2140	济宁医学院	创新训练项目	新型潜在结肠癌生物标志物—糖基转移酶DPM1的功能研究	戚萌	202209030121	赵佳蕊/202209010120, 平现浩/202209020141, 张兴华/202209010128, 蔡天宇/202209030125, 张祥琳/202209100101	李明	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2141	济宁医学院	创新训练项目	新型铜配合物通过调控MAPK-PI3K/AKT信号通路抑制肝癌的分子机制研究	赵逸琳	202209010121	陈楠/202209110110, 王思琦/202209110125, 阎修宇/202209110137, 李紫姝/202209010113, 朱炎皓/202209010137	王焕南, 张震	推荐国家级	
2142	济宁医学院	创新训练项目	玄参多糖调控单胺类神经递质-AKT/GSK3 $\beta$ 抗抑郁的作用机制研究	党兆锦	202209110122	赵数瑾/202209010215, 孟叔燃/202209030128, 周晓坤/202109020246, 梁文骏/202309030147	高丽娜	推荐国家级	
2143	济宁医学院	创新训练项目	整合多组学数据挖掘难治性精神分裂症药物靶点的孟德尔随机化研究	刘兴昊	202205010249	韩文治/202205030137, 闫超翔/202105010150, 辛佳林/202305010250	郁昊	推荐国家级	
2144	济宁医学院	创新训练项目	重组III型胶原蛋白复合干细胞外泌体应用于糖尿病足创面修复	纪昊璇	202003170110	任逸飞/202302010512, 安旭/202302010324, 张恒硕/202302010343, 魏子舜/202302010333, 贺婷玉/202201010801	张元民, 梁宇杰	推荐国家级	
2145	济宁医学院	创新训练项目	自适应关节检测矫正仪	王兆群	202210190163	赵小彤/202213010113, 刘恒洋/202210180123, 陈尚松/202310180126, 叶传琦/202310180221, 曹昕轲/202313020222	孔英	推荐国家级	
2146	济宁医学院	创新训练项目	Apelin受体C末端磷酸化位点通过ERS影响帕金森疾病的机制研究	宋雅茹	202003010337	张文欢/202009040123, 张晓冉/202101010412, 钟泽昊/202101010428, 李阳/202101010622, 王苾心/202101010123	姜云璐	省级	
2147	济宁医学院	创新训练项目	CAFs源外泌体miR-625-3p靶向CPPED1/STAT3通路参与结肠癌免疫逃逸的机制研究	李泽坤	202214040145	江华/202109020241, 程谨慧/202308010312, 程育婷/202214040127, 董伟光/202214040143, 张硕/202308010315	张颖	省级	
2148	济宁医学院	创新训练项目	CB1R调控NF- $\kappa$ B通路对OGD/R诱导的小鼠海马神经细胞炎症和凋亡的研究	袁雨欣	202111040104	崔盼/202009030130, 武金锋/202101010643, 马治霞/202203170137, 孙晨耀/202203010264, 王盼瑾/202005010146	张胜男	省级	
2149	济宁医学院	创新训练项目	CKIP-1siRNA修饰的四面体框架核酸纳米材料促进牙周炎骨缺损修复的机制研究	司文博	202112020141	王越涵/202204010112, 曲晓行/202207010115, 汲广川/202109120148	邵晓茹	省级	
2150	济宁医学院	创新训练项目	Deguelin通过调控M2型巨噬细胞的极化减轻ConA诱导的急性肝损伤的作用机制	赵洪如	202201010713	李晨语/202101011220, 李浩辰/202101011122, 徐心怡/202201010810, 马烁/202201010807, 刘佳莹/202201010819	张俊凤	省级	
2151	济宁医学院	创新训练项目	MogrosideV通过调控M1型巨噬细胞极化抑制ConA诱导的急性肝损伤模型的作用机制研究	赵雨萱	202109030130	于文沛/20210101018, 李佳颖/202303170113, 赵天琪/202302010136, 李玉齐/202110040105, 张正一/202302010540	张俊凤	省级	
2152	济宁医学院	创新训练项目	Orexin-A/OX1R通过调控Wnt/ $\beta$ -catenin信号通路恢复缺血-再灌注损伤的机制研究	王思泽	202012020110	马景涛/201912010124, 谢永芳/202103170106, 李蕊/202012020121, 田新宇/202101010850	王春梅	省级	
2153	济宁医学院	创新训练项目	Serpine1抑制肿瘤预转移微环境中肺泡巨噬细胞(AMs)凋亡的机制研究	付皓霖	202209010138	李昶寰/202201010113, 朱嘉慧/202201010514, 厉崔彦子/202302010515, 王悦/202201011212, 张凯茵/202106050107	尚超	省级	
2154	济宁医学院	创新训练项目	补体调节蛋白CD55通过抑制C3转化酶对大鼠癫痫模型的影响及机制研究	黄雅诗	202101011203	戴佳怡/202101011202, 马守超/202101011209, 欧锐华/202201011202, 张义豪/202001010303, 林思仪/202201010504	武菲	省级	
2155	济宁医学院	创业训练项目	草木皆宾—互动型社交游戏学习平台	迟童月	202305010129	李贞/202305010123, 杨冰莹/202305010130, 徐琳/202305010115, 孙浩杰/202305010337	闫迎春	省级	
2156	济宁医学院	创新训练项目	大麦芽碱通过抑制炎症反应和氧化应激减轻糖尿病视网膜病变	董睿	202201010346	由智栋/202103010149, 尚永怡/202203010406, 吴怡晨/202201010311, 胡天宇/202201010449, 董璐莹/202302010325	史才兴	省级	
2157	济宁医学院	创新训练项目	大蒜精油微胶囊制备工艺优化及特性研究	陈雨瑄	202206050128	王潇童/202206050123, 孙彤彤/202206050122, 刘东姣/202206050119, 毛佃洁/202206050112, 杨雅婷/202206050113	李茜	省级	
2158	济宁医学院	创新训练项目	多维Au/Ag-纳米团簇@杯[4]芳烃配位笼纳米酶传感器阵列的设计合成及其在重金属离子检测方面的应用研究	宋丽	202209080121	张敏/202209080124, 赵晨宇/202209080125, 刘文笛/202209080120, 王晓彤/202109040124, 曹敏/202109040127	韩海涛	省级	
2159	济宁医学院	创新训练项目	肺炎支原体基因重组BCG载体疫苗的研究	宋赛男	202302010907	董奕宸/202003010325, 孟富仁/202101010921, 张研/202302010213, 李春平/202208020316, 黄菊/202106050110	薛庆节	省级	
2160	济宁医学院	创新训练项目	葛根素改善多囊卵巢综合征生殖代谢功能的相关性研究	王元昕	202212010123	叶思源/202212020137, 曹一楠/202212020135, 郑传金/202112010135, 周馨洁/202112010118, 杨子萱/202312010101	张珊珊	省级	
2161	济宁医学院	创新训练项目	褐藻胶寡糖调控FAM134B介导的内质网自噬减轻铅耳毒性机制研究	吴鑫森	202206040235	苏士博/202207010142, 王文静/202203010317, 王令豪/202206010146, 张新哲/202207010140	尹海燕	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2162	济宁医学院	创新训练项目	机器学习辅助“化学舌头”用于食品中抗生素的检测	李赛飞	202109080105	谭洪翔/202109080147, 刘芸彰/202109080127, 韦航/202009080142, 游海鹏/202109080132	王浩	省级	
2163	济宁医学院	创新训练项目	基于“肝肾同源”探究乌梅丸调控氧化应激干预二型糖尿病的作用机制	龚思	202209120126	李冰亚/202209120124, 赵芸/202209010222, 李泽宇/202109030126, 董睿/202109030149, 梁凤栖/202209030101	黄路芬	省级	
2164	济宁医学院	创新训练项目	基于2D-onlineLC-MS/MS的新型合成毒品滥用风险研究	杜孟霖	202106010124	张雨慧/202106010106, 刘心悦/202106010107, 侯凯文/202106010134, 王玉树/202106010150, 刘忠贺/202201011247	巩文静	省级	
2165	济宁医学院	创新训练项目	基于PPAR $\gamma$ /NF- $\kappa$ B通路探讨甜菜碱调节巨噬细胞极化治疗溃疡性结肠炎的机制	蒋明超	202010040110	徐正光/201908020207, 刘研展/201906040128, 陶春雪/201906040133, 邵爽爽/202110020104, 李宇宸/202101010432	姚静	省级	
2166	济宁医学院	创新训练项目	基于TLR4/NF- $\kappa$ B信号通路研究S100A8/A9在老年性耳聋中的作用机制	张佩媛	202004020120	徐淑娇/202009020215, 李其睿/202101011149, 李冠臻/202101011150	尹海燕	省级	
2167	济宁医学院	创新训练项目	基于Unity3D的中医知识科普游戏——《杏林医道》	孙宏洁	202210020106	丁思哈/202210020120, 郭凯梦/202210020101, 魏思敏/202210020118	王其华	省级	
2168	济宁医学院	创新训练项目	基于肠道菌群-免疫调节探究磷酸化 $\alpha$ 多聚糖对肺纤维化的抑制作用及机制	郭可心	202209100124	赵冉伟/202109030123, 荣悦/202209100115, 李浩宇/202209010237, 王旭/202209030117, 孙丙英/202209030126	黄路芬	省级	
2169	济宁医学院	创新训练项目	基于肠道微生态介导AGE-RAGE通路探讨乌梅丸治疗NAFLD和UC“异病同治”的作用机制	李生安	202108010133	李学莹/202108010120, 李观爱/202108010127, 秦知玄/202112010114, 梁庆昊靖/202108010229, 姜承林/202101010949	魏超	省级	
2170	济宁医学院	创新训练项目	基于成本-效用分析的哈蟆油生物效价测定法的优化研究	李星	202209030139	周颖/202309030107, 余思洋/202309030132, 刘晋中/202309100130, 赵相宇/202309100134, 郭亚如/202309100121	孙云龙, 唐英栋	省级	
2171	济宁医学院	创新训练项目	基于机器学习的无人机航拍小目标检测的创新研究与系统开发	周立新	202210190161	王泽威/202310030144, 时文玉/202310030113, 陶瑶瑶/202310160201, 刘伟然/202310030118, 王璇/202210040125	孟凡彬	省级	
2172	济宁医学院	创新训练项目	基于开源大模型的日照市文旅信息智能问答系统	吕高岩	202210190174	王靖南/202210190158, 成照权/202210190154, 王源/202210180114, 张富涵/202310160120	王其华	省级	
2173	济宁医学院	创新训练项目	基于内质网应激介导的细胞凋亡,探究电针防治糖尿病周围神经变异的机制	高东瑞	202214040322	翟梓婷/202214040321, 王肃雍/202214040326, 薛雅文/202214040334, 刘芷涵/202214040233	颜晓	省级	
2174	济宁医学院	创新训练项目	基于谱效关系结合配体垂约策略的当归提取物中脂肪酶抑制组分的研究	王晶	202209010204	杨霞/202209010216, 李雯/202209010211, 尹光地/202209120136, 孟怡彤/202209010230, 董雯昕/202309030103	张勇, 高桂花	省级	
2175	济宁医学院	创新训练项目	基于网络药理学和PCRarray的 $\alpha$ 多聚糖抗抑郁作用机制研究	钱璐璐	202109010236	耿筱扬/202109100120, 白海涛/202109010234, 康小雅/202109010229	高丽娜	省级	
2176	济宁医学院	创新训练项目	基于网络药理学和非靶向代谢组学探究紫菀芪对小鼠肝损伤的保护作用机制	朱锦钰	202209010212	徐晴晴/202209010209, 王淇/202209110134, 祝乾程/202209100135, 鲁心悦/202309010332, 刘仕霖/202309010245	高慧婕	省级	
2177	济宁医学院	创新训练项目	基于新型近红外荧光探针的线粒体中GSH和SO <sub>2</sub> 双响应检测及代谢机制研究	聂旭青	202104030118	伦胜晖/202104030117, 曹竞元/202104030127, 薛彦婧/202106050135	闫业浩	省级	
2178	济宁医学院	创新训练项目	济宁地区蛔虫携带伯氏疏螺旋体的检测	王宋宇	202306040128	唐婧/202203010227, 时韶苑/202109080107, 陈洁/202205010212, 李明哲/202209120132, 岳皓旭/202302010552	全芯, 盛兆安	省级	
2179	济宁医学院	创新训练项目	间充质细胞向内皮细胞转化(MEndoT)抗心力衰竭的机制研究	宋晓娟	202209020214	王钰宸/202009020107, 王理昌/202109110139, 夏恺雯/202109120126, 刘欣荣/202209110113, 田青/202209110117	秦玮	省级	
2180	济宁医学院	创业训练项目	锦绣鲁韵——非遗文化的“织”梦者	苏越	202209020134	闫正明/202207010143, 王艺潼/202307010222, 高昕/202307010117, 郑超/202307010144, 刘昭欣/202307010218	刘雪	省级	
2181	济宁医学院	创新训练项目	可注射仿生青藤碱微乳温敏凝胶的制备及体外评价	王文雅	202209120106	徐哲/202109110126, 孟泽翌/202109020201, 刘欣荣/202209120128, 王桐/202209120116, 张沥文/202209120111	牛艳莲, 凌爱霞	省级	
2182	济宁医学院	创新训练项目	凌霄花通过(TGF- $\beta$ )/Smad信号通路减轻线粒体损伤致心肌纤维化的保护机制的研究	刘小愉	202209020209	裴瑜/202109120109, 谢蔚/202209010117, 辛硕/202209020208, 魏雪静/202309020126, 盖泽鹏/202109010249	刘志强	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2183	济宁医学院	创新训练项目	气动肘外软体康复机器人动力学建模及仿真分析	于晓彤	202208020325	李蕊/202208170104, 赵建秀/202308170111, 吕梦莹/202302010109, 王天璐/202210180104, 侯雨彤/202210180105	魏乙, 邵珠艳	省级	
2184	济宁医学院	创新训练项目	氢溴酸山莨菪碱通过ROS-Akt/mTOR信号通路抑制LPS诱导的心肌细胞焦亡	卢君赢	202203010311	王真如/202101010415, 王弘基/202105010144, 张英泽/202207010131, 焦天子/202208130111, 李楠/202114030452	王建礼	省级	
2185	济宁医学院	创新训练项目	实时监测胆囊收缩素1型受体胞内循环的机制研究	周奕芝	202209040109	杨才奇/202214030227, 孙润琪/202302010412, 王天润/202203010242, 孙萌/202302010421, 马书涵/202205010247	姜云璐	省级	
2186	济宁医学院	创新训练项目	水稻己糖激酶家族(HXKs)糖信号感知功能的筛选及生物学功能鉴定	赵崇刚	202212010139	周广昊/202212010134, 刘文秀/202212010129, 罗泉/202212010130, 邵晓东/202212030140, 田燕玲/202212010126	朱庆东	省级	
2187	济宁医学院	创业训练项目	丝路饮梦, 女贞皮胶: 抗疲劳的跨境甘露	李彦亭	202210010125	尉久昌/202210010144, 任柯/202110140228, 贾文/202210030144, 牟晓强/202210010147, 田金涛/202210010138	孙一甲	省级	
2188	济宁医学院	创新训练项目	苏木酮A调控M1型巨噬细胞极化在ConA诱导的免疫相关肝损伤中的作用及机制研究	孙薛阳	202201010731	李文博/202101011231, 郭正冉/202101010716, 刘子钰/202208130136, 仲昭明/202302010249, 刘源振/202201010442	张惠, 闫凤连	省级	
2189	济宁医学院	创新训练项目	胎盘内质网应激PERK信号通路对妊娠期糖尿病模型炎症的影响及花色苷干预机制研究	姜琛蕴	202304010133	冯文焱/202304010229, 朱艺超/202304010140, 李泽萍/202304010104, 王宇彤/202304010112, 郑昉/202304010113	高芹	省级	
2190	济宁医学院	创新训练项目	香豆素酰基硫脲类化合物的设计、合成及其酪氨酸酶抑制活性研究	曹瑞志	202209010241	尚宇硕/202209010236, 郭庆昌/202209010248, 彭进/202209010234, 牟传琛/202209010243, 裴新虹/202209010125	盛筱, 王守信	省级	
2191	济宁医学院	创新训练项目	心脏靶向递送miRNA的工程化细胞外囊泡在防治心肌损伤中的作用研究	杨玉立	202312030112	李爽/202312030107, 范冬芳/202312030122, 杨婷婷/202312030103, 赵诗雨/202312030108, 和静蕊/202312030125	朱友双	省级	
2192	济宁医学院	创新训练项目	新型高活性荧光素酶的开发及其在细菌检测中的应用	曹启志	202212020143	官钰铭/202112020114, 王国成/202112020134, 范鑫鑫/202112020105, 杨文韬/202112020140, 张晋康/202112020138	王涛	省级	
2193	济宁医学院	创新训练项目	荧光分子探针MTC-05抑制结肠癌进展的作用及机制研究	战译婷	202201010304	郑超/202307010144, 李葆镕/202201010301, 刘蕊/202302010402, 李雯/202006040244, 孙筱萱/202201010308	沈文志	省级	
2194	济宁医学院	创新训练项目	用于检测半胱氨酸的香豆素类比率型荧光探针的设计、合成及性能研究	武玉凡	202209020245	谢薇薇/202209020224, 刘悦/202209020212, 周小璐/202209020231, 林笑/202209020225, 岑桃妹/202209020202	王守信, 盛筱	省级	
2195	山东师范大学	创业训练项目	"4W"——以齐鲁汉画像石为例的集合型文旅与文教设计	孙怡可	202201000328	徐鑫磊/202101000312, 张义苓/202101000326, 阎晶晶/202201000323, 卢晓晓/202201000348, 王佳怡/202301190130	魏代富, 袁鑫	推荐国家级	
2196	山东师范大学	创业训练项目	"古意新韵, 拳扬五洲"——人工智能时代下的螳螂拳传播与教学平台	曲静静	202326110219	王威威/202211900133, 辛利/202311900108, 刘力瑜/202211900122, 申永琪/202326110222, 曲晓涵/202325100120	王其和	推荐国家级	
2197	山东师范大学	创业实践项目	"鑫"你在一起——乡村学生健康成长陪伴计划	杜佳颖	202229320107	刘书祺/202229320120, 程为政/20232220304, 张文潇/202212200121, 张元馨/202229320109, 张卓凡/202229320121	谭志福	推荐国家级	
2198	山东师范大学	创新训练项目	"秸"能降碳, 缘"绿"而行: 基于LCA模型的山东省秸秆生物质发电技术与燃煤发电技术的碳足迹研究	陈荣彦	202227230423	王语盈/202327230314, 孙晓溪/202327230420, 周凯/202227230426, 于宸/202227230416, 马宝驰/202127230418	钱婷婷	推荐国家级	
2199	山东师范大学	创新训练项目	"卷"与"倦": 基层医疗卫生人员感知形式主义的前因、后果及治理路径研究——基于工作要求-资源模型和自我决定理论	董雅芳	202229320126	李禾熙/202229320106, 辛明泽/202229320114, 王嘉慧/202229320111, 石涵硕/202201010249, 丁嘉菁/202212200119	赵世超, 李晓娜	推荐国家级	
2200	山东师范大学	创新训练项目	"脑"羞成怒? 不自在的眼神接触: 社交焦虑个体社会性注意加工的神经机制	张瑶	202225100234	刘佳妮/202225100227, 白林超/202325100112, 孔丽丽/202225100225, 李钰娜/202325100107, 申若涵/202325100236	汪海玲	推荐国家级	
2201	山东师范大学	创新训练项目	"破茧而出": 透视虚假信息与回音室对个体内隐态度影响的迷雾	胡乐琪	202225100249	杨璨羽/202225100202, 张璿/202225100125, 张绮宁/202225100148, 陈可心/202325100234, 王家超/202325100217	韩磊	推荐国家级	
2202	山东师范大学	创业训练项目	"述蒲"——基于非遗蒲仙戏的闽中区域 经济文化发展平台建构与运营	庄斐琪	202226110140	吕丙炎/202326110224, 顾城铭/202326110130, 孔昊博/202326110104, 罗纪宏/202215431010, 张益铭/202215431052	骆牛牛	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2203	山东师范大学	创新训练项目	“声誉的力量”——公开对代际合作的促进作用及其影响机制	盛明远	202225100118	李盈玥/202225100237, 桥金汪/202225100221, 王淑雯/202227230128, 王凌峰/202325100129, 贾丽鸣/202325100125	凌晓丽	推荐国家级	
2204	山东师范大学	创新训练项目	“数”绘“绿”途: 数字金融驱动山东省重污染企业绿色低碳转型的机理与路径研究	任晓敏	202327230421	段新哲/202327230207, 王琪/202227230117, 李冰寒/202227230211, 李昱霖/202227230347, 刘思同/202327230408	李秀萍	推荐国家级	
2205	山东师范大学	创新训练项目	“碳”惠万家: 碳普惠平台的用户驱动机制及优化路径研究——基于全国3省12市的调查分析	刘小涵	202222430232	张家宝/202224100115, 张静文/20222430223, 王子萱/202222430212, 王思远/202208300107, 程钰迪/202322430220	李斐斐	推荐国家级	
2206	山东师范大学	创新训练项目	“碳”路海洋: 碳中和视域下海洋渔业高质量发展路径研究——基于“双碳”目标下山东省139家企业的实践调研	刘芷萱	202127230403	王子怡/202327230429, 杨诗玲/202327230439, 杨佳怡/202327230402, 秦沛芝/202327230445, 李程程/202327230446	姚侃	推荐国家级	
2207	山东师范大学	创新训练项目	“文”故知“薪”——古城历史文化街区商业业态创新与文化元素彰显的平衡策略研究	李斐然	202301190115	李嘉宇/202327230416, 任雨晴/202327230422, 王羽梵/20232632018, 高文字/1120231941, 贾子毅/123030029	李辉	推荐国家级	
2208	山东师范大学	创新训练项目	“一剪一粘传神韵”: 曹州堆绣的价值再造与活态传承	刘美龄	202203100334	王澜/202203100337, 齐慧敏/202203100318, 辛松元/202203100314, 张滋凡/202303510103, 陈晨/202329000412	张少筠	推荐国家级	
2209	山东师范大学	创新训练项目	“智”疗卒中, 影“像”余生——人工智能时代下的脑卒中影像	赵诗佳	202225100230	张钧琪/202225100218, 朱永琦/202225100224, 信伟玲/202225100232, 王秋雨/202325120112, 马峰/202325120106	张凯华	推荐国家级	
2210	山东师范大学	创新训练项目	5G+智网行驶: 创新车联网方案	徐常峰	202211200225	任虹图/202211200214, 孙颖/202203100507, 李文科/202311000222, 黄琛/202311000310, 王思懿/202302600107	孙建德	推荐国家级	
2211	山东师范大学	创业训练项目	Answer to Visions——“AI+VR”技术赋能下沉浸式英语口语测试平台的设计与实践	王舒宁	202305160106	曲玉琳/202305160113, 刘立婷/202305160120, 陈佳琪/202305160123, 陈健/202311000404, 江怡铃/202322000204	刘璇	推荐国家级	
2212	山东师范大学	创新训练项目	Reggio文育童心: 瑞吉欧理念指导下的“6+N”传统文化幼教启蒙课程的探索与开发	孙睿	202201000626	刘阳/202201000629, 刘秋彤/202304270106, 刘怡颖/2022162007, 张然然/202302600121, 房洪梅/202301000135	秦玮	推荐国家级	
2213	山东师范大学	创新训练项目	城市流动儿童媒介素养“必修课”教育优化路径探究——基于山东省内8所中小学校的实证研究	贺赛	202201010239	王璇/202201010212, 李心如/202201010113, 李佳艺/202201010237, 张钰宁/202201010225, 王森/202012410223	钱婕, 王倩	推荐国家级	
2214	山东师范大学	创新训练项目	当儒家文化遇上市场经济: 角色冲突视角下中国低生育率的成因与对策研究	高然	202227230310	杜任/202227230233, 李晓强/202327230114, 王聪/2022020101, 孙艺扬/202227230313, 赵纪龙/202208090115	王召卿	推荐国家级	
2215	山东师范大学	创新训练项目	点“碳”成“金”: 基于碳权交易博弈定价决策机理的企业转型路径研究——以沿黄典型能源企业为例	杜远鹤	202227230412	刘天航/202227220109, 郭茜茜/202227230232, 颜千寻/202227230312, 冯待均/202211000345, 王思允/202327230430	刘业业	推荐国家级	
2216	山东师范大学	创新训练项目	点单“养老外卖”, 打包幸福晚年: 数字包容视域下智慧养老的发展路径——基于济南市L区典型项目的研究	郝颖蕾	202229000416	张雅琪/202229000424, 张逸菲/202229320110, 饶友玲/202229000422, 杨宸/202229000401, 田梦怡/202229000432	骆苗, 韩庆龄	推荐国家级	
2217	山东师范大学	创新训练项目	调水后东平湖硅藻群落结构特征及水生态健康评价	吴雨霏	202214000104	刘怡欣/202214000514, 李金蓉/202214000244, 庄婷婷/202214000120, 黄承熙/202214000232, 王虹力/202314000224	张清慧	推荐国家级	
2218	山东师范大学	创新训练项目	多孔Ag/Si/Ag结构中的电场调控及其拉曼应用研究	陈慧琳	202209100123	冉璐/202309100442, 陈佳颖/202309100539, 杜心焯/202309020208, 董佳恒/202309020212, 王远坤/202309100210	郁菁	推荐国家级	
2219	山东师范大学	创新训练项目	多元文化视域下中国文化课程中外学生协同共建模式研究	孟璐	202226110132	蒋一鸣/202226110236, 徐艺嘉/202226110103, 石函洋/202226110207, 王晓阳/202226110101, 黄俊达/20230500065	郑翠	推荐国家级	重点支持领域项目
2220	山东师范大学	创新训练项目	风力发电巡检无人机的智能控制与应用	薛亚男	202208100425	黄恩泽/202208100221, 赵淑琪/202308100134, 陈悦涵/202208100213, 王朔/202208400107, 刘耀远/202108100117	魏腾达	推荐国家级	
2221	山东师范大学	创业训练项目	高校“幻”游: 数字孪生研学新纪元	张泽瑞	202227230346	陈浩源/202327230435, 车宇/202227230346, 李雨璇/202127220110, 王思贺/202227230321, 栾先曜/202300300239	窦蕾	推荐国家级	
2222	山东师范大学	创新训练项目	公共卫生视野下济南城市现代化研究(1904—1945)	杨欢路	202203510101	代琳琳/202203100611, 潘紫旺/202303100545, 孙煊琪/202303090107, 翟彬慧/202203510105, 杜旭阳/202303100408	张凯成	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2223	山东师范大学	创新训练项目	国潮裙影，马面风韵：国货消费背景下马面裙的传承与发展模式研究	胡婧蕾	202226110115	任彦霖/202222000204，白冰沁/202203100143，安博颖/202203100104，徐艺菲/202303100225，武俊宇/202303510114	宋丙玲	推荐国家级	
2224	山东师范大学	创业训练项目	果果领航——智慧鲜果生态深链高质量领航者	甄雯静	202327230110	王启豪/202327230418，席欣哲/202327230308，向依梦/202327230442，黄静怡/202327230240，淮悦/202327230237	李亚男	推荐国家级	
2225	山东师范大学	创新训练项目	黄河流域生态环境的城乡协同治理——以山东省为例	董梓晨	202328100139	李满乐/202328100102，贾兴侠/202328100106，李昕颐/202313090115，王思语/202328100202，叶祖彤/202214000601	张百灵，楚晨	推荐国家级	
2226	山东师范大学	创新训练项目	黄河流域资源型城市人口收缩与增长对碳排放效率的影响研究	王浩	202214000628	王绚/202214000304，王惟真/202214000425，杜依泽/202214000534，李博轩/202214000206，李华瑜/202314000412	程钰	推荐国家级	
2227	山东师范大学	创业实践项目	汇星绘梦——基于AI智能分析的一站式个性化全面促学平台	弥越群	202229000113	李治颖/202229000139，刘佳钰/202329320108，陈文莹/202329320115，郭欣雨/202229320122，常汇晨/202329320102	李晓娜	推荐国家级	
2228	山东师范大学	创新训练项目	混杂智能无人车路况自适应控制及优化决策	刘淇	202208100435	王春辉/202208100414，李宝旺/202208100443，刘一迪/202208100422，董梦雪/202208100444，刘一畅/202208100241	李晓迪，谢翔	推荐国家级	
2229	山东师范大学	创新训练项目	基于00后大学生特点的高校思想政治教育亲和力研究	朱烨	202202100416	曹欣洁/202202100429，梁嘉柔/202229000327，任天宇/202202100406，武小尧/202229000320，凌荣洁/202229000336	李长学，刘霄	推荐国家级	
2230	山东师范大学	创新训练项目	基于差序价值理论的传统村落旅游要素价值识别与提升	张欣怡	202222430207	刘凤宇/202222800110，韩瑞/202222800111，祖小艺/202314000313，葛桐瑜/202322430241，郑一诺/20232220419	袁文华	推荐国家级	
2231	山东师范大学	创新训练项目	基于深度图神经网络的恶意软件变种检测研究	许京宇	202211000520	崔凌志/202211000528，刘晨冉/202311000517，李心洁/202311000507，董小东/202211000549，武宇航/202211000512	赵军	推荐国家级	
2232	山东师范大学	创新训练项目	基于碳纳米管-科琴黑-单宁酸纳米球复合材料的电化学传感器在临床样本检测中的应用	谭晓慧	202213000219	孙艺宸/202213000232，刘华颖/202213000233，杨子群/202213000220，陈俊宇/202313210105，李珊珊/202313000223	杜欣	推荐国家级	
2233	山东师范大学	创新训练项目	乐学善学：正念与中学生状态、特质数学焦虑的动态联系、认知机制与干预	吴雪寒	202225100231	卓悦/202225100143，范一祺/202225100239，刘佳/202225100206，王文静/202325100235，李佳慧/202225100235	李红霞	推荐国家级	
2234	山东师范大学	创新训练项目	邻避冲突法律治理的困境及对策研究	王晓萍	202328100309	吕星昊/202328100334，王焱潇/202328100303，冯玉珠/202328100329，裴雅雯/202328100306，梁盼盼/202328100115	邹艳晖	推荐国家级	
2235	山东师范大学	创业训练项目	鲁韵童声——乡村儿童的民歌领路人	马萌	202106990227	田承凤/2022021162，李馨怡/2022306120，张展菲/202206100227，许艺宁/202206600323，王孝遂/202308400113	姜春燕	推荐国家级	
2236	山东师范大学	创新训练项目	锰氧化细菌对菠菜的促生功能与解毒机制研究	孙雨佳	202213000107	郑文娟/202213000529，于巾珊/202113000103，刘梦璐/202213000531，刘冉/202213000533，胡雅婷/202213000103	赵国琰	推荐国家级	
2237	山东师范大学	创新训练项目	名师计划——虚拟社区赋能乡村教师专业化成长	刘璨	202212100218	赵家晨/202212100225，刘一鸣/202301000243，陈一鸣/202201000613，张楨楨/202301090107，杨亚娅/202227230435	李志超，韩晓玲	推荐国家级	
2238	山东师范大学	创业训练项目	其乐融融——融合教育理念推广者	张子晴	202204250118	贾锦磊/202204250130，姚硕琪/202212100224，王馨露/202312110128，岳冬玮/202301200118，张瑶/202304250121	孟媛	推荐国家级	
2239	山东师范大学	创新训练项目	人民调解制度在基层治理中的质效及其优化研究——基于S省12地市的实地调研	许雅琳	202228100126	杨兴梅/202228100116，李梦涵/202205000323，曹家宁/202328100214，刘宗元/202328100413，马一鸣/202328100424	韩晗，唐琨	推荐国家级	
2240	山东师范大学	创新训练项目	守护孩子的科学梦：小学生状态/特质数学焦虑对STEM职业抱负的影响及其干预研究	于柠瑄	202225100223	周炫昇/202225100236，张帆/202225100123，孙乐涵/202325100225，焦翌晨/202308100426，王奕璐/202304250113	李红霞，司继伟	推荐国家级	
2241	山东师范大学	创业训练项目	守艺人——全国首个黄河流域手工艺非遗数字化传承平台	樊海颖	202229320102	李全琦/202329000413，王佳琪/202229000318，罗姗姗/202129000405，卢子媛/202229320127，陈梦蝶/202311000523	孟霖	推荐国家级	
2242	山东师范大学	创业训练项目	书香润齐鲁——山东城市书房提升新样板	王靖然	202201190102	李浩然/202101190121，宋洛萱/202230010135，王乐/202101000210，戚赋函/202201000345，窦妍/202230020128	李辉	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2243	山东师范大学	创新训练项目	数字时代人工智能嵌入高校思政课优化路径研究——以济南市部分高校为例	陈新燕	202202100133	于悦/202202100101, 凌欣蕊/202202100304, 刘东宇/202202600125, 张家铭/202202600120, 杜安淇/202329500121	潘磊, 李长学	推荐国家级	
2244	山东师范大学	创新训练项目	探究SRPK2在小鼠阿尔兹海默病中的作用机制	王小蓓	202213000224	王文琦/202213000415, 逯娜娜/202213000222, 刘雨华/202213000243, 周小帆/202313210112, 焦敏/202313300102	王萍萍	推荐国家级	
2245	山东师范大学	创新训练项目	同伴关系、社会支持对初中生网络攻击行为的直接影响:自我效能感的调节作用与认知调节策略的中介作用	李湘	202225100229	付博玮/202325100130, 许港桦/202225100151, 张薇/202325100117, 宋浩冉/202206600220, 刘松涵/202304250113	段廷正	推荐国家级	
2246	山东师范大学	创业训练项目	围产期抑郁症音乐疗愈专家	单世琦	202206200122	林天旭/202206200121, 唐煜凯/202112400203, 宿薇/202025100414, 高露宸/202100412089, 戴玉祯/202211200116	夏侯琳娜	推荐国家级	
2247	山东师范大学	创新训练项目	文化育人视角下将习近平文化思想融入大中小思政课的路径探究——基于山东省56所大中小学的调研	孟朝伊	202302700101	钟莹/202302100329, 耿嘉翊/202302600116, 徐可薇/202302600105, 刘明瑜/202329500106, 宋子涵/202202700113	李志亮, 刘霄	推荐国家级	
2248	山东师范大学	创新训练项目	文物再现:山东博物馆青铜器纹样文化IP形象创新设计	孟佳	202201000621	乔梦涵/202301000212, 许欣妍/202207100410, 赵神莹/202311000536, 张一荻/202207100405, 赵家仪/202330020234	马雯雯	推荐国家级	
2249	山东师范大学	创新训练项目	无标记荧光多价适配体探针构建及在沙门菌检测试剂盒中的应用	曾瑞琳	202213300117	熊星语/202213300138, 杨项楠/202213300136, 袁裕/202313300119, 陈璐/202113300102, 尹虹雨/202113300110	杜淑媛	推荐国家级	
2250	山东师范大学	创新训练项目	乡村振兴背景下人民法院参与基层治理的功能定位与实现路径——基于山东省10地市中级人民法院的调查	杨柳	202228100108	付烽榕/202228100314, 刘锦瑞/202228100107, 李湘云/202228100219, 徐琳/202228100115, 杨桐/202228100215	刘娜	推荐国家级	
2251	山东师范大学	创业训练项目	心海交汇,携手前行——Heart Nexus跨平台心理关怀服务项目	赵梓好	202225100110	谢欣彤/202125100221, 李子龙/202325100110, 高子晴/202325100105, 王佳妮/202125100233, 王煜斐/202222430137	张良	推荐国家级	
2252	山东师范大学	创新训练项目	新时代党的创新理论赋能农村精神文明建设的路径探析——以山东省部分农村地区为例	于泽哈	202202700102	刘英奇/202202700124, 尚钰萌/202202100315, 寇小倩/202202100137, 杨璇/202302100420, 王兰馨/202302100425	王敏, 王青	推荐国家级	
2253	山东师范大学	创新训练项目	新型钙钛矿随机激光无散斑激光成像	刘正豪	202209100316	程康璐/202209100335, 王海婷/202209100447, 马怀宏/202209100209, 董玉富/202209100434, 王海滋/2023091100142	程晨	推荐国家级	
2254	山东师范大学	创业训练项目	医护应急通——“互联网+医疗健康”产业链综合服务模式新引擎	胡鑫悦	202327230307	范林哈/202327230316, 杜靛颖/202327230338, 尹杏鹭/202327230326, 马雪曼/202327230325, 刘小双/202327230323	张红霞	推荐国家级	
2255	山东师范大学	创业训练项目	遗·心——构建未成年人偏差行为干预体系	乔紫藤	202125100407	叶柔茜/202225100246, 高新航/202025100104, 李亚杰/202325100133, 罗思琪/202125100428, 于露/202125100312	刘宁, 王大伟	推荐国家级	
2256	山东师范大学	创新训练项目	优网领航——基于次模优化的社会网络影响力最大化问题算法设计与研究	毛书含	202208400105	董致远/202108400117, 王怡涵/202108400103, 郭紫薇/202308100205, 熊海峡/202208100252, 王茗锐/202108100122	周洋	推荐国家级	
2257	山东师范大学	创业实践项目	元知计划——AI认知生涯陪伴自适应学习平台	王湛宁	202229320115	郑沐瑶/202229320118, 张敦健/202211900135, 王润泽/202329320116, 刘奇/202329320118, 张文潇/202212200121	李晓娜	推荐国家级	
2258	山东师范大学	创业训练项目	云域领航——无人机网格化巡检引领低空经济新纪元	翟双洋	202327230412	何珊珊/202122220209, 赵福瑞/202122220201, 李佳辉/202327230115, 郭泽林/202327230333, 马浩翔/202328100518	窦蕾, 李阳	推荐国家级	
2259	山东师范大学	创新训练项目	知情意以行——元认知训练对数学焦虑与学业成绩的干预研究	张家乐	202225100108	党庆妹/202225100111, 黄露依/202125100231, 李文/202325100216, 张瑞洋/202325100116, 王璐瑶/202325100212	司继伟	推荐国家级	
2260	山东师范大学	创业训练项目	职引前行——基于人工智能与心理大数据的个性化生涯发展指导平台	王佳和	202225100107	曲高源/202125100120, 王鑫萌/202325120119, 楚真/202325100220, 张雅淇/202125100228, 刘一凡/202201080438	王鹏	推荐国家级	
2261	山东师范大学	创新训练项目	志愿服务高质量发展指标体系构建及水平测度研究——基于济南市的数据调研	邓晓蕾	202227230118	康溟/202227230103, 韩凯/202327230215, 王辰/202227230105, 金明恺/202227230124, 陈思敏/202227230141	朱灏	推荐国家级	
2262	山东师范大学	创新训练项目	智慧制造,山东行动:山东省制造业企业数字经济人才需求与岗位能力要求调查研究	马梦瑶	202227230335	刘炳阳/202127230114, 应殊凡/202327230433, 徐上/202327230415, 姜培艳/202327230438, 毛晶/202327230401	朱灏	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2263	山东师范大学	创业实践项目	自然常青——新时代CNS-MH理念自然教育引领者	赵文斐	202213210104	易思佳/202213000201, 潘翰祺/202113210204, 黄灿/202106600345, 周晓迎/202127230436, 王宇航/202113210224	张振国, 师静	推荐国家级	
2264	山东师范大学	创新训练项目	“1+X”——基于韩式海量阅读模式下的乡村小学语文资源开发与教学路径研究	朱姿颖	202301000637	曹智翔/20235201409, 张一一/202301000637, 孙雨欣/202301000432, 刘赫/202301000402, 王唯嫣/202312110121	张建	省级	
2265	山东师范大学	创新训练项目	“曹献兴计”——曹县电商“一核双翼”发展模式的乡村振兴之路研究	左嘉琦	202327230231	梁静怡/202227230111, 王嘉宁/202327230214, 刘嘉译/202327230218, 马温家/202322000217, 杨芮/202327230216	乔翠霞, 窦蕾	省级	
2266	山东师范大学	创新训练项目	“打破壁垒, 统一市场”——山东省省际贸易成本的测度与优化路径研究	卜佳莉	202227230323	谢逸昕/202227230221, 郭崇菁/202227230237, 王钰涵/202227230325, 孙苗/202227230109, 郑尹欣/202327230440	董虹蔚	省级	
2267	山东师范大学	创新训练项目	“大思政课”视域下大学生中华民族共同体意识培育研究——以山东省部分高校为例	刘子涵	202202100118	赵艺萱/202202600111, 刘慧/20220270128, 刘芙瑜/202202700112, 杨哲雯/202302100201, 李卓羲/202302100223	孙余余, 李志亮	省级	
2268	山东师范大学	创新训练项目	“方舟之翼”——复杂海况无人机系统编队控制与海上救援	任菲菲	202208300123	徐佳伊/202208300124, 刘欣展/202208300109, 张楠/202208090118, 赵悦/202208300129, 孙文娟/202108100123	谢翔	省级	
2269	山东师范大学	创新训练项目	“国潮热”背景下地方传统戏剧的活态传承与推广路径探究——以山东柳琴戏为例	陈欣怡	202203100137	陈露/202203100614, 陶晨焯/202303100138, 齐露/202303100134, 高铭萱/202203510130, 张君怡/202203100435	宋丙玲	省级	
2270	山东师范大学	创业训练项目	“翰墨润心”——美育视角下的“课后延时服务”+“书画美育”新模式	栾家睿	202201000519	刘雨涵/202301000521, 吕梦瑶/202301190123, 迟文杉/202201010140, 于欣卉/202207100407, 李淑诺/202311000533	张建	省级	
2271	山东师范大学	创新训练项目	“绘本有言, 汉字无声”——华裔儿童汉字习得及中华文化意识养成绘本编写模式研究	丁良宇	202226110209	杨瑞/202226110214, 刘萧雅/202316110216, 肖可/202207120122, 王樱晓/202326110122, 王文玉/202326110217	李丽	省级	
2272	山东师范大学	创业训练项目	“就帮帮”共享经济平台——集“培训+定向传送”功能	陈星宇	202201010255	诸葛文馨/202101010414, 刘天麟/202201010258, 苏璟辉/202301010247, 李俞颖/202301010215, 张锦厚/202201230103	周楠	省级	
2273	山东师范大学	创新训练项目	“老”街区的“新”名片: 历史文化街区景观演变路径与机制研究——以济南百花洲街区为例	滕修祯	202214000324	陈硕/202214000143, 康鑫/202214000640, 张宸瑞/202214000326, 陈奕霖/202314000420, 张晓彤/202214000110	殷冠文	省级	
2274	山东师范大学	创业训练项目	“麦浪艺品”——文创产品的新生之路	李冰琪	202222000121	李称如/202224100112, 姚靓/202222000145, 孟琪/202222000213, 田耘硕/202322730118, 李晓惠/202222000123	孙飒	省级	
2275	山东师范大学	创新训练项目	“墨柳新韵”: 后疫情时代文旅融合模式下即墨柳腔的文化传承与价值再探	董正阳	202203100308	宋璐一/202203100327, 宋晓楠/202203100326, 毕佳月/202203100328, 陆佳溶/202203100344, 王英超/202303100405	陈艳玲	省级	
2276	山东师范大学	创新训练项目	“情绪的联结”——探究群体生物运动的情绪感知效应及其时间进程	杜依珂	202225100226	史欣/202325120123, 刘锦研/202325100237, 郑晨豪/2022125100404, 吕佳丽/202125100115, 杜依珊(山东财经大学)/202208940241	周梁	省级	
2277	山东师范大学	创新训练项目	“寿光模式”视角下新质生产力发展路径研究	杨凯元	202202600117	赵奕森/202202600102, 赵婧如/202202100127, 冯雅婷/202202100119, 官泓霖/202302600101, 刘嘉煦/202302600113	孙爽, 史家亮	省级	
2278	山东师范大学	创新训练项目	“数”通古今——融合中华优秀传统文化的数字化数学课程整合	韩红燕	202212100211	林芳蕾/202212100222, 吴蕴琦/202204100133, 邓影/202212100105, 李俊超/202212100210, 刘正轩/202212100120	谭金波, 王广新	省级	
2279	山东师范大学	创新训练项目	“双碳”背景下全国村镇地区户用分布式光伏安装意愿影响机制及发展路径研究——基于社会经济、生态环境耦合视角	耿晓震	202214000405	吴俐璇/202214000217, 梁恺昕/202214000431, 张馨月/202214000332, 程幼薇/202214000310, 薛佳凝/202314000349	陈伟, 刘莎	省级	
2280	山东师范大学	创业训练项目	“碳”路未来——双碳目标下绿色闭环供应链综合服务平台	崔越好	202222220322	宋淑芳/202222430205, 褚雨萌/202222220304, 张清照/202122430120, 刘鲲鹏/202122220101, 韩宇德/202222430236	陈会征	省级	
2281	山东师范大学	创新训练项目	“一带一路”沿线重点省份绿色物流与区域经济耦合协调研究	陈奕霖	202222220412	王子毓/202205000533, 李蕴瑶/202322220303, 曹博雅/202322220211, 魏玉珊/202301190119, 褚佳悦/202322220222	刘荣坤, 刘钻扩	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2282	山东师范大学	创业训练项目	“艺生”——“成人美育”	杨文菲	202307120106	许启俊/202107230410, 范立淳/202307100412, 王柏涵/202307100207, 孙鑫蕾/202307120104, 李春睿/202307100518	姚理, 丁彬	省级	
2283	山东师范大学	创新训练项目	“引数促效”: 数字经济发展对城市全要素能源效率的影响研究——基于全国282个地级及以上城市的证据	陈上	202227230324	杜佳林/202227230311, 张博雅/202227230327, 王奕霖/202322220315, 董一泽/202227230409, 姚彦/232327230319	辛大楞	省级	
2284	山东师范大学	创新训练项目	“印助泉建”——篆刻艺术助力泉城传统建筑认知与保护	朱中秋	202207220106	付讯/202207220205, 魏浩月/202207220104, 张燕如/202207220107, 王懿睿/202207220203, 燕南/202207220207	葛丹, 王书艳	省级	
2285	山东师范大学	创业训练项目	“孕”开得乐——以小程序为依托基于积极心理学对情绪压力的正向引导	缪心雨	202225100131	胡迎春/202225100102, 张俊霞/202225100121, 尹贻帆/202325100126, 李国清/202225100142, 洪懿林/202211000201	王鹏	省级	
2286	山东师范大学	创新训练项目	“智绘乡韵, 地标未来”——基于人工智能的山东地理标志农产品多语言信息翻译整理与推介研究	王文晗	202205160122	赵云静/202205160129, 孙凡雅/202205160123, 辛皎月/202205160116, 王宏瑜/202205160119, 李奕瞳/202205160104	徐彬	省级	
2287	山东师范大学	创业训练项目	“智云慧选”——基于大数据云计算的高中生选科决策指导平台	于宜诺	202225100212	赵芮敏/202325100119, 薛冰/202225100115, 戴彩凤/202325100109, 周雪/202225100106, 张涵晟/202205100444	李琛	省级	
2288	山东师范大学	创新训练项目	《论语》与算盘: 新时代儒商文化“双创”路径探索——基于百年儒商“瑞蚨祥”的调研	孙乐融	202203100627	王艺瑾/202203100642, 沈录辰/202203100244, 冯欣怡/202203100631, 刘佳宇/202303100230, 沈莹莹/202303100242	董飞	省级	
2289	山东师范大学	创新训练项目	《双龄互养——基于地域红色文化的“一老一小”非亲缘关系代际阅读新模式探究》	李晓慧	202204250127	刘心语/202204250108, 于薪/202204100126, 高婕/202304250110, 杨璐宁/202204250110, 王安宸/202301000525	王敏	省级	
2290	山东师范大学	创业训练项目	ChatCAP——基于人工智能技术的青少年心理自助系统	郑媛方	202225100114	周鹏飞/202108100108, 陈扬/202205000416, 史秋青/202322000215, 韩默涵/202325120124, 任晓阳/202225100135	郑金鹏	省级	
2291	山东师范大学	创业训练项目	爱无碍——解决残疾人就业问题的服务平台	张贵娜	202222000118	霍孟艳/202222000109, 任斯斯/202222000150, 郝乐嫣/202225100201, 杨航钰辰/202224100101, 孟凡婷/202222000108	马亚民	省级	
2292	山东师范大学	创新训练项目	靶向脂质过氧化物的3-羟基-2-氨基苯甲酸类铁死亡抑制剂的设计、合成和生物学评价	孟祥帅	202210100136	王欣慧/202210100223, 孙小涵/202210100120, 刘紫妍/202210100148, 周美琪/202310100403, 崔荣华/202110090122	马建平	省级	
2293	山东师范大学	创业训练项目	得益生-新型环保污水处理系统	魏晓彤	202327230317	宋方超/202227220120, 胡玉环/202327230345, 王子瑞/202327230309, 黄雅/202327230335, 纪奕康/202327220126	吕益国	省级	
2294	山东师范大学	创业实践项目	鼎食智膳——基于超算和计算机视觉的食品智能结算领航者	姚开远	202308400118	朱洪涛/202308400112, 程展/202208400119, 钟雪菲/202108400112, 袁焕然/202108090136, 温智聪/202308400125	李朋	省级	
2295	山东师范大学	创新训练项目	多功能催化剂的构筑及其检测、降解一体化处理抗生素废水研究	魏琨泽	202210300125	徐书璐/202210300133, 李戈志琛/202311000208, 宿静/202210100323, 李天子/202310100347, 姜绎如/202310300131	孟凡军	省级	
2296	山东师范大学	创新训练项目	二维GeSe晶体各向异性光激发机制及线偏振器件应用的实验研究	陈宇	202209100416	邢玖鹏/202209100344, 王一坤/202309100324, 尹秋玉/202309100304, 涂艺/202309100543, 刘玉鋆/202109100126	张洪宾	省级	
2297	山东师范大学	创新训练项目	共青团推动青年发展型县域建设的路径研究	孙宏忠	202302700115	李玖辉/202302100417, 郑云泽/202302700125, 周新宇/202302090127, 薄凤琦/202302600126, 吕秋霖/202302100325	刘芳	省级	
2298	山东师范大学	创业训练项目	古墨沁心 承古拓今-基于大数据模式下的非遗拓片保护	刘艺斐	202222430120	韩家慧/202122220119, 成天宇/202222800104, 朱新彤/202222430129, 盛嘉欣/202222220311, 张仁冲/202122000221	杨璐, 王达	省级	
2299	山东师范大学	创新训练项目	国际科技创新中心建设比较及其对山东的启示	蔡卓冉	202222430106	王姿懿/202222430105, 程士耀/202222220308, 石若彤/202222430211, 王稀元/202222430146, 于佳慧/202322430152	肖丁丁, 宋文婧	省级	
2300	山东师范大学	创新训练项目	何以为伴? 人-AI合作中的热情与能力感知及其心理机制	崔勋绚	202225100150	郑筱雅/202325100231, 梁坝/202325100202, 蓝翔/202225100139, 仲丛贺/202225100128, 李哲/202125100327	刘宁	省级	
2301	山东师范大学	创新训练项目	和美文化视域下传统村落传承与保护的路径探索——以枣庄市山亭区为例	蒋明立	202329500120	李佳薇/202329500115, 李鑫宇/202301000619, 康晓晴/202308400115, 陈越/202303510102, 李晓雯/202305000240	贾英健, 陶惠敏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2302	山东师范大学	创新训练项目	核心素养导向的新时代高校学生评价模型构建研究	陈国婷	202227230322	吴杨娟/202227230337, 于一凡/202227230318, 封蕊芝/202227230340, 郭翠霞/202227230314, 赵芷萱/202227230308	朱灏	省级	
2303	山东师范大学	创新训练项目	嘿!旅游搭子——寻求旅伴的大学生深度旅游社交平台	王晓娅	202222800101	李博涵/202222800118, 史嘉欣/202314090116, 李潇霖/202305000120, 马元岂/202206600226, 轩配文/202301000620	韩苗苗	省级	
2304	山东师范大学	创新训练项目	红韵绿踪: PBL视角下山东省“红色+生态”教育与研学旅行新型课程建设	焦晓宁	202201000620	李俊秀/202201000627, 侯佳欣/202201000602, 刘璟慧/202204200128, 李戈辉/202301000519, 庄馨阳/202307120126	韩立坤, 张慧伦	省级	
2305	山东师范大学	创新训练项目	基于LISFLOOD-FP与SWMM模型耦合的极端情景下城市内涝风险评估	曲夏蕾	202214000424	张小溪/202214000436, 肖起/202214000416, 魏涵青/202214000427, 翟煜凤/202214000407, 范潇月/202214000409	乔建民	省级	
2306	山东师范大学	创新训练项目	基于多层网络的跨平台社交媒体谣言识别、演化与协同治理研究	张亚茹	202224100120	杨欣怡/202224100222, 冯博雅/202205000207, 王桂茜/202214000619, 姜欣悦/202224100109, 杨代红/202224100126	由雪梅	省级	
2307	山东师范大学	创新训练项目	基于多模态数据的突发事件网络舆情演化机理研究	蔡佩珊	202222000143	张晓黎/202205000146, 周建雪/202211200105, 杨庆珠/202322000234, 高静雯/202322000240, 戈晓培/202322000130	张蒙	省级	
2308	山东师范大学	创新训练项目	基于多源遥感和深度学习的黄河地貌演变和动力机制的研究	张文卿	202308090110	赵志浩/202308100112, 吕向荣/202308090132, 李佳宁/2022308400129, 侯洪鑫/202308100124, 李佳琪/202308300130	李宏伟	省级	
2309	山东师范大学	创新训练项目	基于山东省专升本考试成绩的高职院校教学质量评价	康迎迎	202208100243	武云瑞/202208100253, 王路瑶/202208100218, 董学文/202208100144, 田佳佳/202308300128, 常雨轩/202308300116	赵强, 荐金峰	省级	
2310	山东师范大学	创新训练项目	基于深度动态脉冲神经膜系统的脑转移瘤图像分割方法研究	何紫阳	202224100116	李博文/202311000417, 赵凤/202124100111, 蒋钰奇/202324100222, 张涵瑞/202324100126, 郭杨/202224430247	薛洁	省级	
2311	山东师范大学	创新训练项目	基于深度学习和规则推理的可解释轴承故障诊断方法研究	黄积鑫	202211000238	孙哈宁/202311000522, 路修阔/202211000227, 傅世杰/202211000208, 刘权林/202211000151, 李根/202211000219	闫伟	省级	
2312	山东师范大学	创新训练项目	基于阳极氧化铝微腔的光学SERS传感器研究	陈诺	202209100236	石馨怡/202209100251, 汪建红/202209100249, 周振宇/202309100215, 王淑敏/202309100427, 杨舟/202209100215	郁菁	省级	
2313	山东师范大学	创新训练项目	基于注意力机制和动态图卷积网络的驾驶疲劳检测研究	刘超	202211000311	黄瑞乾/202211000309, 朱云鹤/202211000354, 李鹏兴/202211000330, 唐茜/202311000142, 沈温婷/202113300132	王红	省级	
2314	山东师范大学	创新训练项目	基于注意力机制和知识增强策略的药物推荐模型	王秀杰	202211000326	张可佳/202311200202, 杨志研/202211000112, 刘子茜/202208100115, 谢钰婕/202222000149, 明菲菲/202211200230	于晓梅	省级	
2315	山东师范大学	创新训练项目	戒瘾“蓝buff”——蓝光提高网络游戏成瘾者反应抑制能力的ERP研究	张嘉仪	202225100209	乔筱萱/202211000431, 吴仁杰/202225100243, 姚怡楠/202225100245, 董笑娴/202225100208, 刘胜霖/202125100304	陈丽君	省级	
2316	山东师范大学	创新训练项目	金融强国战略背景下山东省新质生产力发展的金融支持路径研究	徐颖	202222430141	王喜颖/202122000229, 杨依婷/202222430142, 肖欣然/202022430221, 岑雨桐/202322430236, 江佳乐/202322220117	柴尚蕾, 杨璐	省级	
2317	山东师范大学	创业训练项目	劲赛运动——新型体育运动课程(SE)课后服务设计与研发项目	张雨然	202204270126	彭玉梅/202204270103, 刘沐希/202204250104, 孔璐瑶/202304270215, 祝凤至/202304270118, 赵广发/202315100408	谭敏达, 路书红	省级	
2318	山东师范大学	创新训练项目	菌藻颗粒污泥耦合生物炭对畜禽养殖废水处理效果的研究	陆心茹	202214500122	陈晓静/202214500119, 穆浩霖/202214500113, 郑顺/202214500112, 姜贺云卓/202314500130, 刘昊璟/202314500106	杜远达, 孔强	省级	
2319	山东师范大学	创新训练项目	啦啦操尖子队员辅助训练设施	孟祺昊	202215100601	马腾飞/202215100606, 夏晓旭/202215100619, 杨浩展/2020331333, 范小涵/202213000527, 肖昊成/202209140109	叶文娟	省级	
2320	山东师范大学	创新训练项目	老有所依, 老有所养——公共治理理论视域下养老公寓提升养老质量的模型构建及对策研究	封佳奇	202327230328	李婉/202327230203, 梁文轩/202327230436, 徐伦昭/202327230322, 柳铭禹/202327230117, 魏悦如/202327220117	孙颖	省级	
2321	山东师范大学	创新训练项目	历史镜鉴: 抗美援朝伤残志愿军后勤医疗卫生保障工作的历史研究与当代启示	刘姝彤	202203100418	徐晓萌/202203100426, 史寒寒/202203100434, 颜秉政/202003000306, 何琳/202303100202, 刘仕嘉/202303100326	刘志鹏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2322	山东师范大学	创新训练项目	粒粒皆芯库---芯粒多物理场建模构造集成芯片数字李生库	刘耀泽	202209020323	刘蕃/202209020104, 刘振鹏/202109020119, 赵昊阳/202209020119, 汪文鑫/202209020107, 王蕴涵/202209100425	华庆	省级	
2323	山东师范大学	创新训练项目	梁缘驿站：“红高粱”主题民宿与乡村文化旅游新模式研究	郭丽玮	202201000612	阙欣怡/202201000529, 崔可欣/202201000607, 赵捷/202201000617, 李惠宇/202301000132, 尹梦瑶/202330020120	韩立坤	省级	
2324	山东师范大学	创新训练项目	鲁菜“淄”味醉人心——探寻鲁菜文化发展的现状与未来趋势	曹慧敏	202227230115	修文蓉/202327230121, 苑坤娜/202227230123, 林浩然/202227230144, 赵姝华/202327230103, 纪晗晴/222327230122	王学	省级	
2325	山东师范大学	创新训练项目	逆商教育：高校学生逆商现状与提升对策研究	周芊一	202204270219	彭慧杰/202204270225, 张君谊/202204270125, 孟炫宇/202212100230, 李雨琪/202204270209, 姬晓磊/202201000528	李甜甜	省级	
2326	山东师范大学	创业训练项目	农科智控——智慧农机无人作业领军者	巩洋帆	202208100247	王亚森/202208100430, 董煌/202208100206, 陈晶晶/202208100146, 王孝遂/202308400113, 刘政阳/202210100312	葛海滨	省级	
2327	山东师范大学	创新训练项目	平台经济下的伦理风险与化解路径	赵健锋	202229320125	寇筱晨/202229320124, 熊颖/202229000321, 康佳硕/202329320101, 葛中华/202329320111, 吴正钦/202329320109	王东京, 李敏	省级	
2328	山东师范大学	创新训练项目	破“卷”启航——基础教育内卷化背景下幼小衔接优化集成方案	张春乐	202204100112	杨媛媛/202204100129, 夏萌飞/202204250112, 李欣柔/202304270113, 季晓鲁/202304100126, 陈明悦/202304250119	高盼望, 车丽娜	省级	
2329	山东师范大学	创业训练项目	清泉共育——为济南市孩童提供传统文化教育的公益服务组织	徐子泊	202229000212	王思喆/202229000215, 井雨婷/202229000309, 刘越/202205000618, 李烨翔/202329000118, 史洋锐/202229000338	司文涛	省级	
2330	山东师范大学	创新训练项目	全媒体时代大学生英雄精神教育现实困境及路径探析	徐艺莹	202204100110	王文杰/202302700114, 王孜菡/202202090124, 尤淑婷/202202090123, 宋心怡/202202100427, 吴依凝/202302100217	王英洁	省级	
2331	山东师范大学	创新训练项目	人工智能赋能思想政治教育路径研究	王琳杰	202202100228	郭秋实/202205000105, 桑稼琛/202302100232, 陈奕好/202302100225, 虎心宇/202202100415, 李欣雨/202302600120	徐稳, 刘霄	省级	
2332	山东师范大学	创新训练项目	人工智能时代中国工业文明的国际化路径——山东双洋信息技术有限公司的电力工业标准对齐和数字化应用	张梦雪	202205000219	朱雨晴/202205000334, 马菲阳/202205000104, 焦烁月/202211000217, 任虹图/202211200214, 亓孜迪/202205000144	徐彬	省级	
2333	山东师范大学	创新训练项目	融代乐享——基于济南城市社区探索“2+2”代际融合发展式文化传播新模式	王梓帆	202201000225	王佳宁/202201000210, 肖雅平/202201000213, 贺璐莹/202201000237, 沈佳玉/202201000328, 王岩/202301000409	顾广梅, 张建	省级	
2334	山东师范大学	创新训练项目	融合预训练大语言模型与两阶段微调的时间序列预测前沿研究	曹连烨	202111000210	郭士耀/20211200111, 韩继圣/202211000526, 冯小一/202311000207, 杨婷婷/202211200201, 何盈莹/202211200234	王红	省级	
2335	山东师范大学	创新训练项目	山东好“枫”景：新时代人民法院参与诉源治理的实践观察与理论创新——以山东省16地地法院为样本	徐可儿	202328100123	尤道龙/202328100528, 李响/202328100525, 鲁佩凯/202328100220, 张睿/202328100206, 王玉卓/202328100523	王德新	省级	
2336	山东师范大学	创新训练项目	山东省绿色智造赋能新质生产力的传导机制及实现路径研究	汪奥	202327230336	安文卿/202327230324, 李杭怡/202327230302, 孟令政/202227230334, 宗心悦/202327230305, 兰雪敏/202311000444	张海玲	省级	
2337	山东师范大学	创业训练项目	山东省沿黄生态研学旅游有限公司	冯道涵	202214000517	李梓郡/202214000542, 许韶涵/202314000112, 周黛西/202214000230, 张威/202214000327, 张新程/202214000323	欧阳德龙	省级	
2338	山东师范大学	创新训练项目	社会力量参与社区矫正的创新路径研究——基于矫正效果影响因素的分析	刘昭馨	202228100229	王友洁/202228100111, 徐玉双/202228100211, 赵宛晴/202328100315, 赵怡琳/202328100313, 张秀/202228100133	韩晗	省级	
2339	山东师范大学	创新训练项目	生成式人工智能对我国政治安全的影响及应对研究	宋子怡	202202100410	李宣灏/202202100417, 徐博/202229500119, 王心怡/202229500109, 李一鸣/202202100419, 吴奕飞/202224100221	孙通, 王兰芳	省级	
2340	山东师范大学	创新训练项目	生生不息：黄河战略背景下地方戏曲文化活态发展路径研究——以山东梆子为例	张恺芮	202201010223	张廷香/202201010241, 康丽兰/202229000423, 李晨昕/202101010320, 陈吉焯/202229000136, 黄妹萌/202311000150	李晓娟	省级	
2341	山东师范大学	创新训练项目	师范生群体教育家精神涵育的实证调查	张怡欣	202204270129	岳增红/202204200103, 李筱影/202232502002, 窦雪洁/202204200110, 王悦婷/202301090132, 孙嘉鑫/202304270120	崔春龙	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2342	山东师范大学	创新训练项目	是“桃花源”，更是“加油站”：青年夜校“长红”发展赋能青年成长的机制研究——以山东省143个青年夜校为例	曲劭展	202302100107	弭兆展/202302700128, 王佳涵/202302100412, 张润泽/202302600125, 贾滢淇/202302600119, 李修远/202302600115	李志亮, 常晗	省级	
2343	山东师范大学	创新训练项目	数字经济赋能传统制造业转型升级的机制与路径研究——以山东省为例	夏新慧	202222430130	郭一丹/202222430243, 谷梦琪/202322220313, 曲卓然/202322430228, 张子杉/202322220302, 段可欣/202208100246	杨璐, 张淑洁	省级	
2344	山东师范大学	创新训练项目	数字经济视角下新时代教育实践营地高质量发展研究——以山东省青少年官营地教育为例	段姗姗	202327230116	张敬/202327230120, 钟成莹/202301010147, 赵雅如/202327230119, 孙娇娇/202301010139, 冯子妍/202301010251	许荣伟	省级	
2345	山东师范大学	创新训练项目	数字普惠金融与企业韧性：影响机理与路径研究	王硕	202222000114	孟睿妍/202229320128, 吕琰琰/202222000144, 王雨彤/202105160129, 赵环环/202324100224, 韩琳/202201000642	张晓燕	省级	
2346	山东师范大学	创新训练项目	微环境响应型COF基纳米酶前药递送系统用于癌症靶向治疗	李佑	202210100141	薛璐心/202110100516, 辛柯洁/202310100421, 吴京怡/202310100428, 王凤松/202310100414, 秦思涵/202210100401	冯杰	省级	
2347	山东师范大学	创新训练项目	无声的感知——探究听障者视觉节奏加工表现及其机制	张沅鸿	202225100101	王悦/202125100431, 沈子晗/202325100101, 唐承妮/202025100140, 牛红玉/202225100241, 张茂远/202308100436	周梁	省级	
2348	山东师范大学	创新训练项目	西红柿鸡蛋大课堂：基于融媒体+线上线下融合互补的“传承者”系列知行课程	贾晨蕾	202212100207	鄢子超/2021121100229, 吴双/202204200105, 马得心/202312110103, 孟雨霜/202204250121, 王子玉/202205104053	谭金波, 王广新	省级	
2349	山东师范大学	创新训练项目	析智在线	林良璐	202212100201	吴盛祺/202212100227, 段君毅/202212100119, 张梓炜/202301000139, 由晓琳/202301000127, 王亦凡/202200820155	吴磊	省级	
2350	山东师范大学	创新训练项目	乡村振兴，法治同行：民主法治示范村（社区）助力乡村振兴的发展观察及路径探索——基于山东省16地市32个民主法治示范村（社区）的调研	孙誉菲	202328100529	史金玉/202328100222, 董楷煊/202328100418, 辛小禾/202328100418, 董曜鲁/202328100227, 范海玉/202328100327	商玉玺	省级	
2351	山东师范大学	创新训练项目	乡村振兴背景下传统村落保护与开发的法治路径——基于对石家庄市、济南市的实地调研	张金铭	202328100532	郭妹婷/202328100427, 周小雪/202205000605, 于蕊/202228100234, 付佳睿/202205160130, 王鑫茹/202205000442	刘文静	省级	
2352	山东师范大学	创新训练项目	乡村振兴战略视域下农村党组织“跨村联建”优化路径研究-以济南市为例	杨融融	202202700126	焦枫淇/202202600109, 郭文浩/202202700106, 尹茜/202302700122, 周逸晨/202302700120, 韩玉莹/202302700109	孙余余, 张伟丽	省级	
2353	山东师范大学	创新训练项目	新生儿缺氧缺血性脑病(HIE)病灶的分割	唐梦璐	202311900118	江文慧/202311000407, 黄名扬/202311900127, 孔得璇/202311900115, 谷勇壮/202311000429, 刘婕/202311200108	盖新亭	省级	
2354	山东师范大学	创新训练项目	新时代农民身份重塑路径探析——以山东部分新型职业农民为例	于云华	202202700119	王惠琰/20220270118, 张婕/202302700126, 刘星宇/202302100307, 张可涵琪/202214000615, 程晓涵/202302600128	刘霄, 许振江	省级	
2355	山东师范大学	创新训练项目	新型生物质碳水系锌碘电池正极材料的制备及其储碘-固碘机制研究	张璇	202110020126	夏顺迪/202210300137, 刘禹涵/202310100540, 李俊健/202210100127, 刘俊/202110020125, 刘梦瑶/202110020205	汪洋	省级	
2356	山东师范大学	创新训练项目	盐胁迫下及盐胁迫解除后调控糜子幼苗根可塑性生长的关键基因表达分析	郑东灿	202213000522	何丽丽/202213000518, 宋颖佳/202213000313, 陈佳琪/202313000308, 乔润东/202113000533, 陈语卿/202213000325	王增兰	省级	
2357	山东师范大学	创新训练项目	一种卡车支持无人机模式下农村最后一公里配送算法的研究	王佳玮	202222220211	马阳/202222220106, 杨晨静/202222220217, 赵一同/202222220216, 陈鑫/202324100131, 任荷/202322430142	胡金昌	省级	
2358	山东师范大学	创新训练项目	以诗为约 讲述全人类共同的故事——《诗约万里》跨文化传播研究	王越	202205000136	曹宇涵/202205000221, 王晓涵/202305160124, 赵晓琳/202205000101, 张栋/202305090128, 宋英菲/202205000201	惠敏	省级	
2359	山东师范大学	创新训练项目	以沂蒙精神推进新时代党群关系建设研究	曹筱禹	202202700105	张家玮/202202600110, 范佳音/202302100303, 赵若彤/202302700123, 李文泽/202302700130, 杨紫萱/202302100230	李志亮, 许振江	省级	
2360	山东师范大学	创业训练项目	忆智星途——基于元认知策略和工作记忆理论下的青少年记忆力训练平台	任航	202225100133	陈玲丽/202225100104, 杨凯悦/202125100230, 辛蕊/202222000126, 谢婷婷/202211900107, 王鹏飞/202225100105	段廷正	省级	
2361	山东师范大学	创新训练项目	有机-无机异质材料在新污染物表面增强拉曼基底检测中的应用研究	尤雨馨	202209100417	沈薇薇/202309100242, 李志远/202109090123, 潘泳秀/202209100413, 李瑞英/202309100225, 潘思琪/202309100541	刘玫	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2362	山东师范大学	创业训练项目	悦学坊——针对学习障碍者干预性教学服务体系	王润祺	202225100220	马克璇/202208100226, 冯文钰/202227220106, 王一伊/202305000237, 国德明/202305000234, 史文洋/202115100310	李琛	省级	
2363	山东师范大学	创新训练项目	政治仪式赋能新时代高校爱国主义教育的实践路径研究——以驻高高校为例	官佳怡	202202100331	范一霏/202202000123, 刘育茹/202302100410, 徐艺青/2023020600110, 李文鑫/202202100306, 王艺霖/202202100425	王敏, 庞帅康	省级	
2364	山东师范大学	创新训练项目	智法维权——以AI模拟律师决策为基础的法律维权平台	周书如	202308100327	任怡霏/202308100340, 赵潇筱/202308400104, 周璐/202308400114, 张玉婉/202308100345, 缪凤琦/202308100335	刘华锋	省级	
2365	山东师范大学	创新训练项目	智能驱“动”，乐学汉语——基于“互联网+”的计算机辅助汉语二语学习潜能动态评估研究及应用	耿子淇	202226110219	杨安琪/202226110223, 张婉茹/202311000248, 唐玉琳/202211000550, 胥如月/202326110118, 张欣怡/202218023023	孙志君	省级	
2366	山东师范大学	创业训练项目	智守解决方案——基于U-Net语义分割网络架构的自适应认知功能康复训练移动医疗服务平台	蔺星儒	202025100142	金淳淳/202122000116, 杨璇/202201010123, 王娇娇/202325100233, 崔瑾栖/202211200217, 祝鹤/202225100210	张凯华	省级	
2367	山东师范大学	创新训练项目	自闭特质对个体空间参照框架选择的影响	王鑫雨	202125100414	程子哈/202225100140, 蔡艺萌/202325100106, 张振宁/202125100420, 杜钰焯/202125100427, 戚业卓/202128100516	叶天	省级	
2368	曲阜师范大学	创新训练项目	“铜铎协力”——阴极催化材料CuCo-MOF@ZIF-8对MFC电化学性能的改进及抗生素废水的处理	齐秦	2022414164	陈小敏/2022414528, 余佳乐/2022414362, 刘臻/2022414435	秦海明, 陈峻峰	推荐国家级	
2369	曲阜师范大学	创新训练项目	“乡治新篇，协同共治”——组织协同视域下推进乡村治理现代化的现实困境与实践路径	华逢钰	2022411713	高同岳/2022411580, 李鹏/2023416708, 钟文粟/2023416788, 丁彦瑜/2023417029	韩笑	推荐国家级	
2370	曲阜师范大学	创新训练项目	“旋律与乡愁”对方言音乐赋能乡村振兴的实践探索——以临沂苍山民歌为例	李林书	2022417705	郝崇琳/2022417885, 甄志/2021414246, 宋昊汶/2022417607, 马一鑫/2023415075	杨瑞萍	推荐国家级	
2371	曲阜师范大学	创新训练项目	传统戏曲文化“山东梆子”校园推广之探索研究——以曲阜师范大学为例	刘书含	2022417689	高嘉/2022417687, 刘欣宇/2022417708, 彭博/2022417605, 徐一鸣/2023415002	陈鑫	推荐国家级	
2372	曲阜师范大学	创新训练项目	大学生社会比较倾向与学业成就关系研究：学业内卷的中介作用	贾心雨	2021410492	贾婷婷/2021410491, 贺子懿/2021410487, 周佳/2021410584, 丰晓雪/2021410475	孙丽芝	推荐国家级	
2373	曲阜师范大学	创新训练项目	定量辨识气候变化和人类活动对黄河流域输沙量的影响	王超玫	2022410503	刘祺睿/2022410407, 朱清钰/2022410511, 曾丽蓉/2023415488, 章文辉/2021416229	张宝换, 李宝富	推荐国家级	
2374	曲阜师范大学	创新训练项目	多模态话语分析视角下的自闭症儿童绘本评价模型构建研究	王滋润	2022411089	刘奕涵/2022410910, 张佳怡/2022410933, 高子涵/2022410937	武宜金, 刘明	推荐国家级	
2375	曲阜师范大学	创新训练项目	二氧化碳参与的烯烃电化学1,2-双官能团化研究	张展硕	2022412206	刘娅新/2022412068, 方景睿/2021414060, 王博远/2023410235, 刘桂铭/2023410168	赵育磊	推荐国家级	
2376	曲阜师范大学	创新训练项目	复合模块式可插换箭靶的研发	王光龙	2022415265	张煜曼/2022415184, 崔怀聪/2021411995, 童龙伟/2021412321, 牛楚含/2023417559	刘建国, 赵彤	推荐国家级	
2377	曲阜师范大学	创新训练项目	光影非遗·智启乡愁：乡村非遗数字化保护与传承模式创新研究——基于潍坊杨家埠木版年画的考察	胥佳蕾	2022413767	熊甜/2022413739, 付振存/2022413723, 陈欣/2022413736, 林佳美/2022413777, 王健行/2022410183	肖芳	推荐国家级	
2378	曲阜师范大学	创新训练项目	黄河流域山东段乡村人口流动对耕地非粮化异质性的影响与效应研究	王艺	2022410673	刘昊/2022410686, 高祥哲/2022410608, 于心雨/2023415793, 张丙坤/2023415797	孙丕苓	推荐国家级	
2379	曲阜师范大学	创新训练项目	黄河流域下游红色文化保护现状及对策研究——以山东沿黄九市为例	张嘉琳	2022413824	王子萌/2022413844, 项明慧/2022413822, 王婷/2022413702@qq.com, 王懿/2022413843@qq.com	汤锐	推荐国家级	
2380	曲阜师范大学	创新训练项目	基于GWO-LSTM的短临降雨预测模型研究及其在水库防洪调度中的应用——以山东省日照水库为例	徐颖	2022414997	苏清华/2021411759, 殷淑慧/2022414774, 石文字/2022415036, 杜晨雨/2022415039	徐伟, 吕瑞源	推荐国家级	
2381	曲阜师范大学	创新训练项目	基于PCHIP-EWT声音信号处理的带式输送机故障诊断系统	何润泽	2022411286	薛景文/2022411247, 于子涵/2023416311, 艾雨彤/2023416252, 王昊男/2022411295	李磊	推荐国家级	
2382	曲阜师范大学	创新训练项目	基于多波段分色的立体显示技术研究	邢雨欣	2022412606	张雨萌/2022412578, 赵薇/2022412579, 高雅琪/2022412585, 刘亦乔/2022412452	艾小飞	推荐国家级	
2383	曲阜师范大学	创新训练项目	基于多级能量回收的海岸堤坝保护系统	李芯彤	2022411159	马慧华/2022411196, 郑学文/2022411197, 王梓涵/2022411164, 朱佳琪/2023416331	蔡彬	推荐国家级	
2384	曲阜师范大学	创新训练项目	基于光电突触器件的视觉神经形态系统应用	刘婷婷	2022412625	赵语甜/2022412624, 王海丹/2019417001, 崔嘉麒/2021416272, 马昕莹/2023417313	袁玉卓	推荐国家级	
2385	曲阜师范大学	创新训练项目	基于数控加工与三维重构技术的聂家庄泥塑数字化加工方法构建	罗瑞	2022411353	丁文超/2022411458, 王孙安琪/2023416293, 陈昱翔/2023416439, 徐晓雯/2021415440	张成新, 张艺凡	推荐国家级	
2386	曲阜师范大学	创新训练项目	基于文本挖掘探究影响育龄群体生育意愿的社会心理因素	张满月	2022417246	何文钰/2022417239, 倪成志/2022417289, 张明越/2022417223	袁光杰	推荐国家级	
2387	曲阜师范大学	创新训练项目	经典焕新声——古谱诗词的传承与创新	甄天浩	2022417718	祝思琪/2022417601, 董明熠/2022417681, 朱雅琪/2023415360, 王艳/2023415135	张建华, 王凯	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2388	曲阜师范大学	创新训练项目	就业质量中介作用下生育政策调整对女性劳动力市场参与行为的影响研究	东野梦桐	2022413128	王新月/2022413135, 聂春路/2022413131, 孙诺/2022413133, 穆思婧/2022413141	王洪煜	推荐国家级	
2389	曲阜师范大学	创新训练项目	可生物降解塑料与抗生素的复合作用对ARGs在细菌间传播的影响及机理	施松语	2021411290	尹梦真/2022414445, 卢梓琦/2022414187, 李寒松/2022414178	刘小妹	推荐国家级	
2390	曲阜师范大学	创新训练项目	矿物硅酸盐光催化温室气体合成化学燃料	苏嘉慧	2022412209	杨佳阔/2022411894, 李淑婷/2022412258	颜廷江	推荐国家级	
2391	曲阜师范大学	创新训练项目	框架理论视域下短视频平台“新农人”媒介形象的内容共创模式探析	李怡霏	2021414448	王姝文/2021414495, 王腾菲/2021414499	刘波	推荐国家级	
2392	曲阜师范大学	创新训练项目	类石墨相氮化碳(g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> )涂层金属锌负极的合成及性能研究	林礼婷	2023410158	周宏新/2022411944, 陆永建/2022411876, 赵雅雯/2021410074, 夏菁菁/2021410250	于洋	推荐国家级	
2393	曲阜师范大学	创新训练项目	鲁西南地区黄河流域龙山文化时期聚落调查研究	张海颖	2021411042	冯吉春/2021411997, 刘家璐/2022413663, 张云舒/2022413662, 西栖泽/2023411169	王京传	推荐国家级	
2394	曲阜师范大学	创业训练项目	面部数据AI析, 校园安全警铃鸣——基于“监控+AI”的校园安全预警系统	赵新超	2022413016	耿心怡/2022413049, 周一坤/2023417486, 牛文茹/2023417560, 沈欣怡/2023417569	陈奕霖	推荐国家级	
2395	曲阜师范大学	创业训练项目	圣方堂——孔子AR文创馆	李凯烁	2022413509	王怡静/20211410824, 王东阳/2022413353, 张瑞阳/2022413346, 王金亚/2023410968	孙锋, 刘庆余	推荐国家级	
2396	曲阜师范大学	创新训练项目	数据驱动的儒学典籍海外传播与受众接受研究——以《易经》为例	张紫越	2022410891	张琪祺/2022410900, 刘敏军/2022410864, 韩秋萍/2022410870, 石婉媚/2022412456	夏云, 刘明	推荐国家级	
2397	曲阜师范大学	创新训练项目	文化权力与文脉赓续: 明清山东孔门弟子后裔宗族研究	谢欣格	2022413385		史慧佳	推荐国家级	
2398	曲阜师范大学	创新训练项目	新时代高校师范生对教育家精神的认同现状及培育路径研究——以S省为例	董浩阳	2022412912	贾兆熙/2022412869, 解直菲/2022412897	李宁宁	推荐国家级	
2399	曲阜师范大学	创新训练项目	学科知识图谱引导的英语语音教学——英语语音知识平台的构建	孙芷初	2022415875	周晓璇/2022415790, 孟政圆/2022415847, 康佳/2022415810, 周洁/2022415776	张立昌	推荐国家级	
2400	曲阜师范大学	创新训练项目	沂蒙山区乡村康养旅游地类型划分、演变特征与发展模式研究	刘雨晴	2022410602	赵稣涛/2022410600, 郭燕昊/2022410621, 胡显艳/2022410599, 冯鑫慧/2022410661	赵岩	推荐国家级	
2401	曲阜师范大学	创新训练项目	“AI家庭画像”——收养能力评估系统的研究与开发	谭笑	2022410803	齐立莹/2022410727, 乔飞/2021416441, 郭子仪/2022410738, 蒙佳凝/2022410753	张强, 郑凤霞	省级	
2402	曲阜师范大学	创业训练项目	“Paddle乒乓球”——中小学生学习智能培育服务平台	由京鹭	2022410440	倪浩然/2022410481, 刘宇轩/2021412302, 张丽华/2022411721, 肖文宝/2022412530	李梅	省级	
2403	曲阜师范大学	创新训练项目	“共生教育”下家校社协同育人课程开发对助力乡村振兴的研究——以劳动教育课程开发为例	贺靖平	2021413296@excy	李玉茹/2023413886, 马子淇/2022413931, 连怡婷/2022416536, 张佳昕/2022412833	杨景添	省级	
2404	曲阜师范大学	创新训练项目	“骨润珠滑、炎消症损”——骨关节炎润滑/抗炎协同治疗研究	牛晨旭	2022410624	潘梦诺/2022411860, 王玉蓉/2022411887, 蔡美玲/2022411896, 秦志鑫/2022411872	公培伟	省级	
2405	曲阜师范大学	创新训练项目	“破束之刃”——助推肢体功能障碍运动员稳定性提高的反曲弓新型射箭护指	訾润	2022415353	孙昌荣/2020413596, 陈坤/2021412218, 耿思惠/2022415396, 牟雨阳/2022415411	刘京	省级	
2406	曲阜师范大学	创新训练项目	“生声不熄”民间音乐推广平台实践探究——以曲阜师范大学为例	代依轩	2022417709	肖子怡/2022417582, 李明钰/2021417707, 解鲁豫/2021417617, 王希韵/2022410291	侯小林, 倡黎明	省级	
2407	曲阜师范大学	创新训练项目	“数”字惠农, “智”慧兴村——数字乡村建设助推农业经济高质量发展的理论机制和实践路径	王圆圆	2021415993	党思瑜/2022411738, 刘锡恩/2022411606, 张雅伊/2023416956, 王文沛/2023416752	曹萍, 蒋正举	省级	
2408	曲阜师范大学	创新训练项目	“长时段”理论下京杭运河与地域文化关系研究: 以德州地区为中心	刘启睿	2022413445	陈建启/2022413495, 朱玮琳/2022413577, 曹梦雨/2023410768, 王佳祺/2023410966	牟学林	省级	
2409	曲阜师范大学	创新训练项目	“智能识别”——双配体铜系金属有机框架用于快速现场检测炭疽杆菌标志物	郭士晓	2021410116	王钦龙/2022411978, 黄宗欣/2022411965, 李淑娴/2021410148	孔荣梅	省级	
2410	曲阜师范大学	创新训练项目	AI图像, 智辨是非——基于机器学习对AI生成图片的识别与过程优化	钱家豪	2022415518	马坤宇/2022415550, 李卓阳/2022415525, 刘浩宇/2022416602, 张春霞/2022416650	董华	省级	
2411	曲阜师范大学	创新训练项目	γ-Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> @Ti <sub>3</sub> C <sub>2</sub> Tx作为阴极催化剂增强MFC电化学与污染物净化性能的研究	李睿	2022414432	马慧真/2023411801, 贺斯喆/2023411737, 陈静/2022414424, 黄璐瑶/2022414429	刘彦彦	省级	
2412	曲阜师范大学	创新训练项目	奥尔夫音乐活动对改善大学生人际关系的干预研究	侯雨彤	2022417667	张鑫/2022417632, 刘孟涵/2022417637, 班政晓/2022417278, 崔函瑜/2023414581	宋伟伟, 王凯	省级	
2413	曲阜师范大学	创新训练项目	传统的再造: 近代中国祭孔仪式转型研究	王庆盛	2022413350	杨雅芬/2022413421, 高凯月/2022413433	曹雪稚	省级	
2414	曲阜师范大学	创新训练项目	多尺度视角下山东省城市碳排放时空特征、地区差异及影响因素分析	孙嘉一	2022413123	蒲欣瑜/2022413237, 凌如/2022413237, 张佳怡/2023417618, 郭文卿/2023417429	公维伟	省级	
2415	曲阜师范大学	创新训练项目	多元主体协同视阈下大学生创新创业教育现状与发展研究——基于双创竞赛成果转化案例分析	朱韵升	2022410907	陈茗朵/2022410977, 周姿妤/2023416245, 张文轲/2023416234, 苗珂嘉/2022411650	陈晓霞, 高欣	省级	
2416	曲阜师范大学	创新训练项目	方言交流对团体创造力的影响: 人际信任的中介作用	王金倩	2022417269	何凯璇/2022417261, 赵清华/2022417303, 李昕泽/2023414604, 刘涵睿/2023414609	杨加芹	省级	
2417	曲阜师范大学	创新训练项目	高性能TiHCF-CNT复合材料应用于水系Na/Zn混合离子电池	马腾飞	2022411882	王越/2023410395, 于政昊/2022411886, 郑雨婷/2023410045	张大鹏	省级	
2418	曲阜师范大学	创业训练项目	构建气相生化防御体系——广谱气相传播病毒消毒机	周明豪	2022412390	赵梦宇/2022412363, 刘浩悦/2022412359, 艾姜欢/2023417013, 董嘉慧/2023417033	雷玉霞	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2419	曲阜师范大学	创新训练项目	光致异构效应强化FCDI脱盐应用研究	隋鑫伟	2022412021	赵国逍遥/2022412212, 程鑫雨/2022411942, 张登攀/2023410307	刘玉静	省级	
2420	曲阜师范大学	创业训练项目	黄河流域着生藻类智能化识别系统研发与推广	魏君偶	2022416725	王子豪/2022416052, 侯刘爽/2021411202, 黄存川/2021413096, 王胜宝/2023411852	冯凤娟, 周维山, 刘建磊	省级	
2421	曲阜师范大学	创新训练项目	基于ARIMA-LSTM组合模型的物流网络应急调运与优化研究——以山东省临沂市为例	赵雨晴	2022414704	王惠/2022414703, 徐一诺/2022414699, 柳海芹/2022414740, 李世杰/2022414956	邹娟	省级	
2422	曲阜师范大学	创新训练项目	基于Hough变换的无人车电力巡检系统	潘承雪	2022411271	员盛堂/2022411278, 黄晓莹/2022411839, 肖莹/2023416540, 王蕊/2023416529	李磊, 张恒通	省级	
2423	曲阜师范大学	创新训练项目	基于NANI/NAPI模型的山东省人为净氮磷输入的空间异质性及其影响因素分析研究	徐恒泽	2022410565	王兴运/2022410559, 王诺/2022410557, 李怡坤/2022410430, 华涛/2023415521	单瑞峰	省级	
2424	曲阜师范大学	创新训练项目	基于阿里云IoT的智能火情监测及评估系统	陈雨娟	clj1001	陈炫良/2021412803, 张露洁/2021413132, 于靖琦/2021413018, 鲁婧文/2023413620	田海峰, 赵彤	省级	
2425	曲阜师范大学	创新训练项目	基于多情景模拟新模型(MTLUS)的黄河三角洲生态系统服务识别及管理策略研究	张译文	2022410644	仲如鑫/2022410665, 张程程/2022410689, 于佳卉/2023415657, 许驰州/2022410393	荆延德	省级	
2426	曲阜师范大学	创新训练项目	基于个性化联邦学习的智能火灾预警和应急响应系统	徐泓议	2022412643	刘霖霖/2022412659, 黄德阳/2022412635, 毕美婷/2022412628, 王越/2022412597	马春梅, 黄万丽	省级	
2427	曲阜师范大学	创新训练项目	基于环钆(III)-三丁基锡(IV)AIE发光体系在癌症靶向和治疗中的应用	刘佳怡	2022412001	张莹莹/2022412027, 张淑玉/2022411991, 黄晓晴/2022412033, 张雨萌/2022412028	朱坤磊	省级	
2428	曲阜师范大学	创新训练项目	基于偏误分析的聋生书面语表达能力提升策略研究	管馨	2022416389	周冷汐/2022416374, 金可心/2022416385, 胡柏林/2020410394, 王嘉敏/2021413220	董秀玲, 蔡琳琳, 于新宇	省级	
2429	曲阜师范大学	创新训练项目	基于强化学习的电路布局优化方法研究	何李阳	2021412885	刘盈超/2021412936, 谢嘉轩/2021413569, 郭君怡/2021412880, 高天洪/2021412877	高鹏	省级	
2430	曲阜师范大学	创新训练项目	基于人工智能的新型轮椅机器人研究	高亚婕	2021415584	刘鑫源/2021415612, 袁子钦/2022411387, 李星玥/2022411356	王庆兰	省级	
2431	曲阜师范大学	创新训练项目	基于融合代理注意力机制的图卷积神经网络的DDI事件预测方法	钟嘉怡	2022412442	周思航/2023417349, 杨潇文/2023417003, 孙欣然/2022412431	葛道辉	省级	
2432	曲阜师范大学	创新训练项目	基于融合通信的智慧消防指挥系统的研究	宋德宝	2022411408	孙一粟/2022411440, 万智杰/2023416522, 赵恒逸/2023416561, 宋金睿/2023416511	卢立晖	省级	
2433	曲阜师范大学	创新训练项目	基于深度学习的无人机巡检输电线路关键部件缺陷检测方法研究	李敬波	2022411405	赵悦伶/2022411166, 付盼/2022411364, 许燕涵/2021415666	卢立晖	省级	
2434	曲阜师范大学	创新训练项目	基于涡流无损检测技术和机器学习的球形金属工件参数评估研究	胥宇轩	2022411206	惠春锋/2022411232, 周湘如/2022411226, 甄璐瑶/2022411183, 史雨欣/2021415630	赵倩	省级	
2435	曲阜师范大学	创新训练项目	基于自然语言处理的出海自媒体国家形象建构研究	蒋敬礼	2022412499	李松/2022412506, 颜彤彤/2022410392, 夏为菁/2022410390, 刘易航/2022411514	秦兆荣	省级	
2436	曲阜师范大学	创新训练项目	健康助手——基于人工智能与光电技术的智能监测与健康服务系统	王馨韻	20214129930xcxy	曹煜晴/2021412855, 许译匀/2021414206, 齐昱杰/2022416067	丁允念	省级	
2437	曲阜师范大学	创新训练项目	教育人类学视阈下儒家俗舞在高校美育中的传承实践——以曲阜师范大学为例	刘峻兵	2022417545	李钰濠/2023414916, 王梓霖/2021417666	杜心乐, 佘黎明	省级	
2438	曲阜师范大学	创新训练项目	可见光和空气驱动维生素B2衍生物催化炔基绿色氧化	程璇	2022412284	郭贵雯/2022412281, 黄荣荣/2022412307, 夏凌宇/2022412009, 任昱霖/2022412005	晁维冉	省级	
2439	曲阜师范大学	创新训练项目	鲁南经济圈体育与旅游产业融合发展质量测度研究	孙孚	2021412315	王新洋/2021412249, 杜一诺/2021412001, 颜中正/2021412148, 刘涛/2022415286	栾永鑫, 伊超	省级	
2440	曲阜师范大学	创新训练项目	面向毫米波雷达系统的紧凑型宽带双极化基板集成辐射天线的设计	李振	2021413158	穆佳一/2022415914, 宋瑞龙/2022416187, 房韩杰/2023413304	徐娟, 宋秋艳	省级	
2441	曲阜师范大学	创新训练项目	面向事件过程的黄河流域极端降水时空特征研究	甘唯萌	2022410450	姚娜/2022410446, 张利亚/2022410454, 王薇/2022410445, 尹新颖/2023415792	郭浩	省级	
2442	曲阜师范大学	创新训练项目	面子得失对智慧纳建的影响	康文元	2021414072	杨思雨/2021414131, 张欣/2022417193	李海青	省级	
2443	曲阜师范大学	创新训练项目	明清时期肥城社会治理和本地宗族关系研究——以冉、有、邱、展四姓为中心的考察	尹一航	2022413536	邱展/2022413534, 陈诗盈/2022413308, 牛珊珊/2023410917, 王家齐/2023410967	赵满海	省级	
2444	曲阜师范大学	创新训练项目	纳米MOFs荧光探针的构建及其温度传感性能研究	李斌	2022412278	厉育宁/2022412088, 孟令凯/2022412260	张思生	省级	
2445	曲阜师范大学	创业实践项目	清爽洗衣, 从芯做起——滚筒洗衣机积水识别及清除系统	赵一凡	super4nrns	刘子新/2022411257, 张涵/2022416120, 钟雨晴/2022416149, 谭紫涵/2022416141	王玉田	省级	
2446	曲阜师范大学	创新训练项目	曲阜鲁国故城国家考古遗址公园功能实现研究	陈锡予	2022413670	王少潭/2022413665, 张天豪/2022413666, 张海龙/2021415254, 秦梦杰/2022413555	徐团辉	省级	
2447	曲阜师范大学	创新训练项目	融媒体背景下吕剧的传承与发展研究	王文杰	2021413444	洪英靡/2023413708, 侯文卓/2021413297, 耿桂梅/2023413839, 王嘉豪/2022416517	慈华	省级	
2448	曲阜师范大学	创新训练项目	入侵蓝藻—拉氏尖头藻对斑马鱼幼体的发育毒性及机制研究	徐欣悦	2022410566	袁媛/2021414743, 赵芸/2022410536, 王雅宁/2022410484, 鞠文静/2022414460	李红敏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2449	曲阜师范大学	创新训练项目	山东章丘黄土记录的130 ka 以来气候演化	王雅琴	2022410399	张欣萍/2022410489, 吕晨旭/2023415575, 谷雨泽/2022410419, 王晴/2022410404	赵爽	省级	
2450	曲阜师范大学	创新训练项目	书香传递: 打造高校图书馆与中小学图书馆互助共赢之路	张馨然	2023413094	郭彤/2023413157, 乔子涵/2023413214, 王怡宁/2023413737, 刁煦珂/2023412996	赵金辉, 李冉	省级	
2451	曲阜师范大学	创新训练项目	蔬菜育种企业创新要素共生集聚提升路径研究	王春雨	2022413171	王玉婷/2022413174, 李梦晗/2022413180, 袁淑怡/2022413191, 张思敏/2023417411	吴蕾	省级	
2452	曲阜师范大学	创新训练项目	数智赋能 急救护航——基于知识图谱的大学生急救教育路径优化研究	任传雯	2022414705	顾兆林/2022415992, 张国泰/2022415606, 郑昌盛/2022414991, 卢清颖/2022415058	韦宁, 陈仁栋	省级	
2453	曲阜师范大学	创新训练项目	数字素养赋能农户绿色生产的机制与路径研究	孙倩夏	2021416763	朱伟佳/2022413093, 颜瑞/2021416646, 吴敏/2022413076, 李洁/2023417375	张立新	省级	
2454	曲阜师范大学	创新训练项目	特色农产品跨境电商销售模式赋能乡村振兴的机制研究——以山东省为例	孔佳宜	2022413168	李慧/2022413052, 郝祺/202213010207, 陈明月/2022411577	郑文光	省级	
2455	曲阜师范大学	创新训练项目	无人机协同编队的快速避障及最优路径规划: 智能物流应用	宋行龙	2022411496	宋凯/2022411484, 孙杨/2022411173, 魏晨斐/2023417109	齐文海	省级	
2456	曲阜师范大学	创新训练项目	乡村振兴视域下山东农民夜校转型升级路径研究	李璐秀	2022413835	李文瑶/2022413724, 王懿/2022413843, 姜楠/2021416853, 王子豪/2021416916	任松峰, 薛凤伟	省级	
2457	曲阜师范大学	创新训练项目	心系骑手, 情暖途中——为外卖骑手打造权益保障的新里程	彭博	2022410829	姜文鑫/2022410739, 陆孟瑶/2022410732, 高爽/2022410796, 周子文/2022410736	郑凤霞	省级	
2458	曲阜师范大学	创新训练项目	薪传元空间——沉浸式非遗多元交互平台	孙晓睿	2022416780	孙雪/2022416494, 王子仲/2023413994, 高修权/2022415395, 崔英哲/2022415907	王斌	省级	
2459	曲阜师范大学	创新训练项目	一带一路背景下跨境电商赋能陶瓷产业高质量发展的创新性路径研究	孙娜	2022411653	洪青阳/2022411559, 谢怡宁/2022411842, 李子硕/2022411624, 刘佳/2023416718	董晓宇	省级	
2460	曲阜师范大学	创新训练项目	艺复之臂——基于脑卒中上肢运动障碍患者的智能康复医师模型研究	国馨月	2022414739	刘志文/2021411955, 王淇/2022414762, 安佳/2023412860, 姚婧婧/2022416201	林秀丽, 杨峰峰	省级	
2461	曲阜师范大学	创新训练项目	育“师”达“贤”润桑梓——乡村定向师范生乡贤精神的生成机制与培育策略研究	刘奕娴	2022412783	崔梓煜/2022412738, 马文琪/2022412771, 韦明雪/2022412760, 张梦茹/2022412761	刘亭亭	省级	
2462	曲阜师范大学	创新训练项目	越刷视频越容貌焦虑? 社交媒体使用对身体意象的影响机制及干预方式探究	闫格	2021414127	宋静毅/2021414105, 张昭彦/2021414142, 胡晓燕/2022417213, 杜雨露/2022417227	王晓明	省级	
2463	曲阜师范大学	创新训练项目	指定操作系统根文件系统的全自动生成机制研究	王国铨	2022412479	郑成斐/2022412580, 杨舒/2022412438, 赵冉/2022412438, 张思雨/2022412477	王华	省级	
2464	曲阜师范大学	创业训练项目	智慧博物馆改造项目——以曲阜市孔子博物馆为例	窦笑	2022412997	孙文琪/2022413447, 郭颖/2023410815, 刘卓然/2021416509, 伊安琪/2021413488, 刘鑫桂/2021416435	周海生	省级	
2465	曲阜师范大学	创新训练项目	智媒时代沂蒙精神可视化呈现的媒介逻辑及传播机制研究	刘佳文	2021414454	王舒心/2021414496, 胡蝶/2021414436, 王晓露/2021414500, 杨欣蕊/2022410180	孙浩	省级	
2466	曲阜师范大学	创新训练项目	智眸井卫——井盖安全监测与缺陷识别系统	陈铭毅	2022412550	吴进荣/2022412549, 张皓铭/2022412608	董兆安, 李圣君	省级	
2467	曲阜师范大学	创新训练项目	中国式现代化进程中的农民精神生活共同富裕研究	姜楠	2021416853	徐文婕/2021416532, 马晓宇/2020417809, 侯盈宇/2021416972, 李璐秀/2022413835	杨伟荣	省级	
2468	聊城大学	创新训练项目	“立杆见影”——基于5G协同边缘计算的智慧灯杆	王柄钱	2022401043	宋浩昌/2022401164, 曹硕/2022401027, 徐其泽/2023403917, 付玉花/2023406063, 张伟康/2023406033	张义宁	推荐国家级	
2469	聊城大学	创业实践项目	“视”界充满爱——视障人士出行安全助手	张轩晨	2022405298	英朔/2022401092, 孙云霞/2023403278, 宋奕/2022400929, 刘雨欣/2022405386, 张树琨/2021400275	张晓冬	推荐国家级	
2470	聊城大学	创新训练项目	“炭本溯源”——炭角菌资源筛选与抗菌活性评价	范海怡	2022404945	李文静/2022405183, 窦一凡/2020204478, 伊纪萍/2022405049, 李子佳/2022404964, 郑洪娜/2023404171	李伟, 豆明珠	推荐国家级	
2471	聊城大学	创新训练项目	“智诊乳癌”——基于改进IRENE模型的乳腺癌辅助诊断平台	房金秋	2022400825	高润泽/2021405167, 刘艺蕾/2022400620, 于欣妍/2023403457, 霍秀坤/2022400844, 刘嘉乐/2023405309	赵海勇, 李凌云	推荐国家级	重点支持领域项目
2472	聊城大学	创新训练项目	GmADF13调控大豆抗旱性的分子机制	吕佳琪	2022404495	董文琪/2022404497, 吴绍荣/2021406061, 范双金/2023405023	孙永旺	推荐国家级	
2473	聊城大学	创新训练项目	不孕女性暴力感知自评量表的构建及应用	贾睿洋	2022407019	王彩月/2022407015, 胡俊丽/2022407016, 苏惠汝/2022407017, 公昱晴/2022407022, 王心如/2022407030	杨茜茜	推荐国家级	
2474	聊城大学	创业实践项目	茶香四溢, 助力振兴——创新茶产业销售与推广	吴宜柯	2021400574	朱苒然/2022400807, 英朔/2022401902, 程文超/2022404498, 周雨珊/2023404606, 曹同凯/2022404611	李因伟	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2475	聊城大学	创新训练项目	超薄少层MeSe2的诱导构筑及储钾机制研究	郭广爻	2022401490	谷艳芹/2022401509, 董浩哲/2022401492, 宋智豪/2020205980, 张淑婷/2022401507, 李玉婷/2023403340	杜永旭	推荐国家级	
2476	聊城大学	创业实践项目	谛听千音——长记忆智能体平台	于翔宇	2021400552	翟承远/2022400659, 张瀚宇/2020203460, 高润泽/2021405167, 李苗/2020204130, 周华鹏/2019205030	贾仰理, 赵越	推荐国家级	
2477	聊城大学	创新训练项目	古建筑砌体改性糯米灰浆注浆增强方法及本构关系研究	王兆辉	2022403058	何翌潇/2022403164, 陈效辉/2022403103, 卢丽羽/2020207152, 孙舒童/2022500035, 王瑞/2022403182	王善伟	推荐国家级	
2478	聊城大学	创新训练项目	黄河流域“水-能源-粮食”系统耦合协调度及影响因素研究	李炜媛	2021406278	王敏翠/2021406235, 王益双/2021406334, 刘耀菅/2021406307, 李文硕/2021406250, 付梦雨/2021406269	高建刚	推荐国家级	
2479	聊城大学	创新训练项目	基于SSD视觉识别算法的智能冬青修剪机研制	于修浩	2022402863	侯程明/2022402658, 宋臻/2022400531, 张寿宏/2020207353	孙景彬	推荐国家级	
2480	聊城大学	创新训练项目	基于VPP技术增韧个性化人工膝关节成形工艺及性能研究	刘畅	2021400342	王璐/2021400315, 田宇/2022402857, 杨德超/2023401609	王绍清	推荐国家级	
2481	聊城大学	创新训练项目	基于机械式并行作业的超声自检铆钉压机	李曼陀	2022400578	脱煜轩/2023401619, 李青松/2022400588, 李苹/2023406645, 田宇/2022402857, 刘梦齐/2023401622	刘庆同	推荐国家级	
2482	聊城大学	创新训练项目	基于实时车流量检测以及网络优化的5G智能信号灯控制系统	朱苡然	2022400807	吴宜柯/2021400574, 赵林琪/2021400501, 彭孝/2023404597, 翟承远/2022400659, 房金秋/2022400825	李因伟, 赵海勇	推荐国家级	
2483	聊城大学	创新训练项目	基于视觉识别的自动轮胎拆装器	王璐	2021400315	尹铝法/2022400580, 刘议阳/2022402802, 曹隆须/20224002687	郭安福	推荐国家级	
2484	聊城大学	创新训练项目	基于微纳米结构的锆酸钪体系热障涂层疏熔融CMAS的研究	任镇鹏	2022401426	郑钰沪/2022401395, 孟祥宇/2022401385, 马永强/2022401424, 苏国生/2023406734, 郭传坤/2023405116	张召	推荐国家级	
2485	聊城大学	创新训练项目	基于智能底盘的多功能落叶处理系统	郭德高轩	2021404781	张非凡/2022402690, 赵立斌/2022402751, 徐坤/2022402697, 王新雅/2022402676, 张念坤/2022402648	唐娟	推荐国家级	
2486	聊城大学	创新训练项目	将“神经末梢”贯穿“家国百脉”——基层网格治理下队伍建设及制度创新	王士宇	2022402137	刘雨哲/2022402150, 李欣颖/2022402230, 付雨菲/2022402227, 张惠婷/2023406158, 王丛丛/2023403905	杨道波	推荐国家级	
2487	聊城大学	创新训练项目	结肠靶向性复合益生菌微胶囊的制备及其对小肠菌群影响的研究	王明磊	2022406905	袁珂/2022406904, 韩宗浩/2022406907, 许佳慧/2022405006, 张元欣/2022405303, 张安东/2022402636	陈芳	推荐国家级	
2488	聊城大学	创新训练项目	马踏湖鸭白羽性状关键基因挖掘及功能验证研究	张美霞	2022404148	孟子斌/2022404107, 徐志飞/2022404134, 侯凤麟/2022404145, 丁召燕/2022404111, 李乡繁/2022404110	朱明霞	推荐国家级	
2489	聊城大学	创新训练项目	禽大肠杆菌噬菌体宿主谱拓展	李潘	2022404196	王丽婷/2022404194, 杨帆/2022404200, 高振瑜/2023504964, 孙梅雁/2023502012, 王雪婷/2023506419	曹胜亮	推荐国家级	
2490	聊城大学	创新训练项目	丘陵山地底盘姿态重心全向自适应调控系统研制	孟宪哲	2022400582	张海鑫/2021400323, 孙圣洋/2023406622, 闫晨娜/2023403511, 林飞扬/2022400539	孙景彬	推荐国家级	
2491	聊城大学	创新训练项目	时代楷模引领, 红色基因传承: 师范思政课程地方资源开发策略研究--以孔繁森同志纪念馆为例	宋雅宁	2022403221	杨凤竹/2022403323, 高曼桐/2023400330, 堵钟心/2023400320, 魏子翔/2023403098, 管箫/2023400349	郭怀领	推荐国家级	
2492	聊城大学	创新训练项目	双碳背景下黄河三角洲湿地海岸带蓝碳储量动态研究	盖炫洁	2022401901	姜梦茜/2022401899, 刘灏天/2022401927, 苏绍崴/2023402534, 杨秀洁/2021404178, 杜滨习文/2021404134	何振芳	推荐国家级	
2493	聊城大学	创新训练项目	碳负载 PtM 有序金属间化合物: 结构设计、性能优化及燃料电池应用	田晓谭	2022402548	刘鑫阳/2021406043, 孟心茹/2022401441, 孟令辉/2022406817, 李俊岩/2023405461, 邵贤峰/2022402409	李海波	推荐国家级	
2494	聊城大学	创新训练项目	无人驾驶垃圾车信息感知自适应抓取机械手	曹禄宇	2022402776	张祺炜/2022402838, 姜慧天/2023405096, 赵浩宇/2023401583, 张奕康/2021404939, 何世胜/2020207468	孙群	推荐国家级	
2495	聊城大学	创新训练项目	小分子阿胶肽锌螯合物的结合机理解析及生物活性研究	韩文娟	2022404263	范玉洁/2022404273, 吕妍妍/2022404298, 李孝/2022404307, 李宇航/2023407006, 李思雨/2023404951	梁荣	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2496	聊城大学	创业训练项目	小葫芦 大福祿——文化创意版权赋能区域特色产业发展	田旭	2021404070	王靖芳/2021403977, 安昕舒/2022404885, 李佳霖/2022401639, 张兆涵/2022400447, 王喆/2023401531	孟祥栋, 刘妙祎	推荐国家级	
2497	聊城大学	创新训练项目	一体化智慧停车平台: 基于LoRa技术的综合停车解决方案研究	李奎星	2021400499	林圣雄/2022402898, 董现国/2022403023, 翟承远/2022400659, 彭孝/2023404597, 高雪洁/2023404668	张雪, 李因伟	推荐国家级	
2498	聊城大学	创业训练项目	音为爱汇聚爱 随班就读听障儿童音调感知能力训练项目	李家宇	2021403413	管文珠/2021401484, 汪振海/2021403431, 智淑平/2021401499	王海华	推荐国家级	
2499	聊城大学	创新训练项目	“E知乡音”——基于改进i-vector的方言识别技术研究	黄庆炜	2022402899	房金秋/2022400825, 蒋京翰/2022400817, 李欣怡/2022406817, 高昌岩/2022400740, 翟承远/2022400659	贾仰理, 赵海勇	省级	
2500	聊城大学	创新训练项目	“文会友, 旅延情”太平洋岛国“中文+旅游”多元化传播路径研究——以法属波利尼西亚为例	赵嘉琦	2022404581	杨春娜/2023400299, 张德丽/2023400009, 李思源/2023404491, 周家琪/2023403551, 卢玉鑫/2023403556	刘婷婷	省级	
2501	聊城大学	创业训练项目	“遗”启助残——葫芦雕刻技艺助力残障人士就业一体化服务	张帅	2022403692	李嫣然/2022403703, 郭旭冉/2022403691, 于凡/2022403723, 王晓雪/2022404693, 褚庆哲/2022404062	李梅娟	省级	
2502	聊城大学	创新训练项目	《斐济日报》与“中国故事”的海外表达	马雪琪	2022403530	孙文萍/2022403478, 马力文/2023402198, 孟子涵/2023402165, 李鑫超/2022403434, 杨立浩/2022403392	吕俊昌	省级	
2503	聊城大学	创新训练项目	ODC酶调控绿僵菌孢子产生的机制研究	朱文雨	2022405019	陈好前/2021402368, 匙继勇/2022405021, 任柏儒/2023406828, 芦艳娜/2023405074, 翟婉彤/2023406834	谢相云	省级	
2504	聊城大学	创新训练项目	白菜中MTP家族蛋白调控锌/钴转运的分子机制	刘哈	2022404442	李晓冉/2022404444, 杨晓硕/2022404458, 徐鸿博/2022404470, 杨德鸿/2022404461, 汪涵/2022404445	张凌霄	省级	
2505	聊城大学	创新训练项目	不同类型道德情绪抑制恶意创造力的脑机制研究	张一诺	2021405470	邹秉澄/2023402799, 董焜莹/2023402787, 王宇阳/2023403104, 王茜茜/2023402793, 常景昊/2023400647	刘兴宇	省级	
2506	聊城大学	创新训练项目	餐厨垃圾高效转化产乳酸微生物菌剂的研发及应用研究	丁效可	2022404947	张乐乐/2022404972, 王同欣/2023404056, 李瑞洁/2023404062, 王雪婷/2021406484, 刘泽先/2022405104	王圣惠, 李洁	省级	
2507	聊城大学	创新训练项目	大学生社会实践助力乡村健康知识普及的模式与实践研究	王诗晴	2022403227	刘贵鑫/2022403247, 韦秀纳/2022403359, 张一鸣/2023401755, 李宇/2022401658, 王梓妍/2023400352	满忠坤	省级	
2508	聊城大学	创新训练项目	废钢支架矿井循环应用及弱胶结巷道支护机理	田晓亭	2022403140	雷燕青/2022403172, 邱卓/2021405306, 薛焜键/2022403171, 高华杰/2023404995, 张军军/2023406534	张巍	省级	
2509	聊城大学	创新训练项目	改性生物炭对LDPE-PET微塑料污染土壤的修复效果及机理研究	马广友	2023404039	王钰瑶/2022401988, 付梦璐/202340403, 徐淑涵/2023401789, 张永洁/2022402025	翟胜	省级	
2510	聊城大学	创新训练项目	高电致应变无铅压电陶瓷的制备与性能研究	邓雨菁	2022401276	潘东/2022401297, 刘娅婕/2022401274, 安隆洪/2021403585, 王国梁/2021403635, 宋仟仟/2021403629	郝继功	省级	
2511	聊城大学	创新训练项目	高校“双创”教育中学生参与度的现实审视及其对大学生创新创业能力影响的研究	蒿钊霖	2022403239	柳艺凡/2022403265, 王晓/2022403219, 张筱雅/2022403231, 周悦/2023400399, 孟薪洋/2022403213	刘丽田	省级	
2512	聊城大学	创新训练项目	古服今穿——基于改进StyleGAN的数字增效汉服文化设计平台	刘文硕	2022400729	彭孝/2023404597, 孙昊/2022400739, 孙浩宇/2023404739, 杜欣泽/2023401085, 刘丰胜/2023405337	赵海勇	省级	
2513	聊城大学	创新训练项目	海智云导Jetson-PyTorch AI动态冲浪板	赵硕	2022401100	赵振/2023406060, 王文航/2023404825, 张静萱/2023406086, 张昊阳/2022406490, 宋东泽/2022401117	田存伟	省级	
2514	聊城大学	创业实践项目	花馨艺——传承匠艺非遗压花助力者	张栓诚	2022404433	侯佳/2022404409, 刘璐璐/2022404397, 范梦洁/2022404394, 王俊雅/2022404427, 杨晓硕/2022404458	高祥斌	省级	
2515	聊城大学	创新训练项目	黄曲霉PKS“沉默”基因簇的激活表达	王顺馨	2021406488	孙冉冉/2021406477, 李凯旋/2022405113, 张春昊/2022404938, 王宇璐/2022405012, 穆惠晨/2023404238	崔璨, 李伟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2516	聊城大学	创新训练项目	基于 informer 模型的长效多元的交通情况分析 与预测系统	翟承远	2022400659	王亦辰/2023406313, 彭孝/2023404579, 李明玥/2022400848, 李家兴/2023404609, 王恒波/2022400671	李成友, 谢皓萌	省级	
2517	聊城大学	创新训练项目	基于“赓续传统, 文以化人”的大学生场馆研学思政实践课程开发设计研究——以聊城中国运河文化博物馆为例	陈翠红	2021401990	贾欣/2021401183, 迟茹奕/2022403229, 王昭哈/2022400104, 孙涵涵/2023402708, 杨知音/2023402802	邵怀领	省级	
2518	聊城大学	创新训练项目	基于FPGA的可重构养老陪护机器人	杨鹏	2022401154	吴金磊/2023406874, 赵国庆/2023406108, 王艳/2023404270, 周永鑫/2022401042	邹瑞滨	省级	
2519	聊城大学	创新训练项目	基于不确定时间序列模型的电能可持续性分析与预测	万雪玲	2021402444	张明慧/2022405318, 薄其颖/2023403208, 池海洋/2023405498	刘利英	省级	
2520	聊城大学	创新训练项目	基于可再生能源的新型多自由度耦合波浪能收集装置	范读兴	2022400557	王殿恒/2022400560, 刘国彤/2022400568, 艾超/2022400562, 李兴硕/2022400558, 吴照旭/2022400567	赵震	省级	
2521	聊城大学	创新训练项目	基于生物电阻抗谱的水果品质无损检测仪研发	徐中林	2023406656	范读兴/2022400557, 王志远/2021404956, 余锐/2023406630, 刘子扬/2023403502, 张乐奇/2022402696	李新竣	省级	
2522	聊城大学	创新训练项目	基于石墨烯和二氧化钨的可调谐吸波器设计	胡奕婷	2021406869	许友兴/2022406450, 宋铨铨/2021406924, 屈星臣/2021406935, 孙祥健/2021406893, 宋宜泽/2021406941	牛慧娟	省级	
2523	聊城大学	创新训练项目	基于转录组学分析谷子镉胁迫响应机制研究	朱昱琳	2022404438	李佳慧/2022404447, 鲁金哲/2022404450, 彭佳慧/2022404452, 张佳颖/2022404473, 姜雨倩/2022404457	张凌霄	省级	
2524	聊城大学	创新训练项目	兼具集热、传热和储热功能的纳米流体的制备及其性能增强研究	邢安琪	2022401261	谢玲/2022401298, 赵炳宇/2023406730, 林光正/2023406743, 伍国豪/2023406738, 豆立可/2022190022	韩维坊	省级	
2525	聊城大学	创新训练项目	近40年鲁西平原农业种植结构及耕地利用强度研究	辛瑞嘉	2022401846	朱丽雪/2022401944, 蓝春鸽/2022401869, 史依凡/2023402499, 张泽宇/2023402490	于泉洲	省级	
2526	聊城大学	创新训练项目	聚酰亚胺光刻胶的合成、改性及其构效关系研究	官荣霞	2021401896	陈玥/2022402366, 代诺/2022402394, 王玉莹/2021401961, 张宇婷/2021401900, 岳宗政/2022402584	周华伟	省级	
2527	聊城大学	创新训练项目	可智能识别火源的“足轮双模式”灭火机器人	夏国军	2022402745	袁国旗/2022402793, 高显响/2023401608, 张德睿/2023404709, 晋锡健/2023405038, 付千高/2023406949	刘海宾	省级	
2528	聊城大学	创新训练项目	刻板印象威胁对贫困大学生脱贫内生动力影响、作用机制及其干预策略	余晓艳	2021405448	蒋婷婷/2021402005, 辛明臻/2021405465, 李金薇/2021401007, 张艺凡/2022403301, 苟爱琳/2021405458	姚志强	省级	
2529	聊城大学	创新训练项目	酰氧化还原酶裂解型连接子的设计、合成及在抗体偶联药物中的应用研究	赵桂丽	2022406916	孙艾莹/2022406951, 刘漫漫/2022406901, 杨浩中/2022406841, 邵蕊/2022406773, 苑文轩/2022406753	谢磊	省级	
2530	聊城大学	创新训练项目	篮状菌食用色素高产工程菌的构建	颜韩雪	2021406470	杨淑静/2021406468, 王文君/2022405133, 郑思琪/2022404941, 张文慧/2023404216, 唐子怡/2023404177	李伟	省级	
2531	聊城大学	创新训练项目	梨PuCDPK与PuRBOHF互作调控ROS产生和石细胞形成的机制研究	周淑雅	2022404381	徐宇/2022404336, 杨心怡/2022404350, 张帅康/2022404325, 赵婉婷/2023402407	孙惠莉	省级	
2532	聊城大学	创新训练项目	绿色金融能促进企业环境友好型发展吗? ——来自绿色金融改革创新试验区的证据	朱梦源	2021400656	王一睿/2023401859, 苏芯仪/2023405186, 李炜媛/2021406278, 何雅昕/2023405144, 程璐豪/2021405109	逯苗苗	省级	
2533	聊城大学	创新训练项目	煤矿井下固废绿色充填及覆岩运移响应机理	何鋈潇	2022403164	王兆辉/2022403058, 陈保宇/2022403167, 王瑞/2022403182, 张智博/2022403074, 葛福冲/2021405420	张巍	省级	
2534	聊城大学	创新训练项目	面向视障儿童群体的无障碍影像制作与应用研究	孟奕阳	2022401626	辛南/2022401581, 侯晨晓/2023401553, 李佳霖/2022401639, 张文杰/2022401698, 朱晓哈/2023403126	李莹	省级	
2535	聊城大学	创新训练项目	气候变暖对湖滨带土壤蚯蚓有机碳固存的影响及机制研究	单言轩	2022402017	蔡瑞恒/2022402006, 徐涵玉/2022401975, 单思璇/2022401990, 李元鑫/2023404036, 王惠良/2023401784	吕伟伟, 姚昕	省级	
2536	聊城大学	创新训练项目	芹菜连作障碍的发生机制及微生物修复剂的研制	王晨宇	2022404468	侯菲凡/2022404440, 尚雪婷/2022404443, 赵祁琪/2022404446, 张雨轩/2022404467, 侯永强/2023402380	隋君康	省级	
2537	聊城大学	创新训练项目	丘陵山地全向姿态调平红薯联合收获机	房琛旭	2022400575	宋宇晨/2022400597, 孙锦涛/2022402858	徐广飞	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2538	聊城大学	创新训练项目	球毛壳菌CCQM-6次生代谢产物有效抑菌成分分析及新型抑菌剂制备	王钰璇	2022404453	封俊如/2022404455, 于子涵/2022404456, 王娜/2022404448, 贾思莹/2022404451, 庄申萱/2022404465	王桂清	省级	
2539	聊城大学	创新训练项目	萨摩亚三大家族政治影响力研究	赵晨旭	2022403658	郭佳璐/2021402085, 耿安冉/2022403583, 孙嘉诺/2022403642, 杨鑫梅/2022403440, 郑欣玥/2022403504	赵少峰	省级	
2540	聊城大学	创新训练项目	三维立体化智能水质检测系统	张浩文	2021400906	毛振玥/2023406098, 张超/2021400867, 陶薇媛/2022404865, 刘佳豪/2022405030, 益嘉康/2021400971	田存伟	省级	
2541	聊城大学	创新训练项目	生物质碳水凝胶界面蒸发器设计及其水环境净化性能研究	张桐语	2021403771	彭阳阳/2021403837, 马珍杰/2022404591, 陶华宇/2021403829, 张旭/2022401508, 秦元辉/2023406580	葛博	省级	
2542	聊城大学	创新训练项目	数字时代短音乐唱作赋能校园青年社交实践	孙宇歌	2022407387	孔浩浩/2022407294, 龙芳/2022407370, 邵琢玉/2022407273, 王舒雅/2022407266	梁爽	省级	
2543	聊城大学	创新训练项目	碳点纳米酶基水凝胶的构建及创面修复应用研究	王文静	2022406860	张宇航/2022406779, 黄子俊/2022406957, 韦佳佳/2022406850, 孔薛/2022406800, 孙岩/2022406922	楚晓红	省级	
2544	聊城大学	创新训练项目	微生物矿化砂浆宏微观损伤演化本构关系构建	李兆昌	2022403117	代浩宇/2022403062, 牟益民/2022403135, 崔培炎/2023405740, 李悦/2021405305, 高君杰/2022403139	王善伟	省级	
2545	聊城大学	创新训练项目	乡村振兴视域下聊城市“棚二代”返乡创业的困境与破解策略研究	李丽琪	2022407607	陈凌冰/2022407588, 张明娜/2022407432, 张梦宇/2022403798, 吴佳桐/2022407570	刘丽坤, 吴振方	省级	
2546	聊城大学	创新训练项目	小型侧方位无避让双层停车装置的研发	吴垣欣	2023404704	张志腾/2022402829, 张弛/2023404704, 于志恒/2023403517, 晋锡键/2023405038, 马硕/2023403508	刘海宾	省级	
2547	聊城大学	创新训练项目	新质生产力视域下枫桥经验赋能“一站式”学生社区高质量建设路径研究	张正昊	2022407582	巩旭彬/2023403056, 曹缘/2023403013, 宋玉涛/2023403017, 吴凤力/2023406573, 李旭豪/2022407605	徐盛楠	省级	
2548	聊城大学	创新训练项目	驯化菌群高效降解虾壳几丁质的多酶作用机制研究	黄森垚	2022404978	姚新月/2022405023, 刘金泽/2022404960, 解羽坤/2022404948, 车家焯/2022405115, 高祥原/2022404997	张扬	省级	
2549	聊城大学	创新训练项目	扬帆启航——基于模糊控制算法的尾翼角度可调节智能无人帆船设计	吴秉桓	2022406443	苏浩/2023404864, 李宏利/2023404267, 曲靖伟/2023403946, 徐彤/2023404833, 朱恺航/2022406512	田存伟	省级	
2550	聊城大学	创新训练项目	智慧采摘：一种半自动化菠萝收获设备	苏晚菲	2022402833	夏国军/2022402745, 马硕/2023403508, 苏明超/2022402782, 吴璟国/2023406628	张曙光	省级	
2551	聊城大学	创新训练项目	智慧农田视觉管家——基于无人机图像技术的农业智能监测与管理系统	赵林琪	2021400501	翟承远/2022450659, 刘绪豪/2022400746, 张婷/2023404620, 程文超/2022404498	任晓慧, 李因伟	省级	
2552	聊城大学	创新训练项目	肿瘤微环境智能响应型DNA微凝胶的构建及用于肝癌早期精准诊断的研究	薛科科	2022406828	刘子阳/2022406939, 晏庆玉/2022406848, 居馨/2022406786, 刘倩颖/2023405937, 樊冉冉/2023405938	贺平平	省级	
2553	德州学院	创新训练项目	大运河文化带中的“德州古坝”商业创新	张畅	202200201093	杨金瑞/202100203088, 陈昊/202300203011, 高长泉/202300203016, 肖建伟/202300201076, 夏俊成/202300201094	宋飞飞, 徐琦	推荐国家级	
2554	德州学院	创新训练项目	非遗视域下德州历史名人IP文创产品创新设计与开发	曹鑫宇	202300401002	宋新宇/202300401104, 丁俊杰/202300401009, 纪光哲/202300401029, 陈静姝/202300401006, 刘峻辰/202200404036	张倩萌	推荐国家级	
2555	德州学院	创新训练项目	高铁含量A356铝合金多元微合金强韧化研究及其机理分析	李永博	202201702010	王姿皓/202201702029, 姜楠/202101711026, 张福康/202301702031, 崔浩舒/202301711009, 王明哲/202301711079	崔杰	推荐国家级	
2556	德州学院	创新训练项目	光催化-吸附双功能QDs/多级孔TiO <sub>2</sub> 的可控构筑及除砷性能研究	朱联升	202200901072	马松/202200901079, 杨统/202300901079, 杨文杰/202300901031, 马亚丹/202100901010, 蒋雪芬/202100901047	刘中敏	推荐国家级	
2557	德州学院	创新训练项目	基于静电纺的碳纤维负载钴基催化剂制备及抗生素高级氧化降解特性研究	任祥瑞	202200901015	鲁亚凡/202200901013, 张文娟/202200901030, 刘亚林/202300903047, 王科超/202302101019, 杨滢胜/202302101047	耿龙龙	推荐国家级	
2558	德州学院	创新训练项目	基于铝酸盐电子俘获材料设计实现新型智能化数码光存储的研究	崔清华	202202103005	李玉静/202202101036, 邹积芳/202302104012, 孙文喜/202200801050, 郝明晶/202200801014, 曲艺凯/202100801045	林晓卉	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2559	德州学院	创新训练项目	基于凝胶态电解质的超低温钴酸锂电池研发及其产业化	唐佳楷	202301703009	肖子扬/202101703018, 辛朝阳/202101703035, 丁旭/20230170002, 张晴晴/202301711103, 姜一凡/202101711028	赵岩	推荐国家级	
2560	德州学院	创新训练项目	基于双发射共价有机框架的比率荧光传感器用于肿瘤早期诊断	舒畅	202200903038	付雨欣/202200903010, 桂凯欣/202300901006, 高胜寒/202200903011, 赵盼盼/202300902063, 张海鑫/202200901048	阎孟霞	推荐国家级	
2561	德州学院	创新训练项目	具有“茶分子手”MOF的制备及其吸附苯和甲苯研究	王富田	202200902073	杨明康/202200901023, 吴宇航/202100901024, 丁媛/202200902078, 李晓南/202300901042, 赵书弘/202300901038	张永正	推荐国家级	
2562	德州学院	创新训练项目	面向印染废水回收的高性能聚电解质疏松纳滤膜研究	傅方露	202202103012	薄雯/202202101002, 王增雨/202200902044, 周洁/202200902063, 路金龙/202200903033, 徐萌泽/202200903058	张娜	推荐国家级	
2563	德州学院	创新训练项目	碳中和背景下秸秆生物炭对盐渍土壤有机碳及植物生长的影响机制	孙新竹	202301209026	王雅祿/202301209030, 于涵颖/202301209034, 杨振豪/202201201091, 王孟秋/202201201073, 刘鹏超/202201201043	李肖	推荐国家级	
2564	德州学院	创新训练项目	心语伴侣-智能化心理辅助诊疗系统	辛鸿靖	202201011131	马硕/202101007082, 刘利智/202301012021, 郝新悦/202201011034, 袁青升/202101007144, 梁艺霖/202101007062	赵丽丽	推荐国家级	
2565	德州学院	创新训练项目	智能仿生MOF药物系统的构建及在卵巢癌的免疫-声动联合治疗中的应用	王琳菲	202232505027	张良君/202232505036, 贺文丽/202232505011, 王金利/202232505026, 徐德亮/202232505033, 岳名扬/202232505035	王金娥	推荐国家级	
2566	德州学院	创新训练项目	“安全卫士”——甲烷氢气温度三合一传感器	李文婷	202200801021	刘浩/202200804027, 孙国帅/202200801048, 张汉卿/202201106035, 李欣渝/202201104038, 王宇轩/202200802065	张俊叶	省级	
2567	德州学院	创新训练项目	“绿”然环保——绿色新型钽基压电半导体的“搭积木”式设计及性质研究	赵昶靛	202200802083	尚凌云/202200802050, 李雪晴/202200802034, 张旭婕/202200802081, 侯凌云/202300802013, 巩佳琪/202300802010	徐康	省级	
2568	德州学院	创新训练项目	“天空之眼”——基于无人机输电通道隐患检测系统	许杨	202201007025	王传臻/202101012045, 张宇恒/202201007036, 梁佳/202201007009, 刘雨/202301007016, 朱泓向/202301007040	刘延旭	省级	
2569	德州学院	创新训练项目	AI助力, 创梦起航——生成式人工智能赋能应用型高校大学生创业实践研究	卜得兰	202231905002	阎瑞文/202231905046, 张元栋/202201701073, 封雯/202202004004, 孙有发/202301201054, 杨帆/202300805077	吴玉泾, 张鹏	省级	
2570	德州学院	创新训练项目	Mo6+掺杂钙钛矿近红外发光材料的合成及NIR-II生物成像应用研究	李新娟	202200801023	褚肖迪/202202101008, 刘晓倩/202202102014, 陶娅施/202202102023, 周厚硕/202300801118, 吕明洋/202302104005	李崇辉	省级	
2571	德州学院	创新训练项目	MOFs靶向膜选择性分离铅锌矿废水重金属离子的分子模拟与应用研究	杨金蓉	202300903092	王羲晨/202300903072, 雷亚梅/202300903031, 程麟涵/202300904003, 许晨晨/202300904029, 刘子帅/202200902024	李清	省级	
2572	德州学院	创新训练项目	MOFs改性复合发光面料的制备与防伪应用研究	王静静	202203202023	高克/202203202003, 刘春艳/202203202010, 徐欣汝/202203202035, 梅容阳/202203202015, 张凯/202303211050	牛传文	省级	
2573	德州学院	创新训练项目	pH超灵敏荧光探针用于高同型半胱氨酸血症的早期诊断研究	刘佳茗	202202502010	程振原/202102502030, 崔梦婷/202202502038, 于涵/202202502016, 赵海洋/202302502033, 黄宗岱/202302502031	孙婉	省级	
2574	德州学院	创新训练项目	pH敏感纳米纤维基敷料用于持续抗菌与伤口监测	王蕊鑫	202203202024	陈振远/202203202001, 李翔/202303201018, 董如意/202303201004, 王佳琪/202303202023, 虎靖宣/202303203035	张赛	省级	
2575	德州学院	创新训练项目	StbZIP60基因可变剪切分析及基因功能研究	何凯月	202202102008	张轩/202202103071, 李正阳/202202102012, 张晨曦/202302102035, 冯硕/202302103015, 陈祺/202302103026	管培燕	省级	
2576	德州学院	创新训练项目	刺激响应稀土发光Janus水凝胶的构建及其仿生驱动研究	刘欣鑫	202200902021	李华梦/202200902013, 时文诗/202200902029, 王龙欣/202300902039, 赵兰兰/202300901065, 赵伟坤/202300901051	李彬	省级	
2577	德州学院	创新训练项目	刺激响应型非对称亚胺分子逻辑开关构建及性能	王晓倩	202200903050	窦进霖/202000902018, 张涵冰/202100909083, 李宗鑫/202300902026, 袁梦洋/202300903097, 宿貽斐/202300903085	陈玉婷	省级	
2578	德州学院	创新训练项目	单金属分散多孔碳膜的理性构筑及太阳能电池-电解水系统研究	杜超	202200901064	温景麟/202200901074, 曹世宇/202200903003, 唐世龙/202200903046, 高玉萍/202200903012, 范泽睿/202300902007	冯传起	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2579	德州学院	创新训练项目	动态多彩有机-无机杂化室温长余辉发光体系的构建及其在防伪标签领域的应用	侯珊珊	202200903018	韩婧/202200903016, 宋子涵/202200903040, 金珺祺/202300903029, 王姿/202300903078, 王瑞/202300903070	邓雨晨	省级	
2580	德州学院	创新训练项目	废旧纯棉牛仔布吸音隔热复合材料的制备与性能表征	张雨涵	202303204037	李海波/202203202006, 高慧童/202303204005, 王奇琪/202303204031, 杨丰源/202303202029, 岳文静/202303202030	王伟	省级	
2581	德州学院	创新训练项目	光动力学抗菌包装材料的制备及食品抗菌研究	屈瑞	202201104013	代金玥/202201101007, 骆佳仪/202201104010, 刘忆萍/202302103040, 白亚楠/202301104001, 田壮博/202301104024	弭永生	省级	
2582	德州学院	创新训练项目	基于MOF包覆的钙钛矿量子点的合成及其发光二极管性能研究	王思晴	202232505030	曲雯雯/202232505019, 刘子恒/202201702016, 李亚茹/202202004013, 王梦晨/202232505028, 傅雅茹/202201011026	辛建会	省级	
2583	德州学院	创新训练项目	基于煤气化渣的硅酸钙-多孔炭复合材料构筑及在重金属离子捕获中的应用	刘祺	202300901076	庞俊/202300901049, 纪康/202300901010, 冯明莉/202201002030, 李家龙/202201002024, 王立喆/202300903088	孙领民	省级	
2584	德州学院	创新训练项目	基于深度学习的校园异常行为监测无人车	王俊淇	202201002048	李政年/202001011090, 李子恒/202101007060, 李真亚/202201002030, 李家龙/202201002024, 王立喆/202101012047	朱恒伟	省级	
2585	德州学院	创新训练项目	秸秆灰@氟硅纳米颗粒超双疏涂层的构筑与自清洁性能研究	孟佳敏	202202502011	赵鑫/202202502020, 宋云霄/202202502030, 刘炳照/2022102503017, 王心悦/202202502014, 黄宇晴/202202502006	董春萌	省级	
2586	德州学院	创新训练项目	可视化检测肝脏和类器官——近红外响应的高灵敏度荧光纳米探针	宁廷壮	202200801036	刘佳琪/202200802037, 费翔/202200804006, 李梦楠/202300801030, 于文喆/202200801079, 房欣汝/202200801007	高静	省级	
2587	德州学院	创新训练项目	芦苇来源碳量子点对铜胁迫下绿豆幼苗的保护作用	李萌	202201101021	雷天雅/202201101018, 李佳璇/202201101019, 李新宇/202201101031, 李梦晨/202301101029, 刚雪/202101101018	魏振林	省级	
2588	德州学院	创新训练项目	尿素催化氧化耦合电解水制氢催化剂制备及性能研究	赵雨欣	202200901033	苍子凡/202100901061, 王晓雷/202100901050, 张笛笛/202200901039, 赵燕/202200901032, 宋宇成/202300901056	梁书芹	省级	
2589	德州学院	创新训练项目	气孔梯度碳/MxS1-x复合材料凝胶的低频吸波性能调控及机理研究	曾召龙	202200902067	于振浩/202200903069, 逢顺旭/202300903051, 杨延坤/202200902047, 张新龙/202100909090, 张菡/202300901062	徐冬梅	省级	
2590	德州学院	创新训练项目	肉苁蓉配方颗粒多重位点特异性PCR鉴定方法建立	韩雨倩	202202502004	晁康琴/202302503001, 陈芳婧/202302507003, 郑鸿军/202202503037, 丁雅欣/202302503003, 张建富/202202502019	黄帅, 王晓玥	省级	
2591	德州学院	创新训练项目	如“漆”而遇——乡村振兴背景下漂漆技艺与武陵丁坞农民画融合创新实践研究	徐瑶	202200101123	王晗/202200101093, 韩梦瑶/202100101021, 李雨桐/202200101059, 于承渤/202200104073, 李岳峰/202200104025	王莉娜	省级	
2592	德州学院	创新训练项目	神“极”妙算——极化场作用下石墨烯/氮化镓(GaN)肖特基结光电探测性能仿真研究	崔新棣	202200801004	武会超/202200801069, 王雨婷/202200801064, 刘丹凌/202200801026, 季建豪/202300801024, 薛宇阳/202300801096	贾冉	省级	
2593	德州学院	创新训练项目	石榴皮多酚-金属配合物天然基复合抗菌凝胶的制备及性能研究	孙瑜	202201104018	方舍/202301104040, 刘雨佳/202301106018, 冯昱嘉/202301106004, 彭珂/202302103044, 张梦冉/202301101098	刘璐	省级	
2594	德州学院	创新训练项目	水泥围挡板机创新设计	于滋鑫	202231705039	陈亮宇/202101707008, 张忠发/202131705004, 刘立道/202131705027, 滕晓林/202231705028, 慕瑞龙/202231705023	李彩霞	省级	
2595	德州学院	创新训练项目	外源氮添加对芦苇根系分泌物释放及土壤硝化作用的影响	黄蓉	202201201022	张晗/202101201097, 赵梦宇/202101203012, 李璇/202101201113, 吴清燕/202201201084, 焦文杰/202201201029	赵春宇	省级	
2596	德州学院	创新训练项目	乡村振兴背景下乡村治理法治人才引育机制的构建	刘凯玉	202200301048	孟婷婷/202201902058, 林柯/202100301053, 王熙楠/202200301078, 徐兆栋/202203202036, 李慧琳/202300301073	石春东	省级	
2597	德州学院	创新训练项目	小麦籽粒蛋白质含量和硬度SNP标记全基因组关联分析	罗诗琦	202201207011	钟思雨/202201207005, 谢浩然/202101110084, 康雯慧/202101110031, 谷心瑶/202101110021, 左群/202101110120	陈广凤	省级	
2598	德州学院	创新训练项目	新型水凝胶纳米纤维膜在治疗糖尿病创面中的应用	何小丹	202302502027	范晓莹/202302502024, 王婉如/202301902080, 徐银莺/202232505034, 刘欣怡/202232505016, 张赫/202202501073	郑健	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2599	德州学院	创新训练项目	油田智能修井机器人	倪祥瑞	202201701038	毕经成/202301710002, 杨文彬/202201704005, 孟诗博/202301704076, 杨牧青/202201701063, 林源峰/202201701029	张俊亮	省级	
2600	德州学院	创新训练项目	玉米收获机割台智能化设计装置的开发	徐加政	202201710029	张梦媛/202201710034, 杨正泽/202231705038, 闫生强/202201703022, 崔铭瀚/202301705003, 胡鑫运/202301710022	大荣建, 赵岩	省级	
2601	德州学院	创新训练项目	粘度和次氯酸双响应荧光探针及在动脉粥样硬化早期诊断中的应用	董荣千	202202502024	陈昊/202202502031, 张祥康/202202502035, 罗顺驰/202202502003, 于子淇/202202502017, 刘翔/202302502040	孙春彦	省级	
2602	德州学院	创新训练项目	智能诊疗剂抑癌——科技创新助力医学发展	张昱岑	202200801093	于妍/202200801081, 张延猛/202302103060, 王亚文/202200801059, 周亚茹/202200801100, 王一喆/202200801060	刘国锋	省级	
2603	山东航空学院	创业实践项目	"果染布遗"扎染文创设计教育工作室	吕志颖	2134050817	常雨欣/2134050803, 罗紫怡/2114220816, 林炜涛/2014110605, 朱亚华/2314050339	陈跃琴	推荐国家级	
2604	山东航空学院	创新训练项目	ALOX5调控自噬相关基因ATG9B促进非小细胞肺癌耐药的机制研究	孙梦瑶	2214121125	任硕/2214121104, 唐琳/2214121126, 吴为民/2214121107, 王文泰/2314121413, 李洁/2114121015	李旺	推荐国家级	
2605	山东航空学院	创新训练项目	靶向线粒体内ONOO <sup>-</sup> /GSH的可逆双光子荧光探针的设计、合成及生物成像研究	付立婷	2214121115	乔纪炜/2114121021, 颜宁/2314121436, 李景芝/2314121423, 邵海婧/2314121429, 罗意/2314121427	孙春龙, 杜文	推荐国家级	
2606	山东航空学院	创新训练项目	滨海盐碱地不同资源利用策略植物土壤有机碳固存的微生物驱动机制	王小艺	2214120731	贾茹/2214120718, 姜倩/2214120719, 肖子璇/2114120530, 许慧苑/2114120614, 杨红汇/2314121024	徐海东, 夏江宝	推荐国家级	
2607	山东航空学院	创新训练项目	储能逆变器谐波抑制与稳定性研究	刘旭	2314180723	薛昊文/2314180734, 张文召/2314180738, 王佳彬/2314180729, 林耀杨/2314180719, 胡恩瑜/2314180713	周宣征	推荐国家级	
2608	山东航空学院	创新训练项目	等离子体无人飞行器流动控制系统及总体设计	张宁	2114090831	元浩/2114090830, 张旭/2114090832, 张雍浩/2114090833, 王贵斌/2114090926, 李晓鹏/2214090814	魏德宸, 李辉	推荐国家级	
2609	山东航空学院	创新训练项目	电动汽车轮毂驱动用永磁游标电机电磁振动噪声研究	何巧	2214180307	刘千溪/2214180312, 胥向明/2214180421, 贺笑菲/2214180508, 李嘉庆/2214181013, 周健锋/2214181035	张冉, 王子燕	推荐国家级	
2610	山东航空学院	创新训练项目	电动汽车永磁电机电磁振动噪声特性与载波振动抑制措施研究	郑雨	2214180326	孙一凡/2214180317, 陈勇亮/2214180303, 耿浩雲/2314180109, 王鹏/2314180122, 丁通/2314180105	张冉, 王香美	推荐国家级	
2611	山东航空学院	创新训练项目	电力“大黄蜂”-智能变电站隔离断路器带电作业机器人研究	陶昱	2214180519	叶昱辰/2314180831, 韩城/2214180507, 张启/2214180527, 赵凯/2014180337, 徐捷/2214180420	何芳, 于洪国	推荐国家级	
2612	山东航空学院	创新训练项目	多功能辣椒种植一体机	苏兆东	2214090823	孙雅晴/2314091024, 魏建胜/2014090722, 王劲松/2214090826, 孔佳玫/2214060207, 邵珠哲/2314090914	牛得学	推荐国家级	
2613	山东航空学院	创新训练项目	非线性多智能体的强化学习优化编队控制	李航	2214070120	钟燕燕/2214070138, 张文静/2214070201, 金鹏/2014070104, 崔伟豪/2014070109, 张晓瑞/2014070119	文国兴	推荐国家级	
2614	山东航空学院	创业训练项目	分子检测的助力者——华晔核酸快速提取系列产品的市场化	张广豪	2234120413	林宏利/2234120406, 黄青硕/2314120504, 任崇林/2114120520, 万国豪/2234120411, 刘栋/2314120705	隋涛	推荐国家级	
2615	山东航空学院	创新训练项目	风力机叶片早期损伤检测技术研究	左吟霞	2214110813	臧玉洁/2214110811, 王旭/2214110825, 侯一凡/2214110804, 李子涵/2314110117, 朱睿智/2214110823	王蒙蒙	推荐国家级	
2616	山东航空学院	创业实践项目	凤舞九天——面向文旅夜游的“火凤凰”无人机	尹胜杰	2214190828	张杰/2114190526, 徐俊杰/2214190825, 赵心飞/2214230635, 张世超/2214190830, 马金明珠/2314220520	陈健, 郝伟	推荐国家级	
2617	山东航空学院	创新训练项目	焕然一新——白菜收获及打包收集一体机	庞克良	2214090819	张一杰/2214090938, 田世宇/2214090722, 孙孟洁/2214090825, 崔书琪/2214050104, 左淑文/2214090536	牛得学	推荐国家级	
2618	山东航空学院	创新训练项目	基于RTDS+3DMAX的变电站虚拟仿真系统研究	刘聪慧	2314180814	张纯纯/2314180736, 孔高强/2314180809, 马玥清/2014180322, 蔡涛泽/2314180801, 曲兆坤/2314180822	何芳, 于洪国	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2619	山东航空学院	创新训练项目	基于多层轨道的自行车智能存取装置	邓家鑫	2314090605	陈沐寒/2314090603, 毕式增/2314090602, 陈炫桦/2314090604, 李玉露/2314090516, 王梦冉/2314090426	牛得学	推荐国家级	
2620	山东航空学院	创新训练项目	基于多模态 AI 协同绘画的孤独症儿童社交障碍干预研究	李欣	2214050312	胡晓晴/2214050406, 林润昕/2214050314, 王雨臣/调研与收集数据, 高若涛/2314050309, 魏硕/2323111927	李姗姗, 程巍	推荐国家级	
2621	山东航空学院	创新训练项目	基于改进YOLO V4的电动车禁入电梯系统研究	刘飞	2114180402	李浩然/2114180412, 庞克昊/2314180614, 林东亭/2314180813, 王美玉/2354180423	张公永	推荐国家级	
2622	山东航空学院	创新训练项目	基于红外热像的风力发电机叶片缺陷类型识别技术研究	任方林	2214180316	庞龙帅/2214180315, 林淮钊/2214180311, 王吉莞/2214180319, 安少松/2214180301, 高宇/2214180306	张冉, 王香美	推荐国家级	
2623	山东航空学院	创新训练项目	基于深度学习的民航净空区无人机识别系统设计	胡政通	2214110302	柳秉汝/2214110828, 徐洪铨/2214110403, 孙艺哲/2214111020, 孙钰炜/2314190622, 姜仲泽/2314190207	路来智	推荐国家级	
2624	山东航空学院	创新训练项目	基于微咸水灌溉的不同有色稻产量和品质特性研究	张舒雅	2214120739	张威/2114120605, 许春莹/2114120613, 赵军晨/2114120624, 孙毅畅/2314120624, 侯凯译/2314121202	赵帅鹏	推荐国家级	
2625	山东航空学院	创新训练项目	基于液晶弹性体/氮化硼导热膜制备高导热环氧树脂复合材料及其性能研究	周小培	2214100821	许刘欢/2114100504, 胡洪坤/2314101109, 杜瑞圆/2314101112, 赵杰/2314101111, 邢秀桐/2114100533	陈非	推荐国家级	
2626	山东航空学院	创新训练项目	宽体金线蛭对盐碱胁迫的适应性机制研究	刘函冰	2214120816	王传宇/2114120601, 王磊/2114120506, 刘梦晨/2214120818, 刘富栋/2314120907, 张偲琼/2314120729	王彦美, 尚帅	推荐国家级	
2627	山东航空学院	创新训练项目	矿用生物高分子团聚剂与表面活性剂的协同降尘机理研究	张硕诗	2214100311	刘文清/2214100322, 张同政/2314100505, 鄢梓桓/2314100601	程明明	推荐国家级	
2628	山东航空学院	创业实践项目	鲁班云工-国产工业物联网数字实验平台	刘卓娅	2214110715	宋佳航/2014191115, 付文坤/2214110319, 葛英俐/2214110911, 王昊/2214111027	徐颖	推荐国家级	
2629	山东航空学院	创业实践项目	落叶“虫”生--鼠妇虫养殖及产业化开拓者	张晓晴	2214120833	王宏瑞/2114120528, 耿亚楠/2014121012, 邓妮娅/2114121011, 曹波/2314121418, 史婧雯/2314121431	李建庆	推荐国家级	
2630	山东航空学院	创业实践项目	棉花翻译-人工智能语音识别手语翻译管家	周星语	2214030435	李源泽/2214030412, 陈秀云/2214030403, 魏朋/2314110228, 刘一鸣/2314110216, 李沛欣/2314110241	郝国强	推荐国家级	
2631	山东航空学院	创业实践项目	山东绿飞无人机科技有限公司	张浩林	2214080732	陈阳阳/2214080703, 宋帅博/2214080721, 徐伊可/2014080624, 周鑫鑫/2114120608, 宋吉明/2214120508	赵望锋	推荐国家级	
2632	山东航空学院	创新训练项目	输电线除冰机器人设计	尹永跃	2314180324	王一凡/2314180318, 陈淑义/2314180304, 成师慧/2314180306, 冀政阳/2314180309, 郑晓宇/2314180329	周宣征	推荐国家级	
2633	山东航空学院	创新训练项目	数字互联时代青少年网络负面情绪的现状及干预研究	王志慧	2214050230	张雨轩/2214050240, 刘诺琳/2214050214, 朱昊宇/2214050244, 卞一安/2214050201, 田芮溪/2314050328	王智超	推荐国家级	
2634	山东航空学院	创新训练项目	钛铌氧化物负极材料的复合改性及其低温储锂性能研究	江诚明	2214100820	丁佳宇/2214100813, 于欣迪/2214100836, 贤继儒/2114100502, 王钰恒/2114100528, 徐铭悦/2314100222	杨欢	推荐国家级	
2635	山东航空学院	创新训练项目	咸淡水交替灌溉对土壤盐运移和作物生长的影响与调控	朱越	2214120911	崔金晓/2314121513, 杨佳一/2314121537, 耿鑫琪/2314121518, 刘孟瑶/2314121524, 崔玉洁/2314121514	赵引	推荐国家级	
2636	山东航空学院	创新训练项目	新型管状折叠无人机设计与验证	董泽浩	2214190505	姜岳浩/2214190507, 管文杰/2214190506, 孔令宸/2214190508, 乔东凯/2214190522, 袁蓬勃/2214190520	郝伟	推荐国家级	
2637	山东航空学院	创业训练项目	星罗棋布：“五角星”课间游戏设计实践研究	赵晓莹	2314050135	沈砚之/2134050822, 马国梁/2114050424, 陈子宽/2314050202, 张美静/2314050131, 李子敏/2314050214	滕辉	推荐国家级	
2638	山东航空学院	创新训练项目	盐地碱蓬栽培杏鲍菇和灵芝配方筛选及胞外酶活性研究	李彤菲	2114120425	曲美静/2114120519, 马一凡/2114120518, 陈燕/2314120814, 丁硕/2342120110, 赵仁杰/2314120811	张玉苗, 刘龙祥	推荐国家级	
2639	山东航空学院	创新训练项目	一种偏远地区微风扑翼俘能装置	冯惠晨	2114090805	陈梓健/2114090801, 高洪阳/2114090806, 杨国龙/2114090827, 杜奇峻/2114090803, 贾川/2114090811	魏德宸, 焦园园	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2640	山东航空学院	创业实践项目	蠕动科技-蠕动式微小管道机器人探索者	田恒硕	2214110316	耿然然/2214110315, 霍建业/2014110821, 熊超/2214180823, 张志丽/2214110716, 黄炳旭/2323111908	孙伟伟	推荐国家级	
2641	山东航空学院	创新训练项目	"胡萝卜速递员"胡萝卜拔取收集一体机	杜正阳	2214090509	栾东兴/2214090919, 赵先俊/2214090631, 黄静怡/2214091007, 李光雷/2214090514, 李重颖/2314090316	季勇志	省级	
2642	山东航空学院	创业训练项目	"GPFM"——农村留守儿童校园欺凌防范与治理平台	郭静静	2214050306	蔡斌慧/2214050301, 李姝奕/2214050311, 刘聪/2214050315, 张安旭/2114050536, 梁育玮/2234110613	汪冬梅	省级	
2643	山东航空学院	创新训练项目	"精于工匠于心, 传于世品于行"——惠民非遗泥塑教育平台创新路径研究	辛传彩	2214990226	徐文斌/2214990227, 谢俊婷/2214990225, 许志诺/2214990228, 谢红花/2214990224	周琳	省级	
2644	山东航空学院	创业实践项目	"救"在身边——智慧校园应急药箱	李超	2234060915	矫静云/2234060914, 张雪/2234060953, 鹿莹/2234060926, 姜恒/2234060913, 李晓玲/2234060919	王贝贝	省级	
2645	山东航空学院	创新训练项目	"冷源动力, 液脉科技"——新能源汽车大功率充电液冷电缆研究	贾风杰	2214080608	王钰雯/2214080617, 由秀伟/2214080621, 袁晨浩/2214080623, 李添悦/2214080610, 赵智远/2214080628	郭瑞超, 陈蒙蒙	省级	
2646	山东航空学院	创新训练项目	"气缩绿莠"莠笋收割打捆一体机	宋京樾	2214090719	徐昊/2214090731, 金孟/2114090410, 刘新龙/2214090519, 袁世杰/2214090533, 张久恒/2214090432	牛得学	省级	
2647	山东航空学院	创新训练项目	"清道夫"——基于超声波的水陆两栖垃圾清理机器人设计	韩佳	2214180404	张栋栋/2214180424, 贾思源/2214180409, 李梦涵/2254180611, 万苏蓉/2214180415, 曹茂杰/2214180401	李思光	省级	
2648	山东航空学院	创新训练项目	"双碳"目标下"专精特新"企业高质量发展路径研究	杜若茜	2214060804	苑晓晓/2214060834, 肖宇轩/2214060831, 徐馨怡/2214060832, 刘昭怡/2214060823, 刘小璇/2214060822	张静	省级	
2649	山东航空学院	创新训练项目	"液滴轻触, 壁面响应"——纳米流体液滴撞击高温壁面装置过程分析	郭广辉	2214080606	何文晴/2214080607, 王雅琪/2214080631, 周淑婧/2214080533, 张春勇/2214080528, 王贞贞/2214080521	郭瑞超	省级	
2650	山东航空学院	创新训练项目	"以点破面"以居民小区为中心点的山东省生活垃圾分类治理的现状和策略研究	胡文茜	2214120516	徐嘉蕾/2214120534, 李鑫/2214120518, 宋文杰/2214120528, 王平/2214120530, 赵蕴茜/2214120539	隋涛	省级	
2651	山东航空学院	创业训练项目	"艺"起"愈"见最美的自己·艺术疗愈工作室	张苗	2114220835	李玉玫/2214220815, 陈奕静/2214220503, 孙子艺/2214220419, 尉雪聪/2314220334, 于夕/2214220834	樊雅琳	省级	
2652	山东航空学院	创业训练项目	"与法童行"——儿童法治科普戏剧资源共享服务平台创设	王悦竹	2214050328	王帅佳慧/2214050323, 宋艳楠/2214050318, 于明宇/2214050333, 王君/2214050321, 李斯羽/2314050109	周松	省级	
2653	山东航空学院	创新训练项目	VMD+SMMG+线模零模传输时差的高压直流输电线路故障测距研究	郭小瑜	2314180204	张骏/2214180431, 董睿绪/2314180203, 李家旭/2314180509, 刘镗园/2114180414	张公永	省级	
2654	山东航空学院	创新训练项目	变电站安全卫士-箱式变电站智能监测系统	黄炯树	2314110905	庞小龙/2014121103, 潘彦铭/201410707, 陈宇/2014110701, 孔萌萌/20141100711, 盖金鑫/2014110725	吴殿红	省级	
2655	山东航空学院	创新训练项目	变电站巡检机器人设计与实现	王子轩	2214180716	刘东平/2354180413, 吴尚坤/2314080928, 张翠苹/2214180722, 王传奇/2214180714, 薛彦斌/2314080930	贾荣丛	省级	
2656	山东航空学院	创新训练项目	滨海重度盐碱地典型盐生林木植物的根系改土作用	张梦瑶	2214120933	张瑞鑫/2214120910, 张华栋/2214120909, 李俊学/2214120903, 盖梓译/2214120702, 解梦婷/2214120915	曹琪琪, 夏江宝	省级	
2657	山东航空学院	创新训练项目	冰锥毁灭者-冬季安全卫士	邢星雪	2214080402	石晰硕/2214080418, 吴连松/2214080419, 吴杜欢/2214080417, 李卓远/2314080713, 童浙航/2314080718	李洁, 高海园	省级	
2658	山东航空学院	创新训练项目	草木犀组培快繁体系建立及耐盐突变体筛选研究	赵嘉传	2214120812	石光轩/2214120807, 修浩然/2214120808, 徐嘉伟/2314120809, 王超越/2314120524, 林业/2314121006	张玉苗, 刘雪红	省级	
2659	山东航空学院	创新训练项目	畅行无阻——高精度人流量密度监测智能导航系统	孔婷	2114180401	杨洁/2114180404, 苑芸芸/2114180505, 路宏伟/2314180724, 肖桂婷/2314180432, 谭英强/2054180602	李思光	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2660	山东航空学院	创新训练项目	船用发动机气门的设计与优化	曾志浩	2314090302	陈洋/2314090304, 陈志超/2314090305, 崔惠翔/2314090306, 陈宏泽/2314090303, 林尤明/2314090317	邓立君	省级	
2661	山东航空学院	创新训练项目	大白菜 BrWRKY33b 转录因子调控软腐病抗性的分子机制	于森	2314121122	宁嘉琳/2314121115, 张增慧/2314121125, 王悦/2314121120, 谢文莹/2314121121, 刘虹芳/2314121114	张玉苗, 刘龙祥	省级	
2662	山东航空学院	创新训练项目	氮添加对黄河三角洲湿地盐地碱蓬碳氮代谢与耐盐特性的调控机制	许欣悦	2214120828	蒋子鸣/2214120505, 阎雨泉/2114120824, 徐静曦/2114120609, 陈蓬丽/2214120912, 杨冰欣/2214120913	马金昭, 孙景宽	省级	
2663	山东航空学院	创业训练项目	点夜学之灯, 振青年活力——青年夜校运营项目	潘昊伟	2214240411	李荟茹/22142404213, 原一皓/2214240423, 高文婕/2214240403, 任芝玥/2214240414, 赵明根/2314240529	张丽丽	省级	
2664	山东航空学院	创新训练项目	电力巡检无人机系统设计与实现	王瑞慧	2214180715	李轩麟/2314180206, 温晓璇/2214180717, 尹鸣旭/2214180720, 姚玉栋/2214180718, 黄耀/2314180604	贾荣丛	省级	
2665	山东航空学院	创新训练项目	电网猎鹰——基于磁耦合谐振技术的无人机电力巡检无线供电系统的设计	刘翔麟	2314180722	陈帝炜/2314180705, 李群/2314180716, 徐鹏皓/2314180733, 陈奕哲/2314180707, 何景辉/2314180712	李思光	省级	
2666	山东航空学院	创业训练项目	电网如织, 充能无界——电力巡线无线充电无人机的研发与产业化	刘永琪	2214180313	闫哲彬/2114180529, 符晓权/2214180305, 李梓康/2214180310, 苏靖杰/2314180724, 孙颖佳/2242180119	李思光, 王香美	省级	
2667	山东航空学院	创新训练项目	多级孔道铁镍基催化剂的可控制备及丁烯齐聚机理研究	李瑶	2214100524	徐子茜/2314100720, 张然/2214100514, 寇文萱/2314100718, 时青秀/2314100708	崔铭伟	省级	
2668	山东航空学院	创新训练项目	仿蜻蜓式小型飞行器的设计	刘祺豪	2214090917	王胜博/2314090427, 张宇涵/2214090939, 牛昭阳/2314090419, 杨欣源/2214090933	孙鲁青	省级	
2669	山东航空学院	创新训练项目	仿缩验证机——三轴承垂直起降战机设计	李宝辰	2214190608	赵振国/2314190440, 徐浩森/2114190519, 靳源光/2314080829	张同任	省级	
2670	山东航空学院	创新训练项目	风电齿轮箱高速轴承故障识别方法研究	宋宜德	2214110901	秦梦陈/2214110818, 夏泽坤/2214110820, 夏韵涵/2234110533, 杨竣凯/2334110534, 杨永才/2334110536	王蒙蒙	省级	
2671	山东航空学院	创新训练项目	高空一体化施工装备系统	杨宝峰	2314090234	王雨哲/2314090229, 王利文/2314090726, 杨钧越/2214090734, 段金佟/2314090206, 席子鑫/2314090231	牛得学	省级	
2672	山东航空学院	创新训练项目	固尘型泡沫除尘剂研究及其性能表征	牟凤璐	2214100325	光浩哲/2214100323, 张涵/2214100320, 王筱轩/2214100319, 马文凯/2214100330	马有营	省级	
2673	山东航空学院	创新训练项目	光伏卫士——基于值守型光伏清洁机器人光储无线充电系统的设计	董俊峰	2214180403	肖鹏/2114180424, 王俊凯/2214180417, 张继澎/221418042125, 齐浩然/2254180622, 鞠博严/2114180509	李思光	省级	
2674	山东航空学院	创新训练项目	互花米草 $\delta$ 13C 和 $\delta$ 15N 同位素的纬度模式及其影响因素	史效萱	2214120726	王慧/2214120729, 魏永欣/2214120734, 东佳慧/2314121516, 梅双/2314121528, 李彤彤/2314121522	张冬杰, 贺文君	省级	
2675	山东航空学院	创新训练项目	花“智”招展-家用智能花卉培植管理设备	刘浩瀚	2214090613	苗彦冰/2214090617, 孙晓倩/2214090420, 陈希琛/2214090902, 关楚凡/2214090909, 徐浩伟/2314090633	冯川	省级	
2676	山东航空学院	创新训练项目	环氧树脂微胶囊自修复水泥基材料的制备及性能研究	于圣杰	2314130311	武孔月/2314130308, 丁源/2314130411, 瞿益波/2314130414, 王泽楷/2314130418, 张维泰/2314130315	张清涛	省级	
2677	山东航空学院	创新训练项目	黄河三角洲反刍肠道菌群结构特征与功能分析	韩欣萌	2314121519	马慕添/2314121527, 李绍科/2314121503, 盖永茂/2314121501, 刘佳/2314121523, 安楷睿/2314121001	尚帅, 李磊	省级	
2678	山东航空学院	创新训练项目	黄河三角洲盐碱地典型柽柳群落优势种的水分生态位及共存策略	李诺	2342120211	丁婷婷/2342120210, 刘乐/2342120215, 孙德娴/2342120217, 张迪/2342120220, 赵亚汀/2342120222	张瑛, 刘京涛	省级	
2679	山东航空学院	创新训练项目	黄河下游引黄灌区沉沙池湿地优势植物水分-养分利用策略的适应性研究	刘金喆	2314120720	孙鲁云/2314120722, 孙嘉隆/2314121506, 孙瑞霞/2314120822, 孙世琪/2314120723, 曹蕾欣/2314120714	赵万里	省级	
2680	山东航空学院	创新训练项目	基于CFD技术水面浮藻清理船设计	贺怡婷	2214180405	张文轩/2114180805, 王悦/2114180803, 王侯洁/2254180627, 魏正颖/2354180429, 齐羽哈/2214060418	孙佃升	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2681	山东航空学院	创新训练项目	基于CIS理论的齐鲁文化融入山东民航企业品牌形象一体化设计	张天梦	2314210524	刘嘉祎/2314210230, 甘智超/2314210205, 朱鹤声/2314210315, 高铭纪/2114210906, 张晓雨/2342220143	宋雪菲	省级	
2682	山东航空学院	创新训练项目	基于Swin Transformer网络的稻田自适应巡航除草机器人	苏元超	2114180728	邵帅/2114180726, 隋伟/2114180729, 屈立程/2114180725, 李然/2114180720, 李娜/2114180705	王晓艳	省级	
2683	山东航空学院	创新训练项目	基于耦合决策的智能投掷无人船设计与开发	陈志超	2214180803	刘玉振/2214180814, 雷雪瑞/2214180809, 刘用达/22141808013, 郭之恒/2214180806, 姚佳欣/2214180826	于洪国	省级	
2684	山东航空学院	创新训练项目	基于深度学习技术的飞机机体表面缺陷检测车	刘天宇	2214190615	杜硕/2014190918, 魏夫楷/2114190808, 张泽润/2214190636, 付长智/2214190804	苗飞, 袁伟	省级	
2685	山东航空学院	创新训练项目	基于实时车辆监测的智能交通信号灯系统	陈凌	2214230601	陶志成/2214230523, 张敏/2214230531, 仝妍/2314230221, 韩宇/2214230604	石爱平	省级	
2686	山东航空学院	创新训练项目	基于树枝识别的自主剪枝无人机系统研究	李荣贤	2314180510	邢世豪/2014180329, 王彦麒/2314180521, 马家欣/2314180517, 代睿/2314180501, 丁奥/2314180502	何芳, 于洪国	省级	
2687	山东航空学院	创新训练项目	基于双目视觉避障的医疗服务机器人	韩福林	2214180506	唐嘉铭/2214180517, 焦志淋/2114180502, 黄楠/2114180501, 李文龙/2254180612, 张海迪/2254180630	王晓艳	省级	
2688	山东航空学院	创新训练项目	基于图卷积网络对话系统的景区服务机器人	尹传宝	2214180719	石浩浩/2214180918, 李昱/2314180717, 马冠华/2214180819, 丁通/2314180105, 夏梓/2314180525	赵娟	省级	
2689	山东航空学院	创新训练项目	基于图像识别的智能垃圾分类装置	董明浩	2114180716	王博/2214180819, 韦岚胤/2214180822, 白建阳/2314180701, 徐庆凯/2314180828, 张翔宇/2314180127	张敏	省级	
2690	山东航空学院	创新训练项目	基于协同抗菌策略的阴离子交换膜表面构筑及抗菌性能研究	郝晓坪	2214100628	霍梦欣/2214100618, 郑程翔/2114100607, 张岩宇/2114100623, 席亚欣/2314100810, 宋英康/2314100820	张岩	省级	
2691	山东航空学院	创新训练项目	基于阻旋电机和改进YOLOv4的输送带机头下料溜槽防堵塞系统设计	师恩康	2114180319	刘安康/2114180314, 王昱栋/2114180323, 王大权/2314180214, 袁梓宸/2314180225, 张紫阳/2314180226	张公永	省级	
2692	山东航空学院	创新训练项目	集开沟播种灌溉覆土于一体的新型大豆播种机	李毅	2214090813	匡德勇/2214090811, 米双全/2214090818, 孟鑫/2214090817, 马昊琳/2214090816, 鹿子畅/2552214090815	邢鲁超	省级	
2693	山东航空学院	创新训练项目	健康“童”画——健康中国背景下卫生健康科普儿童绘本的设计与开发路径研究	崔明俊	2223050503	何晓语/2223050505, 尹婧/2223050519, 张宇涵/2223050522, 孙凤/2314050326, 丁迎/2314050405	周松	省级	
2694	山东航空学院	创新训练项目	近红外荧光探针的设计、合成及其在EML4-ALK阳性非小细胞肺癌中的应用	王循	2214121129	王亚琪/2114121028, 庞宇童/2314121428, 张琳琳/2314121439, 田嘉敏/2314121433, 许雅轩/2314121435	孙春龙	省级	
2695	山东航空学院	创业实践项目	科技护航, 平安起降——机场跑道外来物探测器设计与研发	张贝克	2214230423	曹朕濂/2314230301, 张童/2314230333, 苗德志/2014090407, 郭瑞宏/1914090603	石爱平, 孙伟伟	省级	
2696	山东航空学院	创新训练项目	可见光通信和等离子音乐播放器综合演示仪	牟志刚	2314070116	耿善/2214080104, 高西雨/2314070236, 刘一诺/2314070237, 刘茵含/2314070245	陈庆东	省级	
2697	山东航空学院	创新训练项目	矿用聚氨酯-水玻璃复合注浆材料配比优化及性能表征	公芯蕊	2214100428	刘佳君/2214100421, 冯文萍/2214100419, 付耘赫/2214100411, 王亚帆/2214100403	申建军	省级	
2698	山东航空学院	创新训练项目	粮仓机器人关键技术研究	刘泽宇	2314110118	曲修岩/2314110120, 孙金柯/2314110124, 李智昂/2314110116, 孟凡洵/2334110522, 张冠一/2314110725	王蒙蒙	省级	
2699	山东航空学院	创新训练项目	煤基改良剂对盐碱土壤水-盐-肥运移规律的调控机制	曲乾雯	2214120923	徐鹏林/2214120809, 李妹/2214120917, 孙琪/2214120926, 王馨/2214120930, 赵双美/2214120935	付战勇, 王平	省级	
2700	山东航空学院	创新训练项目	煤探先锋——煤矿巡检四旋翼无人机虚拟远程操控系统设计	许露宝	2214180824	马致欣/2214230619, 夏文静/2214060530, 王曦荃/2114180503, 纪宇航/2214180808, 高佳雯/2154180602	李思光	省级	
2701	山东航空学院	创新训练项目	棉花育苗钵制备精准育种一体机	刘梦晨	2314090815	宋嘉璇/2314090916, 杨文峰/2314080932, 王兵/2314090627, 李慧雯/2314090712, 于新蛟/2314090829	牛得学	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2702	山东航空学院	创新训练项目	耐蚀防污自修复一体化长效涂层的原位可控构筑及防护机制研究	刘桂彰	2214100601	冯梦淳/2214100621, 汤诗雨/2214100614, 倪汝超/2314100808, 赵亚雯/2314100819, 类兴琪/2114100620	张红红	省级	
2703	山东航空学院	创新训练项目	霓锦羽翼, 国风新韵——“帛逸坊”马面裙品牌策划	冯玉慧	2214060707	彭小丽/2214060718, 王广宇/2314100620, 姜婉琪/2214220705, 常欣冉/2114060902, 王双/2334060528	丁丽莉	省级	
2704	山东航空学院	创新训练项目	秦皮苷调节炎症反应抑制非小细胞肺癌发生发展以及耐药性的机制研究	杨金月	2214121133	郭如意/2214121117, 李娇燕/2214121120, 武法政/2214121108, 王从智/2314121412, 李蕊蕊/2114121016	李旺	省级	
2705	山东航空学院	创新训练项目	山东沿黄小麦特色产业集群竞争力评价及提升策略研究	朱靛	2214060636	李梦涵/2214060608, 李桂梅/2214060607, 刘逸晨/2214060615, 文海旭/2214060628, 戴燕平/2214060602	彭伟	省级	
2706	山东航空学院	创新训练项目	生命的卫士-基于人体生理数据的老年人健康监测系统	石可莹	2214180514	戴福幸/2214080405, 曾宝祥/2214100303, 王静蕾/2314030226, 王如梦/2014180328, 齐浩锦/2014180323	何芳, 于洪国	省级	
2707	山东航空学院	创新训练项目	生态美学视域下惠民东路椰子传承与实践路径研究	孙烁	2114220223	刘鑫/2114220318, 李玉辉/2114220313, 杨超现/2114220232, 杨皓钦/2114220233, 巩文阔/2214220307	姚颖	省级	
2708	山东航空学院	创新训练项目	食叶草栽培平菇和大球盖菇配方筛选及胞外酶活性研究	冯紫琪	2114120416	朱孜旭/2314120812, 毕满金/2314120813, 丁志琰/2114120415, 张晓雪/2342120221, 李渝清/2114120427	张玉苗, 刘俊华	省级	
2709	山东航空学院	创新训练项目	树木防虫喷涂养护装置设计	宋文意	2214130215	刘子豪/2214080313, 宁晓兵/2214080316, 马筱涵/2214080717, 张一鸣/2314080935, 刘一帆/2114080210	高金海, 叶迎春	省级	
2710	山东航空学院	创新训练项目	数智时代黄河非遗文化活态传承与消费新模式研究	邹潇晴	2214210836	官艺迪/2214210804, 孙晨岳/2214210822, 卢立敏/2214210816, 辛俊峰/2314210710, 徐慧敏/2314210724	臧凯旋	省级	
2711	山东航空学院	创新训练项目	数字时代下孙子文化外宣策略研究 ——以孙子文化小程序设计与应用为例	张月唯	2114030437	杨振东/2314030235, 薛熠/2314030233, 类承宇/2314030212, 郭文智/2314030207, 管衍杰/2314030206	魏倩倩	省级	
2712	山东航空学院	创新训练项目	天女散花、籽粒纷纷落-新一代多功能葵花收获机	夏清	2214090729	陈瑞鹏/2114090903, 牛晓磊/2214091022, 王琼瑶/2214070109, 王居胜/2314090725, 方远航/2314090505	王国明	省级	
2713	山东航空学院	创新训练项目	田间收获侠-集采收精选去尾于一体的花生联合收获机	于浩	2214090831	杨中秀/2114090829, 杨志发/2114090931, 栗深傲/2214090814, 王晟同/2314090727, 尹鹤霖/2314090926	王国明	省级	
2714	山东航空学院	创新训练项目	文旅融合背景下黄河三角洲地区中小博物馆高质量发展路径研究	蘧子焯	2214240412	马学杰/2214240410, 井淑钰/2114240412, 张嘉豪/2214240424, 高彩玉/2214240424, 张宇航/2114240436	陈冉	省级	
2715	山东航空学院	创新训练项目	乡村振兴背景下农民工返乡创业影响因素与扶持策略研究——以滨州市为例	郝乐怡	2214060814	韩梦阳/2214060812, 刘文静/2214060821, 陈紫畅/2014060404, 刘丽/2214060820, 韩嘉鑫/2314060210	张静	省级	
2716	山东航空学院	创新训练项目	校园道路卫士——一款智能调控的综合减速系统	吕同斌	2214230617	杨梦真/2114230635, 何炫赫/2314230405, 叶子珂/2214230527, 苗诺琦/2214230620	罗润三	省级	
2717	山东航空学院	创新训练项目	新型智能飞机轮挡的研究与设计	杨博钧	2114190728	刘鹏/1914190116, 杨宏章/2014190903, 王嘉诚/2314190726, 许梦凡/2114190732, 张懿文/2114190713	马文来, 刘明超	省级	
2718	山东航空学院	创新训练项目	一步化广谱型核酸释放剂的开发与优化	郑思梦	2114120626	黄升/2114100438, 刘嘉宸/2214120920, 盛超/2114120504, 芦姜浩/2314120707, 高融/2314120715	刘鸿艳	省级	
2719	山东航空学院	创业实践项目	艺玖文化传媒--AI数字人电商助农	高海洋	2014220905	纪心远/2014220910, 袁泉/2014220931, 张传孝/2014220932, 张凯/2014220934, 贾翼/2214210807	樊雅琳	省级	
2720	山东航空学院	创新训练项目	异源表达酿酒球菌响应转录调节因子 orf00404 增强植物乳杆菌 WCFS1 酸胁迫耐受性的转录谱分析研究	程昊昊	2214120701	孟春伶/2114120925, 齐德昌/2214120708, 王腾飞/2214120711, 张佳浩/2214120713, 路岩/22174120705	宋炜钰, 刘龙祥	省级	
2721	山东航空学院	创新训练项目	用于抽油机井下仪器供电的直线发电机设计	丁昊然	2354180403	赵江晴/2354180436, 陈佳伟/2242180201, 代瑜洋/2242180202, 邓文旭/2242180203, 董舒琪/2242180204	仲伟波	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2722	山东航空学院	创新训练项目	灾情监测预警处置全方位应急救援“多旋翼无人机”设计	曹志恒	2214190601	郑晨宇/2314190819, 巩晓彤/2323081811, 翟怀顺/2114190824, 曲浩宇/2114190712	高斌, 刘明超	省级	
2723	山东航空学院	创新训练项目	智控领航师--助盲避障辅助系统的设计	张景翊	2314180126	迟迎展/2314180104, 井旭林/2314180111, 翟梓杰/2314180735, 王羲/2314180123, 邝珍/2314180810	李思光	省级	
2724	山东航空学院	创新训练项目	智能葡萄采摘机器人	曹宇允	2214090503	朱向阳/2214090437, 王悦/2214090425, 王旭林/2314090822, 方向宇/2314090207	孙胜伟, 王郁倩	省级	
2725	山东航空学院	创新训练项目	智能寻人——基于视频监控的多行人识别系统研究	李笑寒	2314180114	李锦瑞/2314180113, 郑森/2314180129, 马乾晟/2314180116, 何永裕/2314180110, 高瑜/2314180108	李思光	省级	
2726	山东航空学院	创新训练项目	智能巡检消防灭火机器人	张仁义	2314180625	王子平/2314180620, 贾艺甫/2314180607, 潘志峰/2314180613, 李悦辉/2314180611, 张元帅/2314180626	游超超	省级	
2727	山东航空学院	创新训练项目	中药渣为主料对食用菌产量及品质的影响	王丽洁	2314120725	魏婷婷/2314120726, 何梦莹/2314120716, 张晴/2314120730, 于浩锋/2314120511, 姜明玮/2314120505	刘俊华, 王君	省级	
2728	山东航空学院	创新训练项目	自供能清洁光伏电站太阳能板机器人设计	高东帅	2214180702	邢玉迅/2214190731, 韩依辰/2214180704, 伦延雪/2214180710, 王昭选/2314180523, 赵庆伟/2323081636	张宝杰	省级	
2729	山东航空学院	创新训练项目	自制低成本微力测量装置的设计	谢明扬	2214080122	丰士骁/2214080102, 杨贺/2214080124, 王宵宇/2214080118, 奚红宇/2214080120, 刘佳璇/2214080113	王俊平	省级	
2730	鲁东大学	创新训练项目	《现代汉语词典》中常用中性名词的语义偏移分析与分类研究	郑佳	20221100224	邱晓燕/20221100201, 莫一凡/20221100189, 马晓璐/20221100173, 李锦攀/20221100218	徐艳华	推荐国家级	
2731	鲁东大学	创新训练项目	AM真菌诱导的苹果铵转运蛋白基因MdAMT1-2表达与功能分析	胡晓雨	20221802320	李传收/20221120845, 山琳婧/20221802317, 王清婷/20221802382	杨静静	推荐国家级	
2732	鲁东大学	创新训练项目	瓷“泰”美——中国陶瓷文化域外传播研究	聂文宇	20221501346	袁凯心/20221501317, 张诺/20221501324, 陈傲然/6301222028, 肖婷PHUSAMPHAO LADDAMAD (泰国)/20239270068, 查茹婉 MATSOPA JARUWAN (泰国)/20239270069	韩淑红	推荐国家级	
2733	鲁东大学	创新训练项目	凡纳滨对虾感染肝肠胞虫(EHP)的转录组分析	王宝一	20231810211	何传瑜/2023110379, 鞠佳颖/20231810073, 余凯琦/20231810289	司凌郡	推荐国家级	
2734	鲁东大学	创新训练项目	过表达MdSDH2促进干旱胁迫下苹果根系生长的机制研究	姚佳鑫	20211802306	杨娅婷/20211802284, 于璐/20211802314, 冯焕则/2022110314	杨静静	推荐国家级	
2735	鲁东大学	创新训练项目	海“滂”河“清”-垃圾回收转运践行者	李荣煜	20221902438	付盛文/20221902448, 徐昊/20221902556, 郑智斐/20221902354	孙忠玉	推荐国家级	
2736	鲁东大学	创新训练项目	基于贝叶斯方法的机载燃油泵寿命预测	张添心	20222102960	范洪盛/20222102941, 王露霖/20222102902	李娟, 马亚杰	推荐国家级	
2737	鲁东大学	创新训练项目	基于多卷积自注意力-BiLSTM算法的风电功率预测研究	连维畅	20212203303	任浩琴/20222102995, 仝凤梧/20223406521, 赵树涵/20232110235	刘广臣	推荐国家级	
2738	鲁东大学	创新训练项目	基于多源信息融合与深度网络的幼苗巡检机器人技术研究	王厚斌	20222604760	高玉玺/20201902338, 孙凯迪/20221701921, 刘睿卿/20201902326, 刘心悦/20222504428, 苏焕然/20222604713	王静瑶, 李国庆	推荐国家级	
2739	鲁东大学	创新训练项目	基于手语检测的视频与文字智能转换系统	高永昊	20222203329	范晨林/20222203369, 孙让可/20222203321	曲海平, 陈天	推荐国家级	
2740	鲁东大学	创新训练项目	利用植物生物反应器生产草鱼呼肠孤病毒口服疫苗研究	何聪慧	20240273	郭新琦/20211802170, 杨靖楠/20221802293, 王林熙/20231810225	张秋胜	推荐国家级	
2741	鲁东大学	创新训练项目	帕金森疾病的预测: 基于超图注意力网络的多模态数据分析	朱梦圆	20212102962	董淑颖/20212102911, 陈庆宇/20212203287, 高翠薇/20212102934, 田梦真/20232102070	刘广臣, 马亚杰	推荐国家级	
2742	鲁东大学	创新训练项目	土壤酸化削弱微生物对秸秆碳固持能力的过程机制	张玉尧	20211802124	侯翔宇/20211802121, 凌钦爽/20231810104, 韩子熠/20231810051, 黄梓高/20221802135, 冯文浩/20221802153	刘肖	推荐国家级	
2743	鲁东大学	创新训练项目	外向型汉语学习词典APP释义调查与优化研究	王佳蕊	20221100147	李明慧/20221100160, 王艺飞/20221100206, 甄希/20221100149	徐艳华	推荐国家级	
2744	鲁东大学	创新训练项目	吸能“纤”锋——一种碳纤维复合材料轻型吸能结构	孙小涵	20221902486	李继康/20231910063, 朱振华/20231910290, 刘梓涵/20231910106, 曹天宇/20231910005, 辛宪航/20231910212	孙宏图, 宋宝	推荐国家级	
2745	鲁东大学	创新训练项目	寻根究源: 乡村“大先生”的精神图谱——基于476份深度访谈的实证研究	张雅雯	20240054	张乐宸/20231710201, 高鹤瑄/20231710020, 吕金辰/20231710097, 唐瑛/20231710130, 张茹涵/20231710203	王娜, 李扶摇	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2746	鲁东大学	创新训练项目	烟台石窟石刻调查与研究	商宝宇	20211300768	王琛/20211300754, 田震/2021300686, 卢悻/20221300770	王海鹏	推荐国家级	
2747	鲁东大学	创新训练项目	一种新型可移动沉箱式海洋储油装置研发	张硕	20212002706	刘宇晨/20222002745, 刘震/20212002685, 辛志康/20203406088, 孙一凡/20203406115	石洪源	推荐国家级	重点支持领域项目
2748	鲁东大学	创新训练项目	“传”出海岛新片: 短视频背景下海岛非遗传播路径的探析	李炎蓉	20221601488	李宇阳/20211601328, 周其/20221601691, 刘瑶/20221601696, 段欣然/20231610037, 曹熙萌/20231610006	贺俊艳	省级	
2749	鲁东大学	创新训练项目	《燕行录》中的茶文化研究	姚彦如	20231510052	陈馨然/20231510004, 王艺玮/20231510044, 杜小闯/20231510010, 王晓敏/20231510043	檀晶	省级	
2750	鲁东大学	创新训练项目	AM 真菌促进盐渍化土壤中苹果生长的作用机理	陈晓怡	20221802306	付志顺/2022120963, 明怡萱/20231810153, 刘芮彤/20231810127	杨静静	省级	
2751	鲁东大学	创新训练项目	Bi3+激活反尖晶石型长波余辉材料的设计构建与构效关系研究	栾金硕	20240185	陈祥坤/20222403857, 赵柏皓/20222403830, 陈明涛/20222403906, 孙静涵/20222403860	孙文芝	省级	
2752	鲁东大学	创新训练项目	CO <sub>2</sub> 激光制膜设备的搭建及果蔬气调包装的研发	李国政	20222905617	邹悦/20222905626, 陈浩林/20222905721, 李维民/20222905654, 陈春君/20202905247	范新光, 赵静	省级	
2753	鲁东大学	创新训练项目	鲍鱼心率检测装置的研发	孙英康	20211802184	谢瑞豪/20211802247, 郭连朕/20221802220, 张婉佼/20221802196, 陈敬怡/20221802204	魏磊	省级	
2754	鲁东大学	创新训练项目	博观约取-基于分级阅读理念的青少年图书智能导航专家	张文龙	20211100200	李宗洋/20211100145, 肖梦迪/20211100149, 李雪珂/20211100154, 焦长飞/20211100177, 司婧雅/20221100207	程勇	省级	
2755	鲁东大学	创新训练项目	低磷条件下油菜素内酯合成基因StBRI1对马铃薯磷代谢的调控机制	刘雨彤	20221802056	施瑾/20211802113, 迟啸/20221802149	郭笑彤	省级	
2756	鲁东大学	创业实践项目	高校企业家三方联动——家庭教育赋能企业发展新模式	庞涵月	20211701910	张悦容/20211701952, 侯晓轩/20221701870, 张莉/20221701902, 王铭童/20221701958, 孔德雨/20221701890	杨建东	省级	
2757	鲁东大学	创新训练项目	个性化钛合金人工膝关节 3D 激光打印共性关键技术	张景睿	20212804999	朱紫涵/20222805501, 崔中义/20212805282, 左承民/20212805020, 刘宁/20212805022	李昊卿	省级	
2758	鲁东大学	创新训练项目	共同富裕视域下黄河流域公共文化服务效能评价及提升路径研究	周佳怡	20221601763	刘丹/20221601732, 王雨晴/20221601742, 韩继豪/20221601735	尹鹏	省级	
2759	鲁东大学	创新训练项目	构建氧化石墨烯载药体系用于VRE耐药菌的靶向光动力学治疗	张双凝	20222504497	达青文/20182504128, 刘梦圆/20232510174	江婷婷	省级	
2760	鲁东大学	创新训练项目	光热发电站太阳能反射镜的尺寸优化设计	高翠薇	20212102934	刘奕彤/20222102827, 赵世媛/20222102803, 曹一正/20222102976, 黄福扬/20222103022	刘伟	省级	
2761	鲁东大学	创新训练项目	海马细菌性肠炎致病菌杀鱼爱德华氏菌发病机制的多组学解析	杨宏伟	20211802175	贾龙武/2022110338, 张静怡/20211802155, 杨俊哲/20211802158	王凯, 苏晓磊	省级	
2762	鲁东大学	创新训练项目	海上风机大直径加翼桩循环累积变形特性及结构优化方法研究	汤嘉铭	20223406490	高方轩/20223406494, 李英杰/20223406509, 王悦/20223406496	范庆来	省级	
2763	鲁东大学	创新训练项目	黄河三角洲甜糯玉米种植推广解决方案的研究	朱文君	20222504587	徐静/20222504573, 陈翠月/20212504157, 杨思程/20212504262, 梁晓晗/20212504244	王磊	省级	
2764	鲁东大学	创新训练项目	黄河下游流域乡村集体记忆研究	王楚君	20211300659	周豪毅/20211300775, 赵琦玉/20211300714, 袁启娅/20211300785, 耿文慧/20211300664, 郑嘉馨/20221300822	刘磊	省级	
2765	鲁东大学	创新训练项目	基于OpenCV及数字孪生的智能化槽车灌装系统	石尚文	20222805220	曹雪/20222805510, 张涛/20222805525, 王世舜/20222805499, 于航/20212805010	李武斌	省级	
2766	鲁东大学	创新训练项目	基于RSDD-SAR数据集的舰船目标识别系统	马超强	20222203373	方韬/20222203380, 张明宇/20222203390	曲海平, 吴璇	省级	
2767	鲁东大学	创新训练项目	基于沉浸理论的活态传承: 海阳大秧歌在烟威七个社区的传播效果与创新路径研究	王艺凡	20221601773	秦瑛迪/20224206831, 郑力玮/20221601774, 刘长渝/20231610144, 刘馨冉/20211601466, 何璨/20221601605	王茜, 贺俊艳	省级	
2768	鲁东大学	创新训练项目	基于单目视觉的三维重建系统研究与开发	陈志鹏	20212604544	陈松瑞/20212604673, 何川/20212604678, 孟令毅/20212604715, 高金坤/20212604721	吴孟泉	省级	
2769	鲁东大学	创新训练项目	基于互联网媒体的两岸新词新语整理与研究	李卓阳	20240099	王文慧/20231510042, 宋欣雨/20221501356, 王安然/20231510040, 李正颀/20231510028	李璐溪	省级	
2770	鲁东大学	创新训练项目	基于混合策略鲸鱼优化算法的定日镜场中定日镜最优高度的研究	谢方钰	20212102766	徐晓宇/20222102812, 王琪/20222102853	刘伟	省级	
2771	鲁东大学	创新训练项目	基于建筑固废利用的再生混凝土纳米改性技术及应用	张珈豪	20223406497	李泽凯/20203406308, 伍国威/20233410209, 姜昱彤/20233410075	孙俊祖	省级	
2772	鲁东大学	创新训练项目	基于视频的老年人摔倒检测	滑增吉	20240283	任嘉康/20222203311, 李鸣鹤/20232210130	曲海平	省级	
2773	鲁东大学	创新训练项目	基于无机融雪剂物理与化学腐蚀的沥青耐久性劣化机理研究	陈子淇	20233410021	刘昊/20233410123, 赵付收/20233410263, 李亚鹏/20233410097, 惠煜博/20233410070, 艾永升/20233410001	于腾江	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2774	鲁东大学	创新训练项目	基于无人机遥感平台的沙砾粒度数字筛分方法	蔡豫豪	20223406723	王嘉/20223406704, 石子涵/20223406738, 孟文浩/20223406740, 仇雨茜/20223406693	高仕赵	省级	
2775	鲁东大学	创新训练项目	基于中华优秀传统文化“两创”的胶东节日民俗调研	陈梦婷	20211300753	马艳夏/20211300799, 王芸/20211300803, 刘欣媛/20211300709, 刘一诺/20211300776, 刘如梦/20211300793	刘磊	省级	
2776	鲁东大学	创新训练项目	可控“聚”“离”——CuNPs@poly-ILs多孔吸附功能薄膜	王晓盈	20212404051	刘修志/20212404086, 宋敏鑫/20212404099, 于艳萍/20212403787, 韩学艺/20212403832	王爱丽	省级	
2777	鲁东大学	创新训练项目	莱州魏碑题记文物调查研究	杨程鹭	20221300707	闫可欣/20221300721, 董浩/20221300754, 王鲁琪/20221300748, 李桐/20221300674	王晓丽, 田茂泉	省级	
2778	鲁东大学	创新训练项目	蓝海引擎—国内波浪能开发一体化方案领航者	牛超	20222002698	熊树森/20222002748, 林秀松/20232010054, 闫庆雨/20213105708	石洪源	省级	
2779	鲁东大学	创新训练项目	利用CRISPR/Cas9技术敲除MdWRKY6d基因改良苹果耐盐性	张怀治	20211802312	石泽瑛/20211802258, 迟铭秀/20211802275, 殷萧/2023110363	杨静静	省级	
2780	鲁东大学	创新训练项目	面向国际中文教育的汉语连词用法知识资源库建设	张雯	20221501326	林清钰/20221501300	王雪燕	省级	
2781	鲁东大学	创新训练项目	评估肺纤维化的深度学习模型及图像识别诊断软件	李建青	20240277		黄杨, 李楠	省级	
2782	鲁东大学	创新训练项目	漆酶PoLacI在平菇球形病毒致病过程中的作用机制研究	张璐	20211802054	王子凯/20221802144, 郭庆辉/20221802173	张晓艳	省级	
2783	鲁东大学	创新训练项目	氢能汽车车载储氢瓶液体循环冷却系统	公振宇	20222805292	马浩然/20222805316, 李易郡/20222805172, 王家宝/20212805084	李吉强, 马勇磊	省级	
2784	鲁东大学	创新训练项目	社会治理背景下亲社会行为对个体心理健康的影响及其机制研究	张晨	20212704951	张悦/20222705037	辛素飞	省级	
2785	鲁东大学	创新训练项目	数字技术赋能海洋文化旅游创新发展的机制与路径研究	郭涵	20211601698	王莫瑶/20211601664, 张新宇/20211601673, 张爱佳/2022110363	段佩利	省级	
2786	鲁东大学	创新训练项目	数字经济促进山东乡村产业振兴的机理、路径与保障政策研究	苏蓉蓉	20211601643	裴洋/20221601701, 李瑶/20221601699, 高传辉/20221601700, 高超/20221601702, 于浩琳/20221601493	刘静	省级	
2787	鲁东大学	创新训练项目	甜樱桃凝集素类受体激酶家族鉴定及在盐胁迫下的功能研究	解瑞欣	20211802317	周佳琪/20211802278, 李松琳/20221802340, 刘远昊/20221802327	吴凡林	省级	
2788	鲁东大学	创新训练项目	通过“内外兼修”双层铅防护策略制备高效环保型钒钛矿太阳能电池	张志强	20212303728	刘志豪/20222303690, 冯东阳/20222303710, 赵亚宁/20222303626, 张传弛/20222303735, 刘曼/20232310117	姚昌林, 张树芳	省级	
2789	鲁东大学	创新训练项目	小麦TaBIR3-2B基因的克隆与功能研究	徐宁浩	20240232	黄振浩/20211802079, 杨傲宇/20211802077	秦冉	省级	
2790	鲁东大学	创新训练项目	小麦生物节律钟基因TaPRR59分子标记开发及育种应用	刘炫宇	20221802154	王宇/20221802151, 刘少俊/20221802146, 周佳/20221802147	孙哈	省级	
2791	鲁东大学	创新训练项目	小麦穗粒数QTL-qKnps-4A候选基因分析	刘昊	20240228	欧锦涟/2023120845, 王晶/20211802055, 戎鑫愉/20221802065, 邱丽华/20221802099	崔法	省级	
2792	鲁东大学	创新训练项目	小球藻Chlorella sp. BLD转录因子ChZlP1耐碱分子机制研究	张欣宇	20221802070	申畅/20221802133, 李杨/20221802137, 梅玉洁/20221802130	曲德辉	省级	
2793	鲁东大学	创新训练项目	烟台古船古港调查与研究	徐冉	20221300794	赵宸/20221300726, 初润琪/20221300763, 于可鑫/20221300820, 李若函/20221300804, 刘宇恬/20221300742	王海鹏	省级	
2794	鲁东大学	创新训练项目	烟台古国古城调查与研究	秦心怡	20240017	周始君/20221300787, 张萌/20221300835, 段云萱/20221300756, 赵泽宇/20221300779, 陈明慧/20221300714	王海鹏	省级	
2795	鲁东大学	创新训练项目	应用于水下的氧化海藻酸钠凝胶粘合剂的制备及其性能研究	赵一男	2022403901	袁会正/20232410254, 王浩然/20232410192	马松梅	省级	
2796	鲁东大学	创新训练项目	远航微测——一种基于NB-IoT技术的水质监测系统	高畅	20221902545	梁馨月/20231910085, 刘雨欣/20231910102, 王佳怡/20231910177, 王尚堂/20231910194	张垒, 梁桂航	省级	
2797	鲁东大学	创新训练项目	远离组胺, 走近食安——双酶级联法测定食品中组胺研究	林立	20222905638	张慧馨/20232910169	王承克	省级	
2798	鲁东大学	创新训练项目	粘性增强的氧化PVA水凝胶的制备和应用	王心泽	20240177	李佳昱/20232410076	赵一禾, 徐文龙	省级	
2799	鲁东大学	创新训练项目	植物乳杆菌对金黄色葡萄球菌生物被膜的抑制与清除作用研究	乔瑞臻	20222905731	刘欣/20212905478, 陈嘉琪/20202905311, 辛迪迪/20222905719, 徐彤宇/20232910153	张彩丽, 赵静	省级	
2800	临沂大学	创业训练项目	“郭”色天香——数智潮玩时代下小郭泥塑传承与发展研究	宋芸瑶	202202080131	邵晓玉/202202080132, 柏坤易/202202080128, 刘彤/202202080126, 薛景予/202217150248, 姚开林/202109150106	杨琦	推荐国家级	
2801	临沂大学	创新训练项目	“镜”益求精-减风阻、增续航、优视野, 变位后视镜领域开拓者	刘璟晖	202316110122	陈琳/202216110134, 李金骋/202303110134, 刘超/202209160231, 苗清童/202316110123, 李子信/202316110139	武历颖, 徐同强	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2802	临沂大学	创新训练项目	变色龙启发的多稳态变形变色同步双响应仿生4D结构驱动器的构筑和驱动性能	周斌	202207050129	路平/202207050410, 张嘉怡/202207050107, 刘文浩/202207050127, 由津豪/202207050208, 张钰莹/202207050121	李兴建	推荐国家级	
2803	临沂大学	创新训练项目	超灵敏NO2气敏传感器的制备及应用研究	张晓宁	202201100126	王玉如/202307050216, 张梦瑶/202101100122, 彭雪/202224040403, 许倩/202208060122, 宗喆/202201010113	张品华	推荐国家级	
2804	临沂大学	创新训练项目	非遗故事短视频译制与传播路径探究——以临沂市非遗为例	李家慧	202106130118	盛煜楠/202106130134, 秦熠斐/202106130138, 丁晓乐/202106130103, 刘凡杰/202106090101, 杨眉/202106140123	邢驰鸿	推荐国家级	
2805	临沂大学	创业训练项目	烽火沂蒙——校馆合作模式下革命文物“年轻态”新模式开拓者	张云	202113050338	李路萍/202304020116, 丁钰/202309070127, 刘浩然/202212100306, 张敏/202202040225, 秦子贻/202317040121	薛一凡	推荐国家级	
2806	临沂大学	创业训练项目	国晟英才-专注于退役军人精准再就业	李开基	202317170401	王文迪/202117180221, 刘佳敏/202204020116, 刘梦竹/202317170422, 赵艳/202204020114, 高洪凯/202311120145	陈雷	推荐国家级	
2807	临沂大学	创新训练项目	弘扬沂蒙传统技艺, 奏响创新青春强音——探索琅琊古墨文化产业传承与发展新路径	王省展	202211190119	于海飞/202211190127, 张晶云/202211190128, 纪帆/202211190206, 吴建树/202211190227, 闫萌/18562516580	庄清扬	推荐国家级	
2808	临沂大学	创新训练项目	基于DMP基因编辑创制大白菜单倍体诱导系	王鑫	202208120118	纪晓楠/202208120111, 张慧琳/202208120103, 亓路迪/202211190209, 隋子健/202226050135, 刁宇飞/202208120108	刘振宁, 霍如雪	推荐国家级	
2809	临沂大学	创新训练项目	基于ROS的智慧体育馆服务系统设计	赵越越	202216000120	王林/202116000319, 姜明宏/202216120308, 纪明治/202216000117, 韩晓龙/202316060229, 于子健/202316130127	赵琳, 刘兆栋	推荐国家级	
2810	临沂大学	创新训练项目	基于YOLOv8的电梯电动车实时监测与阻车系统	谷辛茹	202309080337	梁宗源/202309080218, 华在瑶/202309080335, 谢番羽/202309080339, 韩绍琼/202309080319, 秦振豪/202309080318	丁林花, 刘印锋	推荐国家级	
2811	临沂大学	创新训练项目	空间可展开球形聚光结构模块化结构设计	唐昊辰	202203070141	许天任/202203070117, 王惠/202203070146, 刘天鸿/202203070213, 顾文宇/202203070223, 袁梦媛/202203070201	纪祥飞	推荐国家级	
2812	临沂大学	创新训练项目	齐鲁圣贤文化英汉平行语料库建设与应用研究	艾红轩	202206160234	杨丽茹/202206160225, 贺颖/202106160310, 张殊萍/202217160220, 朱鑫/202226020102, 杨舒祺/202305130210	王维青	推荐国家级	
2813	临沂大学	创新训练项目	人际语用学视角下医患会话中的人际情感研究	张琪	202106160333	宋金函/202306140225, 屠俊茹/202106140118, 刘嘉怡/202206160219, 赵鑫宇/202206160131, 宋思诺/202206160107	郭丽	推荐国家级	
2814	临沂大学	创新训练项目	使用妊娠试纸条对癌症标志物金属蛋白酶酶的即时检测方法	李佳琪	202307080113	刘语涵/202307080104, 姜洪鑫/230703001517, 上官小亚/202307080215, 谷文超/202107080105, 沈星光/202107080215	刘丽赏	推荐国家级	
2815	临沂大学	创新训练项目	“AI 智笔”-基于人工智能的小学生硬笔书法学习平台	张馨月	202209060233	尹琨鹏/202209060303, 钟子扬/202209080130, 李美根/202225010130, 康兴/202309290112, 代行波/202309290113	刘鸣涛	省级	
2816	临沂大学	创新训练项目	“创境农旅”——VR技术赋能生态农业旅游的创新路径研究	于苏仪	202310110127	王柏妮/202310110125, 孙子健/202310110109, 刘庆龙/201813050215, 王浩宇/201521110109, 潘心雨/202214120138	杨若冰	省级	
2817	临沂大学	创新训练项目	“化学舌鼻”-荧光传感阵列构建及其对藻毒素异构体的精准分析	李梦洁	202207010330	曹玉涵/202207010324, 陈思羽/202207010315, 韩艺/202207010310, 刘兴宇/202207010328, 朱丹宇/202207010218	胡雪萍	省级	
2818	临沂大学	创业训练项目	“柳”风“遗”韵——传承创新非遗文化, 打造红色柳编新样态	秦晶晶	202102050209	杨鑫/202202050106, 朱嘉怡/202202050102, 倪翌慧/202202050112, 刘梦雨/202204120328, 刘强/202212080203	马学永, 赵佃强	省级	
2819	临沂大学	创新训练项目	“噬菌抗链”——奶牛乳腺炎相关链球菌新型抗菌剂的研发	刘凯迪	202126060110	韩笑/202207080122, 李欣悦/202226050124, 李逸萱/202326210111, 刘怡妙/202220080211, 李静/202220080210	张兴林, 马俊飞	省级	
2820	临沂大学	创业训练项目	“星儿”守护者——AI赋能自闭症儿童的康复与发展	魏子璇	202205040109	史瑞颖/202205050131, 王文清/202205040101, 王子琳/202205040119, 陈湘雨/202205050128, 石致远/202305020225	庄翔宇	省级	
2821	临沂大学	创新训练项目	“一体三维”: 云技术条件下的“八仙灯”文化遗产发展研究	谷小雨	202202050226	王梓奕/202202050232, 孙崇杭/202307010321, 高溪悦/202302050210, 王子瑜/202302050138, 费子凡/202302050204	周云钊	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2822	临沂大学	创新训练项目	“沂剪领新”——数智时代背景下沂蒙剪纸文化的传承与发展研究	武金城	202202060121	丁小轩/202201100127, 刘芷含/202202060127, 侯琪/202302060110, 徐昕/202319010116, 杨茜茹/202319010119	宋希芝	省级	
2823	临沂大学	创新训练项目	ACE 抑制肽的设计合成及抑制机理研究	张子柔	202308080126	石永洋/202308080105, 姚广瑜/202308080111, 李钰琪/202308080108, 李柯/202308080107, 张晓玲/202308160116	王芳芳	省级	
2824	临沂大学	创新训练项目	AI赋能下的红色旅游品牌化路径及其传播策略探究--以马牧池乡红色旅游品牌为例	姬炜辰	202117150108	黄荟蕾/202217150145, 李琦/202223050211, 李沁园/202223050204, 滕怀悦/202217160334, 宁硕硕/202217010103	吕叶青	省级	
2825	临沂大学	创新训练项目	CeO <sub>2</sub> @CuO <sub>2</sub> @HA纳米材料的制备及其在肿瘤治疗中的应用研究	靳海心	202207010236	陈国欣/202207010226, 曹凤冉/202207010221, 陈秀芸/202207010243, 张智晴/202307010238, 王馨辉/202307010211	戴志超	省级	
2826	临沂大学	创新训练项目	ChatGPT在“讲中国故事”汉英翻译中的运用探究	郑一飞	202206160242	刘逸飞/202206160223, 田紫月/202206160226, 焦玲玲/202206160210, 李心硕/202306090133, 郭菁菁/202306140134	王涛	省级	
2827	临沂大学	创新训练项目	DNA纳米线-DNAzyme步行器用于肿瘤细胞miRNA成像研究	赵晨晓	202220090202	杨昊琦/220703001529, 雒彩虹/202220090201, 傅瑶瑶/202220090214, 魏巍/202207080110, 黄心雅/202220090206	孙树娟, 时鹏飞	省级	
2828	临沂大学	创新训练项目	ERCP连续体手术机器人	杨宇坤	202316130105	刘昱菲/202316130124, 王海斌/202216000212, 李文菊/202210130233, 张润泽/202216030207, 刘俊翔/202216000211	类延强, 王君普	省级	
2829	临沂大学	创新训练项目	传承红色基因, 激荡时代活水—新时代全球视野下沂蒙煎饼的创新宣传与推广	李昕航	202211190105	李羽彤/202211190107, 张烁/202211190131, 张致豪/202211190132, 孙佳荷/202210010217, 王张帅/202110010205	赵飞龙	省级	
2830	临沂大学	创新训练项目	磁性诱导COFs构建仿细胞膜结构型高通量抗污染纳滤膜	袁若尘	202207020113	张冰洁/202207020123, 李玘琪/202207020104, 刘佩源/202207020107, 夏芊瀚/202207020101, 张雪/202207020108	尹永恒	省级	
2831	临沂大学	创新训练项目	单原子Co负载C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> 光催化剂的制备及其在废水中实现H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 产生和同步高效净化的性能研究	徐子帆	202207050202	段岩松/202207050206, 马茹/202207050207, 廖强/202207050120, 张文帅/202325020140, 田森/202325010124	王佳佳	省级	
2832	临沂大学	创新训练项目	低表面能塑型复合用聚丙烯酯乳液压敏胶的制备与应用研究	张欣翎	202207050226	魏茹含/202207050210, 张翰熙/202207050307, 张冰燕/202207050114, 张露/202207050112, 巩留洋/202207050401	李因文	省级	
2833	临沂大学	创新训练项目	低糖发酵玫瑰露的研制及品质评价	张梓萱	202328010111	孙楠楠/202328010122, 韩家逸/202328010135, 刘润曦/202328010133, 张云淞/202328010121, 李宗泽/202328010114	刘云国, 张爽	省级	
2834	临沂大学	创新训练项目	二合一陆空两栖模块化无人灾害探测机器人研究	徐浩东	202203070227	张俊哲/202203070225, 姜卜文/202203070222, 赵汉卿/202203070226, 刘建平/202203070139, 汪哈/202203070239	田相克	省级	
2835	临沂大学	创新训练项目	二维WS <sub>2</sub> 中Ni元素的掺杂及诱导磁性研究	李海燕	202301100222	刘卓然/202301100111, 苗天舒/202301100309, 邵舒婷/202301100221, 张圣龙/202301100220, 王好晨/202301100202	孙媛媛	省级	
2836	临沂大学	创新训练项目	高光表面塑件电加热快速热循环注塑装备研发	苏友辰	202303130127	于广阔/202303130103, 任玉琦/202303130102, 彭泽华/202303130116, 王雅伟/202303130130, 刘瑶璇/202303130120	王桂龙, 李帅	省级	
2837	临沂大学	创新训练项目	孤对电子增强Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -WO <sub>3</sub> -Li <sub>2</sub> O-B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 系医用PET探测用玻璃的制备与实用化研究	周庆安	202207050308	朱勇健/202207050310, 侯文博/202207050305, 秦通/202207050325, 朱超峰/202207050425, 杜东原/202207050317	田相鑫	省级	
2838	临沂大学	创新训练项目	光伏光热技术与模块化建筑一体化设计研究	孟凡康	202215040207	刁志伟/202315200122, 刘一诺/202315080130, 王子旭/202315080115, 赵翼/202315200113, 高玉玺/202315210105	尹国安	省级	
2839	临沂大学	创新训练项目	核电站应急救援机器人	刘思瑾	202216110136	官铭辰/202103000306, 王丰源/202316100226, 辛全坤/202316100219, 纪雨润/202316100202, 薛天乐/202316100212	孙雪梅	省级	
2840	临沂大学	创新训练项目	基于ROS的黄河流域智慧水下勘测与垃圾抓取机器人复合系统设计	刘彦辉	202216070111	程淑莹/202316060203, 刘海容/202216000140, 杨文慧/202216000137, 臧家乐/202316130103, 狄东策/202316130104	潘广源, 赵琳	省级	
2841	临沂大学	创新训练项目	基于单目相机和深度学习的大型车辆碰撞和盲区监测预警系统	李英杰	202309070213	娄孟起/202309070110, 吴悦/202309070215, 刘正康/202309070228, 孙浩/202309070221, 陈东霆/202309070223	丁林花, 王磊	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2842	临沂大学	创新训练项目	基于高光谱遥感的盐胁迫下甘薯叶片生化指标建模研究	杨梦妮	202201200135	王栋/202201080320, 闫秀金/202201200133, 陈雪/202308120107, 徐薪然/202308120128, 徐柯欣/202201200129	霍如雪, 刘振宁	省级	
2843	临沂大学	创新训练项目	基于红外感应的全自动栽苗车	孟迪	202316110134	王贵麟/202316110118, 梁红灿/202316110117, 彭裕涵/202316110128, 姜琨/202316110127, 刘昊臻/20231611010	梁儒全	省级	
2844	临沂大学	创新训练项目	基于链长/官能团调控策略的木本多糖结构改性及其高强初水凝胶增效机理研究	李昱辰	202307050125	马连进/202307050112, 康佳乐/202307050116, 翟悦欢/202307050104, 吉立业/202107050119, 吴子尧/202107050128	徐伟	省级	
2845	临沂大学	创新训练项目	基于气体反压控制技术的化学发泡注塑工艺辅机研发	张新宇	202303130129	王正骥/202303130114, 袁奇/202303130110, 徐加升/202303130122, 谢玉欣/202303130125, 谢圣男/202303130123	李帅	省级	
2846	临沂大学	创新训练项目	基于微流控芯片的食品中真菌毒素的便携式检测研究	刘天彤	202220080202	贾梦园/202220080104, 杜莹莹/202220080107, 赵孟杰/202320170223, 魏彦欣/202320170228, 李锦雯/202320050127	冯金慧	省级	
2847	临沂大学	创新训练项目	基于自然人机交互设计理念的博物馆陈列设计研究——以革命文物展览为例	石书瀚	202323080128	张艺群/202302060218, 慈永好/202323080120, 张佩/202323080106, 刘晓彤/202323080103, 王子彤/202323080129	周静, 谢爱良	省级	
2848	临沂大学	创新训练项目	讲好中国故事：“中法精神”视域下21世纪法国电影中的中国形象分析与传播应用	刘书慧	202202050229	曹婷/202202050209, 秦忠毓/202210020102, 黄烁/202206160325, 张琪悦/202206160307, 陈梦瑶/202201080303	陈为艳, 蒲洪花	省级	
2849	临沂大学	创新训练项目	卷积神经网络自识别单木板缺陷切割修补一体机	孔德熙	202203000124	钟恒恒/202203000313, 庞焱文/202303070120, 乔文佳/202203000125, 周睿之/202203000109, 刘文耀/202203000121	邢明明, 周丽丽	省级	
2850	临沂大学	创新训练项目	可拉伸导电聚合物复合水凝胶的结构设计及其自供电传感机制研究	黄成	202207050416	孙钦浩/202207050125, 尹延波/202207050103, 黄加辉/202207050418, 郭常佳/202207050111, 王振瑀/202207050110	宋慧	省级	
2851	临沂大学	创新训练项目	壳氨酸对肉仔鸡胚胎期肌肉生成的影响及机制研究	王秋月	202226100332	李昱璇/202226100316, 孙誉珊/202226100318, 钱欣桐/202226100323, 韩敏/202226100201, 王海颖/202226100130	孙明发	省级	
2852	临沂大学	创业训练项目	柳韵新辉——传承非遗文化，助力乡村振兴	杨茗越	202328020127	苏润润/202310010206, 王书涵/202312080515, 李梦欣/202310010205, 于昕禾/202328010118, 于博/202328020109	刘红蕾	省级	
2853	临沂大学	创新训练项目	聋童手语双语教育模式探究	崔文乐	202106090123	杜星宇/202106090114, 王超越/202106090115, 董梁玉/202106090109, 陈孜婷/202206090202, 李若彤/202206090118	王蕾	省级	
2854	临沂大学	创新训练项目	美育共同体视域下的新时代高校美育资源助力地方中小学美育的路径优化研究	周良	202211050438	王咏琪/202211050425, 姜冠男/202211050406, 耿妍/202211050404, 蔡尧/202211050401, 梁媛纪香/202211050412	赵勇, 魏可媛	省级	
2855	临沂大学	创新训练项目	面向复杂场景的智慧煤矿煤岩图像识别系统	王政阳	202209060101	上官铨睿/202209060102, 刘子涵/202209060107, 郭俊泽/202209060202, 付琳博/202209060218, 王吉田/202209160320	王星	省级	
2856	临沂大学	创新训练项目	纳米空心绣球状Na <sub>3</sub> V <sub>2</sub> (PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> F <sub>3</sub> ·nH <sub>2</sub> O的构筑及其在钠离子电池中的应用	徐佳乐	202207010119	秦寒清/202207010117, 管卓群/202207010124, 曹学友/202207010102, 武佳冉/202207040213, 张梦鑫/202207010327	姜晓蕾, 胡芳东	省级	
2857	临沂大学	创新训练项目	数智赋能山东省地理标志产品跨文化传播路径研究	康雪	202206140101	祁孟娇/202206140103, 董梦奕/202206140110, 窦恩熙/202206140117, 曹天姿/202206140128, 朱元爽/202306140208	朱晓丽	省级	
2858	临沂大学	创新训练项目	数智融合视阈下英语师范生专业学习共同体的构建：内涵、框架与路径	郭潇婧	202206090101	高唱/202306130124, 张欣欣/202306130133, 蒋婧/202306130131, 马晓丹/202306090316, 邢念江/202306140205	邢元平, 刘金侠	省级	
2859	临沂大学	创新训练项目	数字信息化背景下临沂传统村落文化传承与发展的路径研究	申雪艳	202202050128	张凯涵/202202080138, 赵志昊/202102080130, 刘晓颖/202102090136, 赵怡喧/202102080129, 江卫珍/202202050131	李小华	省级	
2860	临沂大学	创新训练项目	铁血旌旗红 大爱颂沂蒙——红嫂家乡旅游区游客体验提升研究	刘玲	202204110122	孙红艳/202223050106, 邱雪荣/202204110127, 易新芷/202204110123, 何瑞/202204110118, 杨梦棋/202204110114	陈磊	省级	
2861	临沂大学	创新训练项目	多维重构：沂蒙精神助力乡村振兴的路径与实践研究	崔雨曦	202210010114	周逸/202210010120, 张贵葆/202210010103, 刘姝妍/202210010204, 李超然/202223060203, 王艺霖/202211200123	李洪彩	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2862	临沂大学	创新训练项目	新媒体在农产品品牌对外推广中的应用——以沾化冬枣时代故事英语短视频译制为例	袁子婷	202306090336	张若茜/202306090330, 张玉樱/202306090301, 尹洁/202306090305, 黄梦雪/202306090304, 何雨彤/202306090331	肖杰村	省级	
2863	临沂大学	创新训练项目	新文科背景下卓越新闻传播人才培养路径研究	尹逊豪	202210090229	赵梦佳/202210090202, 闫闰/202201080426, 汤璐/202310020121, 王菲/202210090221, 刘佳鑫/202310090324	李明娟	省级	
2864	临沂大学	创新训练项目	学习共同体模式下沂蒙孝文化国际传播效能提升的路径研究与实践	徐可	202206090414	陈妍羽/202106090227, 刘嘉琦/202306130102, 季璇/202306130130, 王依琳/202306130125, 孙佳诺/202306130104	刘金侠, 邓星辰	省级	
2865	临沂大学	创新训练项目	沂蒙革命映红韵, 兰陵佳酿醉四方——兰陵美酒在新时代的传承与开放创新之路的探索	高梦姣	202211190102	张娜/202211190130, 夏继秀/202201080222, 王乐珊/202211190224, 张峰晓/202311050133, 朱晨晨/202311050622	傅春长	省级	
2866	临沂大学	创新训练项目	沂蒙精神在民族歌剧中的创造性转化与创新性发展路径探索	和文阳	202213050319	李子宜/202213050342, 王瑜/202213050204, 王雪玮/202213050226, 李俊翔/202313050304, 崔迎新/202313050330	陈骢	省级	
2867	临沂大学	创新训练项目	沂蒙巧手绣新篇, 红嫂热血暖山河———新时代背景下“沂蒙红嫂布鞋”品牌塑造与网络化传播新范式	张缤子	202311190338	曲延祥/202110070113, 孙晓倩/202311190307, 张欣/202311190327, 杨子怡/202311190329, 朱湘怡/202212100102	李雪梅	省级	
2868	临沂大学	创新训练项目	沂蒙山区降雨类型对横坡堆作坡面氮磷流失过程的影响	胡艺馨	202218020109	陈诺/202218020101, 刘欣雨/202218020103, 孙文梁/202218020313, 刘润芝/202218020321, 刘思彤/202118020232	安娟	省级	
2869	临沂大学	创新训练项目	沂蒙文化绽芳华, 剪窗艺术绘新图——沂蒙剪窗艺术的传承与普及路径探索	巩逸晨	202211190103	胡馨月/202211190104, 庄子涵/202211190135, 徐文霄/202211190125, 杨振彤/202211050231, 罗东蕾/202217080121	尤小丽	省级	
2870	临沂大学	创新训练项目	乙烯合成酶关键基因ACS2在栝楼性别分化过程中的作用机制研究	张文玉	202120050125	张效振/202120050117, 于洋/202120050123, 孙晨阳/202220050133, 臧伟晴/202220050130, 魏光昊/202220050131	辛杰	省级	
2871	临沂大学	创新训练项目	用于非酶葡萄糖检测的Cu20有序纳米阵列	路炳宇	202301100210	王子童/202308160106, 祝玉昭/202301100206, 胡天然/202324040117, 董星辰/202324030120, 焦盈柯/202301100201	崔光亮	省级	
2872	临沂大学	创新训练项目	智能草坪管家履带式收割一体化机器人	魏明辉	202116000322	闫旭/202116000325, 牟春妮/202305120136, 李云蒙/202116070310, 张文德/202116070428, 姜禹辰/202217180226	付立悦, 魏浩	省级	
2873	临沂大学	创新训练项目	中国对RCEP成员国农产品出口质量提升路径研究	刘其哈	202304050129	左家豪/202304050152, 武甲珩/202304050143, 王鑫蕾/202304050127, 汪艺轩/202315040115, 王盛誉/201904050201	武兰玉	省级	
2874	泰山学院	创新训练项目	“Rescue Dawn”——基于滤波算法的PM2.5检测系统	王伟森	2023071200	丁玉霖/2023071205, 梁莹/2023071212, 徐倩/2023071220	王健	推荐国家级	
2875	泰山学院	创新训练项目	基于Transformer及YOLOv5的智能导盲车	张子昊	2023071280	刘廷飞/2023071284, 辛久聪/2023071286, 何俊逸/2023071227	马建玲	推荐国家级	
2876	泰山学院	创新训练项目	两性膜3D离子传输通道的构建及钒电池应用	马畅怡	2022091003	康立坤/2022091004, 吕学森/2022091015, 蔡欣宇/2023081215, 周广晖/2023081107, 李依桐/2022091070	谭青龙	推荐国家级	
2877	泰山学院	创新训练项目	融合目标检测和数字孪生技术的泰山生态环境监测系统	杨志豪	2021075162	李曜州/2021075158, 黄艳阳/2021075156, 孙彦理/2022075016, 饶仕军/2022075008, 张沼赫/2022075134	刘婧	推荐国家级	
2878	泰山学院	创新训练项目	一种基于YOLOv7及改进蚁群算法的森林防火装置	岳佩晶	2023071089	李彤/2023071094, 周子鑫/2023071055, 刘希/2022071184	乔志	推荐国家级	
2879	泰山学院	创业实践项目	智水培林一分布式智能无土栽培管理系统	武昊	2021084002	张耀威/2021081043, 宋凯瑞/2021084017	岳帅	推荐国家级	
2880	泰山学院	创新训练项目	“海智鱼悦”——智能海鱼养殖系统	巩世林	2022083146	张小涵/2021083187, 刘慧洁/2023080318	宋倩倩	省级	
2881	泰山学院	创新训练项目	“生命之盾”——基于物联网的智能儿童可穿戴救生设备设计	弭昌昊	2023071285	赵禧旺/2023071298, 张峻玮/2023071277, 刘晨堃/2023071309	邹洁	省级	
2882	泰山学院	创新训练项目	高分散多酸基POMs@MOFs材料的设计合成及催化转化生物质材料HMF特性	王湛萍	2023081188	王学深/2023081173	李季坤	省级	
2883	泰山学院	创新训练项目	河清海晏——基于数字孪生的三维可视化智慧水利系统	范春雨	2022082047	周金睿/2022082009, 李晨溪/2022082001, 郝迪/2022083088	魏强	省级	
2884	泰山学院	创新训练项目	基于DSAB节能机制的LoRaWAN禽畜环境监测系统	康毅彬	2022083147	路振慷/2022083117, 谢东阳/2022083169	陈艳玲	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2885	泰山学院	创新训练项目	基于FBT工艺的熔锥型光纤耦合器自动化制备装置	刘明昊	2022081068	乔子畅/2022083068, 赵贝/1370175582@qq.com, 赵瑞/2022083084, 庄梓妍/2023071145, 夏译/2022081050	高志刚	省级	
2886	泰山学院	创新训练项目	基于MobileNetV3的改进人工智能算法对智能药房的优化设计方案	张瑞超	2022083158	刘晓鹏/2022083157, 柯奎昊/2022083133, 安毓哲/2022083129	马传涛	省级	
2887	泰山学院	创新训练项目	基于改良MTCNN算法和PFLD算法的高精度疲劳驾驶监测系统	李文哲	2022083160	马雷雷/2022083035, 伊翔平/2022083153, 李瑞强/2022083142	郭娟	省级	
2888	泰山学院	创新训练项目	基于融合感知建模的自动驾驶虚拟测试方法	宋晨林	2022076059	卜震豪/2022076063, 吴成烁/2022076031, 赵忠山/2022076054, 付俊豪/2022072050, 李慧宁/2022076048	王浩森, 陶体伟	省级	
2889	泰山学院	创新训练项目	基于深度学习框架的胸片肺炎病症检测	朱润鑫	2022075171	杨睿/2022075171, 王佳焯/2022075003	冯昌利	省级	
2890	泰山学院	创新训练项目	健康预警器—外泌体快速检测装置的研制	王文慧	2022092031	李雨/2022092022, 葛双乐/2022092037, 朱梓傲/2023081112, 王征亚/2023081084	王桂香	省级	
2891	泰山学院	创新训练项目	融合手势识别和视频理解技术的手语翻译系统	李学全	2022075112	李文昌/2022075068, 刘嘉/2022075081, 林正扬/2022083052, 张庆奥/2022075084, 张安/2022075113	刘婧, 段西强	省级	
2892	泰山学院	创新训练项目	文旅融合赋能泰安民俗文化中英双语新媒体平台的构建与实践	孙凤茹	2021041010	范宁宇/2023091026, 陈美华/2023091027, 魏琪轩/2022076054, 孙志轩/2022072041, 赵力臻/2022083058	张红霞, 张莹	省级	
2893	泰山学院	创新训练项目	岩锚工程预应力可视化分析及实时监测 关键技术研究	石义飞	2023060035	夏明迪/2022075032, 谢妍/2022075174, 田欣/2022075173	王浩森, 单娜娜	省级	
2894	泰山学院	创新训练项目	一种基于传感器标准接口的无人水质监测平台	路佳豪	2019083023	朱泽明/2022084008, 李运科/2020084009	张超	省级	
2895	济宁学院	创新训练项目	多酸衍生过渡金属催化剂的制备及其电解水性能研究	马银蕾	20220144145	高国洪/20210140120, 王亚军/20210140143, 刘梦宇/20220145107, 杜庆斌/20230133118, 刘俊彤/20230132136	李继森	推荐国家级	
2896	济宁学院	创新训练项目	高性能多孔有机脱硫材料的开发与应用	李计洋	20220145114	孙紫言/20230133216, 黄晓雪/20230133138, 彭运莹/20210141117	袁宽瑜	推荐国家级	
2897	济宁学院	创新训练项目	基于水性环氧树脂改性固废材料力学性能研究	张鑫雨	20220153146	朱敬闻/20210148234, 韩宇豪/20230140133, 孙思琪/20230140124, 曹炳靓/20230140134, 张鑫佳/20230140236	武泉森, 武泉林	推荐国家级	
2898	济宁学院	创新训练项目	济宁地区梁祝传说遗存及其发展策略研究	张昊	20220103231	钟紫涵/20220103140, 王家琪/20220103129, 徐子浩/20230102206, 牛草原/20230102103, 范竞文/20220103107	李艳, 孟琳	推荐国家级	
2899	济宁学院	创新训练项目	教育数字化背景下大学生网络学习投入影响因素及干预策略研究——以山东省部分高校为例	李忠帅	20220118113	牟高颜/20210122118, 张恒/20220120150, 王文瀚/20220155130, 侯震涛/20230207015	林艳艳, 徐艳艳	推荐国家级	
2900	济宁学院	创新训练项目	星辰大海-智慧未来-智能共享培肥站	张洋	20230125143	付庆浩/20230125104, 褚馨璐/20230125025, 霍盛展/20230126086, 李文彬/20230125073, 岑佳硕/20230125057	孙红伟, 杜永生	推荐国家级	
2901	济宁学院	创业实践项目	悦享——基于BJD娃娃的沉浸式解压产品	王家欣	18606439062	倪雅琪/20220111104, 单春雪/20220112107, 郭雅菲/20210110116	邢仕宏, 周杨	推荐国家级	
2902	济宁学院	创新训练项目	“三维融合、四层贯通”鲁西南红色文化融入思政课教育育人模式研究	李欣	19163342469	葛桓辰/20220101127, 胡江涛/20220101232, 艾健博/20220101228, 路春雨/20230101108	高飞, 姚海生	省级	
2903	济宁学院	创新训练项目	SBA-15 基花瓣状 Co/Mo 双金属 MOF 催化剂设计及其性能与热力学/动力学深度探究	孟舒翔	18266850729	宁雯萱/20230130136, 陈姿岐/20230130113, 李志昊/20220146103, 高岩/20210139139, 马明浩/20210139109	靳满满	省级	
2904	济宁学院	创新训练项目	不同关节松动技术对功能性踝关节不稳患者功能改善的实践研究	刘永升	20220131106	张少怡/20220105240, 孙锦涛/20230156112, 韩建东/20200164024, 陈焯恒/20220115202, 高彦/20230156102	尹貽锬, 张恩儒	省级	
2905	济宁学院	创新训练项目	辰海烟雨-中小企网链构建者	付庆浩	20230125104	张洋/20230125143, 霍盛展/20230126086, 李文彬/20230125073, 邵语彤/20220138241, 侯思宇/20230125044	杜永生, 孙红伟	省级	
2906	济宁学院	创新训练项目	从数字鸿沟到数字包容: 小农户参与电商平台的行为研究——基于烟台栖霞市、临沂兰陵县等地的实地调研	张鑫炎	20220111120	刘毅/20220108101, 马榕哈/20220113148, 吴采霖/20220114112, 唐雨芯/20220114119	周杨, 张冠甲	省级	
2907	济宁学院	创新训练项目	基于3D打印的复杂节理岩石力学特性研究	魏雨晴	20220153104	朱敬闻/20210148234, 周文贺/20220153234, 张瑞恒/20220153207, 马文毅/20220153137, 李佳艺/20230140137	姬晴晴, 武泉森	省级	
2908	济宁学院	创新训练项目	基于5G物联技术的济宁内陆港口灯光节能监控系统	刘广亮	15275732380	冯鸿捷/20220157223, 蔡晓坤/20220157207, 夏季/20220157220, 王锡宇/20230145133, 王浩/20231046235	杨亚磊, 陈广	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2909	济宁学院	创新训练项目	基于模拟舱和电机驱动的车辆制动磨损颗粒物检测系统	王靓发	15297969169	匡君威/20210154004, 胡家振/20210151116, 王腾蛟/20220157219, 胡新睿/20220156101, 姜程焜/20210154046	蔡盼盼, 景峥	省级	
2910	济宁学院	创新训练项目	鲁西南方言民俗文化保护对策研究——基于对78村的田野调查	陈玉婷	20220106102	赵磊/20220102138, 夏秀莹/20220106130, 黄文琪/20220102210	王祥, 张甜	省级	
2911	济宁学院	创新训练项目	煤岩体渐进破坏机制与损伤表征研究	李佳艺	20230140137	吴浩/20210148250, 张瑞恒/20220153207, 张阔之/20230140228, 刘嘉祥/20230140224, 赵方正/20230140202	武泉林, 武泉森	省级	
2912	济宁学院	创新训练项目	少子化背景下民办普惠性幼儿园的托育一体化转型研究: 可行性与政策支持——基于山东省多地的调研	孟晨	20220111111	韩耀逸/20220111149, 王秀文/20220111133, 王雨璇/20220111134, 李庆泽/20220107115	张冠甲, 周杨	省级	
2913	济宁学院	创新训练项目	数字化网络浪潮中的消费新潮: 大学生消费观影响因素及应对策略研究——以山东省济宁市高校学生为例	董超群	20220120102	于晨曦/20220120148, 刘虹麟/20220120126, 张敏/20220120117, 贾广韵仙/20210122105, 王敏/20210122109	张晓园, 王欣欣	省级	
2914	济宁学院	创新训练项目	数字经济驱动下济宁特色高端装备产业集群产品“出海”策略研究	侯春婧	20220117109	庄忠莲/20220117140, 陈岩/20220117204, 贾泽浩/20230116003, 李成成/20230116015	张颖	省级	
2915	济宁学院	创新训练项目	乡村振兴战略下农户参与数字乡村建设的实现路径研究——基于泰安肥城市、滨州惠民县的实地调研	单春雪	20220112107	倪雅琪/20220111104, 米裕/20220112136, 张艺萱/20230203124, 刘心悦/20230109127, 张新若/20230111243	周杨, 张冠甲	省级	
2916	济宁学院	创新训练项目	新媒体赋能下的鲁班文化活态传承与创新性路径研究	李欣芮	20220119139	王白羽/20220118137, 李雅/20220105118, 金姝汝/20230157022, 崔淑钰/20230118028, 刘杨/20230102218	田萌, 李南	省级	
2917	济宁学院	创新训练项目	新型双网络复合凝胶的制备及性能研究	马文荻	20220153137	李廷达/20220153110, 魏雨晴/20220153104, 刘一茗/20210148232, 马若彤/20210148119, 吴浩/20210148250	武泉林, 武泉森	省级	
2918	济宁学院	创新训练项目	虚拟现实技术赋能曲阜优秀传统文化双语传播路径研究	徐晨博	20230307101	白冠斌/20230307111, 张银婷/20230307135, 王琳/20230307129, 孔乐夫/20230307134	戴静	省级	
2919	济宁学院	创业实践项目	一购(go)到底——构建以高校代理模式为核心的产学研一体化系统	战姝睿	20220113119	梁宇彤/20220113128, 杨灏/20230109205, 徐士龙/20230109125, 牛贵田/20210113111	陈梦园, 朱微	省级	
2920	济宁学院	创业训练项目	医养健康产业风向标——小分子高生物活性阿胶多肽粉的研发和应用	安筱雅	20220147201	陈琪琪/20210143106, 张慧/20230137132, 张煜翔/20230213231, 于磊/20230136334, 孙燕/20230134230	王超	省级	
2921	济宁学院	创新训练项目	以“教育强国”为核心的“五环七步”中小学优秀传统文化教育模式的建构与实践	范竟文	20220103107	赵磊/20220103107, 陈玉婷/20220106102, 党学斌/20210103121, 葛千亦/20230301350	张甜, 张祥军	省级	
2922	济宁学院	创新训练项目	雨生红球藻复合诱变筛选及其生长和虾青素积累的胁迫条件研究	葛同浩	20220154247	于欣/20230141210, 刘灿/20220154210, 牟彦松/20230141126, 姜显豪/20210149250, 张硕/20220154247	宋文路, 王晓强	省级	
2923	菏泽学院	创新训练项目	牡丹病毒快速检测产品的研发与应用	郭柯宇	2023104144	李晓菲/2023104138, 黄佳咪/2023104133, 李艳秋/2023105004, 陈言/2023104194, 张梓慧/2023104146	宋传生	推荐国家级	
2924	菏泽学院	创新训练项目	牡丹润国色, 世界共天香: “文化出海”背景下牡丹产品国际营销研究	秦瑞红	2023064146	邹梦瑶/2023064170, 张岩/2023064167, 钱含媚/2023062016, 曲冰洁/2023062017, 孙嘉欣/2023062018	任芝芹	推荐国家级	
2925	菏泽学院	创新训练项目	“锈蚀克星”——金属缓蚀剂联手消毒水助力畜牧业焕发新活力	焦树丽	hz2022144097	张鸿硕/2022144070, 徐金彬/2022144084, 王文文/2022144002, 张曼/2022144001, 孔娜/2022144026	王新潮	省级	
2926	菏泽学院	创新训练项目	钙钛矿太阳能电池中螺烯类空穴传输材料的理论设计和界面性质研究	李阳	2022084149	郝桂冉/2022084128, 邓舒一/2022084112, 陈磊/2022084104, 李金涛/2022084145, 李亚东/2022084148	孙柱柱	省级	
2927	菏泽学院	创新训练项目	基于Maillard反应的高性能牡丹籽粕 基胶黏剂的制备: 实现资源利用与性能提升	张家慧	hz2022094025	莫小为/2023094141, 乔兴玥/2022094025, 李烁/2023094073, 张淑慧/2022094028, 刘燕玲/2022094013	张冰寒	省级	
2928	菏泽学院	创业训练项目	家社慧联APP: 未成年家庭教育引导服务平台的构建与开发	陈娟	hz2022054113	王红丽/2022054101, 吴凯旋/2022124321, 许洋/2022054149, 赵晨曦/2022124328, 张岩岩/2022124327	王帅	省级	
2929	菏泽学院	创业训练项目	明德家倍——智慧社区老年活动中心探索者	李晓睿	2022024078	李响/2022024077, 李柯言/2021024018, 秦一鸣/2022023115, 刘永泰/2022024085, 刘姿颖/2022024024	杨冬云	省级	
2930	菏泽学院	创新训练项目	融媒体背景下水文文旅深度融合与传播路径探索	王庆奎	2023094153	邵怡冉/2023034305, 刘思泓/2023054230, 董寒/2023094120, 孙媛/2023094091, 于艺/2023104264	杨杰, 孙琳	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2931	菏泽学院	创新训练项目	新“织”生产力—鲁锦织造技艺促进乡村振兴发展的调查研究	李绪悦	2022024015	李姝彤/2022024013, 晁冠森/2022024002, 李晨曦/2022024011, 李晓萌/2022024014, 丁桐桐/2022023049	杨永	省级	
2932	菏泽学院	创业训练项目	遗韵飞扬, 文脉新璟——用知识产权“保护罩”筑牢非遗生态位发展	刘舒悦	2023024038	贝翔/2023024020, 杜静文/2023024024, 代小可/2023024022, 韩欣宇/2023024026, 李晨阳/2023024031	朱国华, 宋述贤	省级	
2933	菏泽学院	创新训练项目	艺术与科技融合背景下非遗山东派箏乐“两创”实践之探索	孟璐	2023164067	孙晓/2022164086, 张媛/2022164095, 张世阳/2023164036, 于忠/2022164062, 郑一聘/2022164171	靳晓莉	省级	
2934	菏泽学院	创业训练项目	智慧赋能·无界沟通:融合康复与精准手语服务一体化平台	刘淑娟	hz2022034363	谭凯/2023034148, 曹永琪/2023034141, 许晓宇/2023034169, 许慧/2023034152, 徐鹏艺/2023034146	王显豪	省级	
2935	菏泽学院	创新训练项目	智媒时代人工智能生成物的性质和权利归属研究	刘晴	2022024020	刘宁馨/2022024019, 刘鑫菲/2022024022, 赵才杰/20221023181, 林亚宁/2022024017, 丁仪凯/2023114170	李浩	省级	
2936	山东财经大学	创新训练项目	“eye无限”视障儿童特殊教育全资源平台——基于“互联网+”构筑特殊教育线上教育新体系	吴静怡	202203140236	刘子潇/202329340124, 宋乐怡/202363140104, 张中玉/202207140910, 徐东/202213340132, 杜冷锦/202308240329	董长瑞, 陈玉林	推荐国家级	
2937	山东财经大学	创新训练项目	“金银汇”ESG背景下金银花生态全产业链变革助力乡村振兴研究—以山东省平邑县为例	王孝娟	202208140434	李知恒/202208940111, 柏福靖/202208240328, 乔佳丽/202208140208, 王雨涵/2022108140616, 郑加佳/202216440320	韩跃, 王金磊	推荐国家级	
2938	山东财经大学	创业训练项目	“融”“惠”军民——开创新型军民融合类民营企业	刘梦瑶	202208940129	姚海宁/202208440115, 于馨怡/202207140231, 黄韵佳/202208140219, 杨焱烁/202305140134, 赵欣悦/202208440114	王金磊	推荐国家级	
2939	山东财经大学	创新训练项目	“韵动运河”-文化传承视域下文旅育人提升路径研究	周雨阳	202308240222	李昱瑶/202308140126, 李欣/202308240229, 江佳怡/202308240221, 芦晓润/202302140518, 金子涵/202308140318	王斌, 韩跃	推荐国家级	
2940	山东财经大学	创业实践项目	UPUP文化-海外“红”人营销打造中国品牌出海新窗口	李春霖	202207940233	苏奎安/202007141326, 刘鑫洋/202218640130, 余睿/202104340229, 焦致上/202307140335, 颜士博/202320140106	张超, 尤泽民	推荐国家级	
2941	山东财经大学	创业训练项目	别出“新”裁——打造创意电商助农新模式	吴敏	202105140338	王慧钰/202114140421, 崔瀚文/202208940248, 徐一林/202210140442, 李诺/202210140219, 张佳烁/202214140144	李爱红, 谢清伟	推荐国家级	
2942	山东财经大学	创业训练项目	不拘一“革”——用果革新减少水果浪费, 助力绿色环保	王靖雯	202308240206	成鹏燕/202203140238, 徐婉馨/202206240408, 程森/202308940110, 梁佳宇/202207141123, 李昱辉/202208940134	杨静	推荐国家级	
2943	山东财经大学	创业训练项目	产教相依——引领数字化产教融合行业, 精准绘制校企工作蓝图	商亚轩	202207940246	夏宇帆/202207141205, 王顺/202107940201, 付在浩/202307141005, 王冷希/202319040214, 耿瑞震/202301140537	侯昭瑾, 苏昕	推荐国家级	
2944	山东财经大学	创新训练项目	赤橙智养——一站式智慧居家养老服务的开拓者	周晓凡	202208340308	庄培佳/202208940102, 闫慧文/202208340224, 陈明未/202106140524, 马旻旻/202308340303, 尹诗赫/202308440102	韩跃	推荐国家级	
2945	山东财经大学	创新训练项目	大城“智”管——新质生产力背景下数字化赋能智慧城市建设研究	苏鑫伟	202217340122	徐鑫晨/202203140243, 成楚楚/202209140238, 朱欣柔/202206240327, 石晓宇/202208140137, 庞语/202217540132	张伟	推荐国家级	
2946	山东财经大学	创新训练项目	多层次多元化风险保障体系背景下商业性农业保险发展现状和优化路径探析——基于山东省8地的调查	王珏玮	202204540238	王震/202204540220, 刘睿涵/202204640134, 赵嘉慧/202304540121, 尹子涵/202304340136, 卢洋/202304340135	刘素春, 康萌萌	推荐国家级	
2947	山东财经大学	创新训练项目	花儿为什么这样红——乡村振兴视域下新疆阿祖电商农跟踪调研	臧婧杉	202210140309	贾馥玮/202210140334, 蒯文扬/202110140313, 徐瑜蔓/202110140412, 顾博洋/202118140525, 李子璇/202310140141	赵金鹏	推荐国家级	
2948	山东财经大学	创新训练项目	花开有声APP—让听障儿童穿越无声, 拥有爱的分贝, 开出希望之花线上教育APP	王晨曦	202307140537	吴宛霖/202202140335, 许娅/202208140148, 王大来/202308440131, 孟凡雅/202216440333, 金楷/202207141229	卞亚斌, 范进进	推荐国家级	
2949	山东财经大学	创业训练项目	聚秆汇金——打造乡村秸秆一体化智慧回收新模式	姜燕琛	202204540213	王一涵/202106240137, 简骏/202121640130, 孙雨田/202201140517, 张慧琳/202208940203, 王孜辰/20220140224	孙大海	推荐国家级	
2950	山东财经大学	创业训练项目	榴金烁果——一颗颗都是致富的仙果	王若瑶	202206240527	张丹嵘/202119740212, 温一玮/202208140215, 苏玉含/202208240247, 李宇晴/202302140539, 杨梦佳/202217340205	孙国华	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2951	山东财经大学	创新训练项目	漫步齐鲁赏古树——守护多元价值，维持生态永续	谢雯媛	202263140101	左松/202203140215, 栾兆琪/202218140427, 路天旭/202209140731, 李宇璐/202263140403, 李佳雨/202209140212	杨晨, 冯林	推荐国家级	
2952	山东财经大学	创新训练项目	启智云端——创新型人才强国背景下大学生批判性思维教育数字化模式的研究	冯威	202302140618	付坤/202101140622, 徐佳睿/202303140424, 郭文翔/202302140349, 姚娟/202301140552, 叶初阳/202309140728	任传鹏, 冯志艳	推荐国家级	
2953	山东财经大学	创新训练项目	蔬菜安全跨界合作与社会共治机制研究——基于对“蔬菜之乡”寿光跨度十年的持续追踪调研	王卓然	202202440126	崔文君/202302140432, 胡雅馨/202202140618, 李孟宸/202102140202, 张云荔/202102140204, 奚瑞祺/202206640212	周立	推荐国家级	
2954	山东财经大学	创新训练项目	数护粮安，智润三农：数字化赋能粮食安全的机制与路径研究——基于全国十省二十七市实践探索	姜惠馨	202307141019	秦爽/202207140825, 杨艳瑾/202307140835, 刘悦/202302140143, 李佳倩/202307140229, 李芳森/202307140141	刘昊龙, 苏昕	推荐国家级	
2955	山东财经大学	创业训练项目	数智云花——数智化平台赋能云南中小型鲜切花零售转型升级	张歆悦	202216440135	徐玲/202216440315, 赵明洁/202216140237, 尹谢妍/202214140310, 田雨宸/202204640114, 袁怡霏/202216440316	张晴, 刘军	推荐国家级	
2956	山东财经大学	创新训练项目	探究灵活就业人员社会保险与商业保险的协同机制	张可欣	202204640204	冯翔禹/202204640223, 董亚莹/202204640215, 王聪/202204340238, 程奕萌/202204340103, 刘姝璐/202304340203	于新亮, 苏文	推荐国家级	
2957	山东财经大学	创业训练项目	无碍阅读，爱润无声	尤嘉	202207141222	张新红/202105140221, 沙舒欣/202009140341, 赵恩艺/202307140833, 郭俊甫/202307140915, 赵倩/202207141224	徐宏	推荐国家级	
2958	山东财经大学	创业训练项目	小桔灯——客制化约稿一站式服务团队	李玟	202107140134	卢一诺/202105140510, 张久悦/202107140708, 周垚/202107140123, 梁浩伟/202107140119, 赵倩倩/202107140709	尤泽民	推荐国家级	
2959	山东财经大学	创新训练项目	新面子，绿里子：三生共赢背景下社区低碳建设的能源利用方式及多元共治路径研究	张雨涵	202109140114	徐春田/202309140323, 王洪政/202209140106, 潘葆熙/202209140531, 张丽阳/20220440204, 沈强/202109140503	韩琛, 王立业	推荐国家级	重点支持领域项目
2960	山东财经大学	创新训练项目	新业态从业人员多层次养老保障中第三支柱养老金的效用评估和优化研究	任飞晓	202204340232	陈玥希/202204340214, 聂知语/202204640244, 宋凌宇/202204340105, 范艺冉/202304640247, 刘宇轩/202204640224	于新亮, 苏文	推荐国家级	
2961	山东财经大学	创新训练项目	新质生产力赋能会计数字化转型的路径研究	张瑾	202107140417	王怡然/202118140821, 倪世慧/202104640102, 彭晓蝶/202308340341, 宋雨桐/202306140645, 李艳飞/202209140527	宋蕾蕾, 张慧娟	推荐国家级	
2962	山东财经大学	创业训练项目	预见先机——开拓预制菜零售新领域	李静	202217240137	厉羽晗/202217540231, 成婉宁/202218640149, 任士莹/202303140104, 赵雨彤/202207140619, 周凯楠/202105140548	冀大海, 公琦	推荐国家级	
2963	山东财经大学	创业训练项目	悦动夕阳，乐享康宁——城市数智化适老健身中心	杜越	202308440206	王冠/202329140244, 郑文韬/202329340114, 杨蕊合/202302140532, 张子涵/202308340330, 王琪圆/202308440202	葛锐	推荐国家级	
2964	山东财经大学	创业训练项目	云梦寻四韵——探秘云南非遗文化、民族风情、绿色农产、和谐生态的全域旅游新模式	杨婧艺	202329640213	祝晓萱/202207140836, 李庆卓/202329240119, 尹忠炎/202306640139, 郭常雅/202201140138, 殷绍丰/202207141141	张晴, 彭增博	推荐国家级	
2965	山东财经大学	创业训练项目	知愿——融合深度大数据AI与资深行业专家经验的全因素高考志愿指导平台	卢炫烨	202208140539	张少波/202208140307, 张若涵/202208340107, 朱锦萧/202308140226, 徐嘉仪/202308140222, 杨宏蔚/202208140545	王金磊	推荐国家级	
2966	山东财经大学	创新训练项目	智河之数——以数字孪生的数据监控平台赋能黄河生态保护	马文琪	202203140315	张睿涵/202203140322, 曹健僖/202318140312, 王胜娇/202318640101, 张曼姝/202205140506, 李浚源/202306140423	赵国庆	推荐国家级	
2967	山东财经大学	创业训练项目	智慧毯途——科技赋能多场景智能运动毯开拓者	于鑫芸	202208240213	佟一菲/202208240238, 李尚悦/202117340220, 李雅晴/222108023, 朱欣雨/202205140107, 王海懿/202307140418	韩跃	推荐国家级	
2968	山东财经大学	创新训练项目	智境创生——AI数据搭载ABM模型赋魂数字NPC生态	袁富成	202301140347	王铭哈/202217340245, 颜帅/202202140139, 刘思宇/17x202218449902, 田泽晔/202217240334, 鲁越/202205140338	崔超然, 史宏建	推荐国家级	
2969	山东财经大学	创业训练项目	智循利农——打造可持续发展的农度资源利用新模式	高迪	202201140338	雷雨婷/202201140204, 韩佳彤/202263140240, 李欣颖/202301140336, 李靖雯/202303140336, 张子君/202101140444	侯成晓	推荐国家级	
2970	山东财经大学	创业训练项目	“畜”类旁通——助力新农人探种养循环新道路	庄煜欣	202209140516	吴佳俊/202101140104, 黄新雨/202106640145, 王智艳/202103140225, 冯姿璐/202204340104, 杨蕊瑞/202209140331	许薇, 王超	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2971	山东财经大学	创业训练项目	“禾穗氢光”农业氢能服务平台	刘建宇	202201140632	郑凯元/202208440216, 夏弋迪/202217240314, 于思茜/202216440312, 陈宇扬/202208440249, 韩贻轩/202208440241	张志红	省级	
2972	山东财经大学	创业训练项目	“金线千千结”——残障人士综合性社区服务平台	张迪	202201140528	王丽智/202103140128, 孟森鑫/202207140927, 李奕诺/202307940248, 简洁/202216440319, 陈若彤/202207140913	郭伟宏	省级	
2973	山东财经大学	创新训练项目	“劳动之翼”——新就业形态职业伤害保障平台	陈振坤	202204540218	桂蓉/202104540114, 徐俊达/202204540227, 孔祥鹏/202304340142, 何煥/202304340103, 于崑哲/202304540238	王霞, 李智	省级	
2974	山东财经大学	创新训练项目	“水韵智澜”——黄河流域非常规水利用体系	代竹林	202114140155	任小艺/202214140311, 郭思雅/202207140224, 李丽丽/202207140220, 吴杰/202201140827, 刘苏婵/202202140348	张代宝, 王正一	省级	
2975	山东财经大学	创新训练项目	“特色发展, ‘淄’成‘沂’派”——淄博文旅发展研究	李欣泽	202202140233	陈鑫/202102140513, 孙向荣/202202140325, 林鑫梓/202202440244, 李景珅/202102140315, 方梦童/202202140523	王正一	省级	
2976	山东财经大学	创业实践项目	“天地慧眼, 飞测未来”——基于无人机与物联网的智能工程管理	王仕尧	202318140740	韦一凡/202318140738, 李林洋/202318140741, 高山青/202318140742, 苑惠煜/202318140739, 秦冰悦/202318140530	张永霞, 张建	省级	
2977	山东财经大学	创业训练项目	“乡悦心见”乡旅互联网科技有限责任公司	苏永康	202203140147	于文哲/202203140125, 王宇/202203140133, 朱雨婷/202263140505, 于腾/202103140514, 张俊熙/2022363140342	彭红枫	省级	
2978	山东财经大学	创新训练项目	“译”破壁垒——生态翻译学视域下外宣翻译中西互文路径探索	刘格非	202214140127	陈健哲/202310140616, 叶淑悦/202210140315, 孔雯菲/202201140114, 白春璐/202314140274, 李欣悦/202314140316	石永浩, 谢清伟	省级	
2979	山东财经大学	创新训练项目	“影像力”——基于医疗数据共享的AI赋能医学影像诊断平台	姚子雯	202308240306	赵洪邑/202208240313, 穆龙/202206240130, 周显怡/202301140452, 刘敏/202208240246, 张紫瑶/202306140129	杨静	省级	
2980	山东财经大学	创业训练项目	“职”日可待——“大学生职业领航”计划助推新质生产力发展	刘嘉怡	202207140618	孙毅帆/202207140610, 王雨/202307140907, 鞠蕾/202207140516, 张雪宁/202206140108, 赵心怡/202307140538	尤泽民	省级	
2981	山东财经大学	创新训练项目	DMS系统助力完善汽车综合险保险理赔服务体系	杨梦婷	202304340119	李月舜/202004340132, 刘佳慧/202204640229, 马萌洋/202204640250, 王奕文/202204640227, 孙悦曦/202304340138	高媛	省级	
2982	山东财经大学	创新训练项目	NeuroFlow——基于生物心理社会方法下的心理疾病保险及数字医疗平台	郭淑君	202204340218	杨惠源/202104540116, 柴雨含/202104540242, 熊林雅/202204340235, 荆玉佳/202304340241, 邹欣桐/202304340215	于新亮, 李智	省级	
2983	山东财经大学	创业训练项目	Stardust Heaven——基于新时代互联网技术的多角度个性化宠物殡葬服务	王艺晖	202363140341	宋慧欣/202363140345, 付艺轩/202363140343, 王煦涵/202363140327, 曹馨影/202363140223, 赵翔宇/202363140220	邵珠建	省级	
2984	山东财经大学	创新训练项目	打通RCEP经贸大通道: 自动驾驶技术赋能智慧港口建设路径研究——以青岛港为例	张瑞霖	202309140532	赵志诚/202309140526, 杨湘麟/202309140239, 张双婷/202309140812, 蒲艾雪/202302140112, 李世祺/202306140125	司红运, 张志斌	省级	
2985	山东财经大学	创业训练项目	非遗智韵——打造非遗新发展app助力乡村振兴	范珂瑞	202305140129	乔恒/202205140214, 李田智洋/202307141201, 马小蕊/202201140642, 刘晶晶/202201140643, 高雅惠/202305140403	李亚莉	省级	
2986	山东财经大学	创新训练项目	构建全生命周期养老服务体系背景下山东省智慧健康养老的优化发展路径研究——以山东省6地市为例	郭伟杰	202204640111	栾立晔/202104540233, 房倩汝/202204540141, 于航/202204540118, 于馨雨/202204640144	王霞, 王倩倩	省级	
2987	山东财经大学	创新训练项目	国家高等教育数字化转型新生态体系的构建——基于以山东多所高校为主要对象展开持续8年的追踪调研	文言康	202202140216	姜怀誉/202202140220, 侯卓然/202202140144, 魏澳轲/202302140606, 朱泽曠/202206240208, 李朝旋/202202140149	范辰辰, 郭健	省级	
2988	山东财经大学	创业实践项目	嗨行畅游——后备箱计划推动建构和美乡村	曹睿	202263140129	周亚菲/202103141010, 何冠奇/202263140302, 冷俊杰/202363140310, 胡雅楠/202263140137, 杜意茹/202208140344	陈玉林	省级	
2989	山东财经大学	创新训练项目	黄河流域农业节水增效调研——基于驻村第一书记的工作视角	许丹妮	202302140620	蔡一琳/202102440240, 韩梦菲/202202440121, 蹇心悦/202202140404, 纪香宇/202302140634, 杨奕昕/202302140621	李建永	省级	
2990	山东财经大学	创新训练项目	惠民保发展现状的探究——以“临沂保”为例	李燃	202204540203	李佩瑶/202204340207, 张欣程/202304640138, 王德永/202204340206, 牟姿霏/202304640135, 张子豪/202204540112	于新亮, 陶晓华	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
2991	山东财经大学	创业训练项目	家的延伸：打造社区智慧居家医养新模式	江玉洋	202202140238	高雅名/202217240312, 赵超越/202217340210, 毕雨暄/202208240135, 丁开心/202302140329, 王婷/202301140416	徐超	省级	
2992	山东财经大学	创新训练项目	教预星——教培机构预付消费履约保证保险	王阳	202204540232	李欣艺/202204540127, 夏秋彤/202204540135, 盛新锐/202204640105, 孙哈悦/202304340204, 房怡然/202304340209	苏文, 马玉秀	省级	
2993	山东财经大学	创新训练项目	康居智体——打造智能化的家庭健身房	李鹏程	202263140516	吕翰洋/202108940228, 王玥/202103140448, 陈奕扬/202208140214, 郑煜晨/202363140513, 和笑薇/202263140543	尹智超, 王逸智	省级	
2994	山东财经大学	创业训练项目	乐游科技——个性化路线定制与匹配旅游搭子的智慧旅游平台	徐心洁	202208940150	王煜榕/202208940128, 赵嘉宁/202305140314, 姜华晨/202307140323, 贾天琪/202214140291, 陈薪宇/202305140509	赵鸿雁	省级	
2995	山东财经大学	创业实践项目	利废修旧——民俗旧物创意再造, 匠心设计焕发新生	刘琳琳	202208240144	张淑欣/202305840118, 朱琦/202217440150, 李冷桐/202218640135, 孙小斐/202214140398, 包勇/202313240218	李斌	省级	
2996	山东财经大学	创业实践项目	墨猫文化——大学生集众创业实践平台	王美泉	202206640119	谭方正/202202440120, 徐翌飞/202206640211, 陈宁/202206140435, 唐润周/202106140406, 杜黎/202106140521	孙智凝, 邹冲	省级	
2997	山东财经大学	创业训练项目	南亩绿茵——低碳化、嵌入式、原生态一体双翼新模式开拓者	刘付磊	202307140625	王增杰/202363140237, 张涵/202305840102, 孙智焱/202301140134, 沙峻竹/202208240242, 白梦迪/202307140641	张正	省级	
2998	山东财经大学	创业训练项目	启律·问法宝法律服务平台	周浩宇	202210140214	刘娇娇/202109140323, 何若溪/202210140212, 沈若兰/202210140229, 姜越/202219840119, 林有维/202209140837	赵金鹏	省级	
2999	山东财经大学	创业训练项目	黔缦工坊——蜡染工艺开创性制作模式	曹建瑾	202309140342	周玲秀/202309140340, 魏欣/202208140529, 高一鸣/202329440205, 曹译丹/202309140524, 张迪/202307140530	周峰	省级	
3000	山东财经大学	创业训练项目	亲山旅水——田园启航, 亲子共享, 开启乡村亲子游新篇章	马小洋	202301140716	刘伟萱/202310140303, 刘璟冉/202308140239, 任潇杨/202308340227, 罗荣怀/202318640206, 魏沂菲/202329440118	刘传明	省级	
3001	山东财经大学	创新训练项目	桑榆守护者——依托北斗卫星定位检测的老人鞋	赵行健	202201140221	何文骅/202101140843, 张鐔/202201140222, 马阳/202201140217, 冯昊天/202201140144, 郭峰/202201140208	王培信	省级	
3002	山东财经大学	创新训练项目	山东省政策性农业保险运行效果评估与效能提升研究——以济南为例	付歌	202204540243	韩宇晨/202204540211, 陈夏煜/202204540245, 刘珈瑜/202204540217, 朱天屹/202204540242, 李欣蔚/202204640102	刘素春, 康萌萌	省级	
3003	山东财经大学	创新训练项目	山东省智能制造产业集群的高质量发展评价与组态分析	王永嘉	202208140127	匡文婷/202208340203, 王梓豪/202208240134, 魏泉巍/202208140339, 桂沁楠/202307141235, 秦语卓/202116140204	牛艳芳, 程军	省级	
3004	山东财经大学	创新训练项目	视界无界——视障人群的无障碍研究设计	冯紫茜	202363140123	栾迁/202308340333, 李昊翔/202329240135, 王婧媛/202208140422, 高蓝月/20230914529, 祝蕾/202329240305	邵珠建	省级	
3005	山东财经大学	创业训练项目	数聚黄合——打造新一代黄河数字文旅	牟诗雅	202207940136	于国祥/202107141119, 赵一凡/202207940201, 杨栋梁/202107141141, 张韧坚/20192524202, 蒙利凭/202107141118	任康	省级	
3006	山东财经大学	创业训练项目	数联云乡——数据科技驱动下构建云南优质特产展销新生态	刘玥彤	202307140318	祝晓萱/202207140836, 田熊雅/202305140643, 赵苗苗/202329640122, 王宗妍/202208240225, 吕桐馨/202209140603	张晴, 刘军	省级	
3007	山东财经大学	创新训练项目	数致畅行——基于价值产出导向打造可持续的无障碍出行数字化方案	刘惊如	202208240145	郑心怡/202208240138, 徐雅萱/202208240107, 邵明佳/202208240147, 桑天华/202308340238, 张潇月/202308340212	杨晋璇	省级	
3008	山东财经大学	创新训练项目	数智时代新商科人才核心素质的提升机制与路径研究	汪子琳	202207140431	袁小淇/202207140432, 刘晓煜/202207140435, 鹿英梅/202307140820, 赵义敏/202307140414	尤泽民	省级	
3009	山东财经大学	创新训练项目	双碳战略和乡村振兴背景下针对山东省青岛市农村厕所现状的改造	张佳敏	202210140335	吴桐/202210140725, 先佳耀/202318108124, 田璟奕/202318140137, 杨志彤/202318140714, 董晓唯/202318140842	陈爽	省级	
3010	山东财经大学	创新训练项目	田易转, 增农利——“农地宝”APP下的农村土地流转新机制	张超雅	202329140107	韩苏萌/202217340217, 孙茜/202329140102, 徐瑞雪/202310140326, 徐文毅/202213340139, 杨丛羽/202302140645	李善海, 李超	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3011	山东财经大学	创新训练项目	田园新音：数字化大棚赋能农业现代化之路	吕潇	202206240128	穆洁/202206240324, 宋妍珺/202329340150, 刘旭飞/202308140419, 战艺丹/202307140733, 顾小婕/202206240301	王鹏	省级	
3012	山东财经大学	创新训练项目	同星共渡——针对孤独症儿童干预及家长陪护问题的全资源线上平台	冯皓	202206140244	赵芮仪/202305140450, 冀莹/202203140524, 李佳怡/202207140641, 丁奕彤/202306640247, 邢译心/202206640120	李高勇	省级	
3013	山东财经大学	创新训练项目	维新法律服务平台——网络平台用工劳动权益纠纷解决者	秦海洋	202110140209	张文馨/202210140705, 金若琳/202206140510, 邢思彤/202263140427, 费文彦/202218640128, 李秋莹/202308140151	金正	省级	
3014	山东财经大学	创业训练项目	稳扎稳打——山楂再加工产品全产业链引领者	孙晓然	202208940232	房雅清/202208940238, 崔钰惠/202201140534, 于颖/202218640114, 赵娅茹/202207140730, 李庆贺/202217540229	韩跃, 邢楠楠	省级	
3015	山东财经大学	创业训练项目	羲和若心——地方民俗特色赋能日照茶文化创意设计	于芮	202313140131	卢锦鹏/202313140122, 陈子盈/202313140133, 王浩炎/202209140744, 王梓茗/202313340119, 张轩毓/202313340114	杜淑艳, 孔铎	省级	
3016	山东财经大学	创新训练项目	乡村振兴背景下关于山西省双季槐槐蕾茶特色农产品产业链发展现状的研究——以山西省临汾市团柏乡为例	张海粟	202209140125	范亚雯/202208940239, 徐若寒/202209140425, 宋亦菲/202209140744, 熊韬/202329340143, 焦致上/202307140335	贾海彦	省级	
3017	山东财经大学	创业训练项目	寻青抱榆, 环雾听曲——多村联合打造一体式特色旅游路线	张晓艳	202309140427	赵家鑫/202309140817, 周弋晴/202308140451, 于文鑫/202309140826, 甄真/202302140445, 刘剑桥/202301140353	张电电	省级	
3018	山东财经大学	创业训练项目	一线绣一朵绒——在互联网背景下传统非遗技术的传与承	蒲纬宁	202307140310	王乐宸/202306140519, 宁欣/2023308340338, 王莉/202201140334, 李世卓/202306140635, 杨鹏飞/202306140506	张晴, 王旭科	省级	
3019	山东财经大学	创业训练项目	音语视界——聋哑人“能听会道”无障碍交流新工具	胡可心	202321640129	王新怡/202320140228, 刘嫣然/202321640122, 陈香汝/202321640131, 王雅琦/202220140124, 王一如/202321640110	王磊, 胥芳荣	省级	
3020	山东财经大学	创新训练项目	优秀传统文化法律文化历史遗迹保护研究——以山东省十六地市为例	鹿文轩	202210140539	刘恺元/202210140330, 张力匀/202110140202, 段义梦/202210140522, 吴昱璇/202210140422, 秦增旭/202210140340	杨烁, 刘奇耀	省级	
3021	山东财经大学	创业训练项目	悠游亭晚	王飞雨	202208140340	靳晨夕/202202440211, 尚佳明/202208140347, 何江霖/202208140102, 姚梦晓/202204640205, 张瀚丹/202302140619	郑浩, 李瑞雪	省级	
3022	山东财经大学	创业训练项目	与智协老——智能外设适老化需求分析及提升策略研究	饶嘉昊	202108140409	李羽馨/202208440214, 闫怡馨/202208240347, 王瀚石/202212540128, 刘宇漠/202218140613, 孙富雨/202208440138, 陈思宇/202216140225	张慧娟	省级	
3023	山东财经大学	创新训练项目	云端赋能——长期护理保险服务优化研究	孟菲	202204340201	王迪/202204340213, 刘宇轩/202204340220, 张铭鑫/202204340229, 郭辰希/202104540117, 纪宜辰/202104540140	史晓晨, 陈虹宇	省级	
3024	山东财经大学	创新训练项目	知书达情——最懂客制化约稿的自媒体领航者	范之硕	202107140124	高浩然/202108140810, 魏丽清/202107140111, 苏垚榕/202107140536, 沈明昕/202202440245, 胡兴嘉/202107140813	尤泽民, 王勇帅	省级	
3025	山东财经大学	创业训练项目	智“惠”红旅——新质生产力赋能红旅产业高质量发展	宋浩杰	202107141211		刘海玲, 尤泽民	省级	
3026	山东财经大学	创业训练项目	智财优聘——助力财经类学生培养、实习与就业的一体化智能助理	陆炎浩	202208940124	刘智瑶/202308240332, 姜清华/202208940137, 江喆/202308240220, 刘思琪/202203140427, 牟积萌/202309140326	韩跃, 张慧娟	省级	
3027	山东财经大学	创业训练项目	智慧皮影——基于皮肤影像分割技术的黑色素瘤辅助诊断平台	于琰文	202218640218	刘心怡/202218140738, 栾萍萍/202218140524, 车冠华/202218640204, 翟文焯/202305140447, 田林/202308940138	范琳伟, 张永霞	省级	
3028	山东财经大学	创新训练项目	追“沂”红韵——基于沂蒙山区探究红色旅游景区特色发展模式及可实施性推广方案	秦梓彤	202207940236	杨依菲/202207940244, 杨依林/202207940217, 咸阳洋/202207940218, 冯欣冉/202207940242, 田雨欣/202307940141	张彦, 尤泽民	省级	
3029	山东财经大学	创业实践项目	桌小二——打造餐桌上的新型广告媒体终端	高蕊蕊	202207940239	顾博洋/202118140525, 贾箫旭/202217340112, 李玉涵/202205140525, 徐婉青/202207940249, 杨舒畅/202202440242	张振勇, 王珣	省级	
3030	山东财经大学	创新训练项目	自食其乐：一人餐厅的突围创新之路	谢陈晓筱	202309140818	肖翔瀚/202329640223, 杨伊冉/202308240238, 王文倩/202309140804, 李翰诚/202308240241, 刘佳昊/202308940121	王文伟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3031	山东财经大学	创业训练项目	最满“译”——打造本地化公示语翻译新模式	孙佳璐	202114140411	初子琳/202202440142, 官懿昊/202114140110, 武文/202214140176, 宋美凝/202214140363, 金相浩/202219840204	谢清伟	省级	
3032	山东体育学院	创新训练项目	经颅直流电刺激对慢性踝关节不稳人群中下落跳时损伤风险的影响	孙萌	202144050038	徐若琪/202144050050, 周璐/202144050039, 帅山梅/202144050034	宋祺鹏, 王庆春	推荐国家级	
3033	山东体育学院	创业训练项目	扫码露——露营装备共享系统的研发与运营	张隽豪	202149020026	李洪兵/202146111064, 张顾东/202146111063, 王瑞鑫/202146111027, 陈晶/202146111050, 丁肖同/202146111070	马腾	推荐国家级	
3034	山东体育学院	创业训练项目	智行方圆——一款可穿戴的康复智能拐杖	张福榕	202245050036	陈璿/202247130069, 张昌硕/202246080062, 许怡冉/202245060045, 宋源泉/202144060024, 刘梓杭/202345050019	王凌菲	推荐国家级	
3035	山东体育学院	创新训练项目	“平衡启蒙”幼儿早期平衡教育课程开发与评价	孙乾程	202146110011	王淳/202146110009, 傅英璇/202146130087, 史浩然/202146130111, 李健/202146121003, 张金铭/202146110003	张艺, 付乃明	省级	
3036	山东体育学院	创新训练项目	不同干预方式对慢性踝关节不稳人群中中枢神经可塑性变化的影响	冯越	202245050035	刘文慧/202245070019, 任晓宇/202245070009, 鲁桂宏/202245060015, 曲哈宁/202345060018	宋祺鹏, 王凌菲	省级	
3037	山东体育学院	创新训练项目	不同形式重复冲刺训练影响足球运动员运动表现的研究	杨庆华	202243020321	魏英琪/202243020222, 邓庆帅/202243020301	赵亮, 王雷博	省级	
3038	山东体育学院	创新训练项目	持“智”以恒——人工智能运动恢复理疗舱	王静涵	202343020134	孙硕/202142020034, 傅洁/202343020206, 邵媛圆/202142020137	宋耀杰, 阴越	省级	
3039	山东体育学院	创新训练项目	肌肉因子BAIBA在运动改善PAD小鼠骨骼肌氧化损伤中的机制研究——来自细胞实验的证据	赵长乐	202345050047	许广跃/202345050036, 杨文汐/202345050039, 王福威/202345050028	王杨文洁, 杨杰	省级	
3040	山东体育学院	创新训练项目	基于有限元仿真技术研究着地时增加足外展角度对慢性踝关节不稳者外侧韧带应变的影响	陈永庆	202144050044	刘蒙/202144050028, 魏铭宸/202144050005, 韩莱泰/202144050003	沈培鑫, 宋祺鹏	省级	
3041	山东体育学院	创新训练项目	慢性踝关节不稳患者单腿站立平衡能力与感觉运动皮层激活特征研究	梁俊景	202345050013	张福榕/202245050036, 李硕/202345050009, 张玉娜/202345040028, 林秋宇/202345040006	王庆春, 陈岩	省级	
3042	山东体育学院	创新训练项目	慢性踝关节不稳者姿势稳定性与本体感觉、足底触觉和肌肉力量的相关性分析	荀硕	202144050001	王晓龙/202144060017, 齐晓雨/202245050045, 陈永庆/202144050044, 宋源泉/202144060024, 陈然/202144050002	宋祺鹏, 赵广丰	省级	
3043	山东体育学院	创新训练项目	跑台训练对国家队竞走运动员动作技术和犯规风险的影响	耿硕	202345060008	刘桐玮/202345050016, 刘梓杭/202345050019, 刘医瑞/202345060015, 赵凯月/202345060044, 田智安/202345060024	王庆春, 宋祺鹏	省级	
3044	山东体育学院	创新训练项目	热敷联合电疗对老年膝骨关节炎患者的康复效果研究	陈然	202144050002	王梦杨/202144050004, 于鑫宇/202144050007, 孔祥祺/202144060013, 梅景奇/202144060035, 徐若琪/202144050050	宋祺鹏, 王凌菲	省级	
3045	山东体育学院	创新训练项目	有氧运动重塑小鼠黑色素瘤组织微环境阻止CD8+T细胞干性化的机制研究	王梦杨	202144050004	朱美月/202144040028, 陈心如/202144040004	王清路	省级	
3046	山东艺术学院	创新训练项目	“数”说文旅——“皮尔斯符号三元论”视域下山东数字文旅推荐官建构研究	张国政	xs202106233	顾金凤/202106066, 孙琪越/202101190129, 李悠然/202313210114, 陈法同/202106128, 陈慧琳/202100800363	郑晓迪, 吴晨	推荐国家级	
3047	山东艺术学院	创新训练项目	AR技术赋能“聊斋城”沉浸式文旅实景游戏	史一鸣	202106234	冯楠/202106053, 王一帆/202106100, 陈文青/202306250	郑晓迪, 吴晨	推荐国家级	
3048	山东艺术学院	创新训练项目	非遗有艺思——黄河流域非遗青创研培路径研究	李侑	xs202007004	王雪怡/202107072, 李阳/202207109, 臧颜霞/202207082, 王颖/202209011267	陈凌	推荐国家级	
3049	山东艺术学院	创新训练项目	体育强国背景下全民健身中虚拟技术的运用——以虚拟登泰山为例	姚龙涛	104582301053	郑思宇/104582301051, 王庚辰/104582302185, 何倩雯/104582301123	郑晓迪, 董宇飞	推荐国家级	
3050	山东艺术学院	创业实践项目	“入梦鲁城 对话圣人”沉浸式戏剧研学	梁晨	202103056	孔昱熹/202203106, 刘子皓/202203121, 王艺彤/202203122, 贾昊涵/202308191376, 张妮娜/202203129	付芊慧, 郝荣华	省级	
3051	山东艺术学院	创新训练项目	“塑”动山东——以数字化泥塑讲好“山东故事”方法研究	晋蕾蕾	202106237	万佳佳/202106052	郑晓迪, 吴晨	省级	
3052	山东艺术学院	创新训练项目	“寻沂蒙非遗 启木旋新篇”——郯城木旋玩具创新传承“非遗+N”新模式	刘一诺	202207029	郭一帆/202207020, 朱鹤然/202207087	张晓东, 张晓萌	省级	
3053	山东艺术学院	创业训练项目	“御道·张夏”——影像艺术空间的乡村实践	孙柯心	202105252	赵璐/202107039, 刘蔚然/202105023, 刘辰/202105007, 付存鑫/202110002	刘书彤, 吴建德	省级	
3054	山东艺术学院	创新训练项目	AIGC赋能齐文化的数字传承——让世界看“齐”	于宜加	104582202305	郑建新/104582302286, 张宇/104582202273, 孙宇畅/1045822023, 范书琦/104582202309	孔令强, 韩晓	省级	
3055	山东艺术学院	创新训练项目	布里生花——扎染技艺的数字化传承与应用策略	孙绮	202306248	艾紫妍/202306049	郑晓迪	省级	
3056	山东艺术学院	创新训练项目	地理标志品牌 IP 化策略——以山东滨州“枣上好” 冬枣品牌为例	张淑靖	202106232	蔡奕晗/202106049, 邹方琳/202206262	郑晓迪, 吴晨	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3057	山东艺术学院	创新训练项目	美美与共——黄河流域非遗传承与社会美育发展的互促性研究	刘星语	202207070	刘邦杰/202207004, 于海琳/202207065, 李阳/202207109, 柯心语/202307087	陈凌, 于亮	省级	
3058	山东艺术学院	创新训练项目	趣成长——自然美育研学体系实践者	王芷若	202107075	马艳军/202107069, 李偕/202007004, 荆婧/202207073, 苏嘉琦/202107114	陈凌	省级	
3059	山东艺术学院	创新训练项目	融媒体视域下济南泉水·人家动画传播新思路	迟爱扬	xs202105187	王雨轩/202205213, 郭涵/202305167, 林程程/202205227, 王子妍/202205188, 王一惠/202305173	吴建德, 刘书彤	省级	
3060	山东艺术学院	创新训练项目	双城记——济南市长清区“长清元潮”元宇宙数字双生创业交互平台	刘思彤	202206266	赵伟辰/202306023, 许美婷/1522022201763, 高佳/202306143, 李佳树/2023214436, 赵娜/202207075312, 刘彦瑞/202200705070	郑晓迪	省级	
3061	山东艺术学院	创新训练项目	童梦非遗——非遗手工艺术科普游戏应用	王晨曦	202106228	王婧怡/12210102, 张宏印/202106099, 谢庆媛/2100510120, 傅煜婷/202106241, 杨陈晨/202306247	郑晓迪, 吴晨	省级	
3062	山东艺术学院	创新训练项目	艺启氧老：“N+N”文化养老模式创新研究	赵越	104582201054	栾春蕊/202303052, 尚凌珊/104582201134	郑晓迪, 邱秀敏	省级	
3063	山东艺术学院	创新训练项目	智媒时代“文化润疆”视域下语言美育创新路径研究——以新疆喀什地区为例	薛浩天	202203049	郭晓璇/104582302130, 高铭遥/104582302127, 尚凌珊/104582201134, 李晓雨/202105121, 张鑫/104582202319	李克振	省级	
3064	齐鲁医药学院	创新训练项目	为爱发“声”——基于社会工作视角的学龄期听障儿童成长帮扶新路径	宋静宜	202262801027	武楠/202362801051, 李宇宝/202162801011	张烁, 任晓燕	推荐国家级	
3065	齐鲁医药学院	创新训练项目	化学反应彩虹黑暗区佛光散射研究	汤家威	202161401022	武子浩/202161401029, 乔守一/202160901025, 杨子晓/202161401032, 李金垚/202161401010	夏侯琤雯	省级	
3066	齐鲁医药学院	创新训练项目	抗广谱冠状病毒保守反义RNA的筛选与验证	鄢果航	202262601050	翟博亿/202262601005, 江旭楠/202162601018, 黄新科/202362601057, 单庆林/202362601006	沈剑	省级	
3067	青岛滨海学院	创新训练项目	“AI”心计划——乡村自闭症儿童人工智能虚拟仿真训练项目	韩媛媛	20220330311	王艺娴/20220330335, 胡明燕/20220330312, 焦琦皓/20220330311, 翟康乔/202203765, 靖雪/20180330210, 毕雪晴/20200330132	翟常秀, 王娜	推荐国家级	
3068	青岛滨海学院	创新训练项目	讲好中国故事视域下儿童双语微剧场	纪铸真	20235340113	朱慧超/20235340146, 邵童/20235340126, 牛颖秀/20235340123, 李沅馨/20220330108, 张正茂/20220200244	李晶, 师文淑	推荐国家级	
3069	青岛滨海学院	创新训练项目	水面清道夫——一款可移动的桶内垃圾自监控水上垃圾桶	尹啸	20235190257	孙昭军/20235190238, 李梦昊/20235190220, 刘翔宇/20220050219, 刘健/20210530116, 刘瑞豪/20230050223	吴雨龙, 李宁	推荐国家级	
3070	青岛滨海学院	创新训练项目	痛去心宽——丹酚酸B中药纳米水凝胶治疗骨性关节炎	孟祥森裕	20230400134	迟紫璇/20230160405, 罗嘉鑫/20230570128	张竞竞, 孔晶晶	推荐国家级	
3071	青岛滨海学院	创新训练项目	味道通	温雅馨	20210430124	任丕静/20210430121, 王春燕/20210430122, 张承旭/20210430128, 嵇中玉/20210430112, 房峰/20230610106	张海利, 祝磊	推荐国家级	
3072	青岛滨海学院	创新训练项目	无痞卫士——智能防压按摩床垫	田峻圻	20220160628	修帅鹏/20220160632, 张淑煜/20230420150, 吴慧玥/20230160341, 孙文璐/20220450126	张海利, 翟艺	推荐国家级	
3073	青岛滨海学院	创新训练项目	消逝的面庞——孤独症儿童辅助干预系统的引领者	陈红帆	20210080103	刘自豪/20210410120, 王新雨/20220080136, 官雯蕾/20220410107, 张寰宇/20220490129, 马芸蕊/20220490136	刘可珊, 王竹筱	推荐国家级	
3074	青岛滨海学院	创新训练项目	“红高粱 MMKG”——基于多模态知识图谱的文学经典品牌翻译与传播研究	孙梦琪	20220340214	李竞/20220340206, 周晓北/20220340232, 李琬泰/20210410109, 李壮壮/20210320112	郑文文, 范雪峰	省级	
3075	青岛滨海学院	创新训练项目	“妙手生花, 饴采众长”——胶东花饴饴的品牌塑造与推广	万哲含	20220130153	李雨璐/20220130108, 高雨桐/20220130106, 郑雨燕/20220500148, 李静敏/20220030109, 康惟怡/20210130143	范雪峰, 段文佳	省级	
3076	青岛滨海学院	创新训练项目	“深蓝韧刚耐蚀衣”——陶瓷/金属功能梯度涂层	吕依璇	20210230137	李强/20210230211, 任素平/20220230220, 刘丁函/20210230215, 李文学/20220230213, 鞠明洋/20210230110	王阿敏, 戴景杰	省级	
3077	青岛滨海学院	创新训练项目	“蜘蛛侠”——自动墙体粉刷机	冯宝莹	20220110105	袁梦荣/20220110139, 卢飞越/20220110120, 丁子鑫/20220470104, 冀思羽/20220490146	郑立楠, 李楠	省级	
3078	青岛滨海学院	创新训练项目	共享型社区玩乐设施跳“武”机	李金蔓	20220030210	王晨璐/20220030227, 张振宇/20220030138	赵建, 鲁恩峰	省级	
3079	青岛滨海学院	创新训练项目	关“碍”无声, 乐享想孤独症儿童的一生	王一凡	20220560128	颜培玉/20220560129, 王晨曦/2022, 牛海蕊/20220220126, 李一诺/20220560110	李静	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3080	青岛滨海学院	创新训练项目	慧眼识金——开创焊缝智能全面检测新“视”代	王悠然	20220050233	刘育豪/20220050220, 李妍/20220050215, 宋承泰/20230050234, 张轩卿/20230210145, 薛浩/20220200220	王国政, 薛彬	省级	
3081	青岛滨海学院	创新训练项目	基于plc的散装食品自动售卖装置	王子涵	20220050236	李梦成/20220050211, 赵晨熙/20220050243, 刘茗蔚/20220370113, 丁灵/20220240106, 李昕峰/20220200317	郭徽, 薛彬	省级	
3082	青岛滨海学院	创新训练项目	基于机器视觉的重叠细导线裁焊系统设计	尹纯真	20220050136	程克非/20210050214, 庞钦飞/20235050138, 褚俊杰/20235050104, 杨明瑞/20220050135	李瑞, 史芸	省级	
3083	青岛滨海学院	创新训练项目	菌群管家-基于一种反渗透膜导尿管的菌群检测系统	徐嘉忆	20210160435	曾岭旭/20220160431, 吴慧玥/20230160341, 郑华艺/20220160337	张敏锐, 曲晨菲	省级	
3084	青岛滨海学院	创新训练项目	老有所依——社区养老需求下医养产品适老化设计	陶硕	20235030127	王瑾琪/20235030130, 栗新梦/20235030114, 高思琪/20235030107, 郑璐琪/20235030144, 张文慧/20210110140	葛秋, 马应应	省级	
3085	青岛滨海学院	创新训练项目	绿衣天使—物联网土壤分析农田自动耕作施肥除草多功能一体机	吕永庆	20210060124	杨琪琪/20220060123, 马楚阳/20230600122, 曹佃昊/20210060103, 张亚萍/20220490131, 谭子涵/20220600147	祝洪珍, 陈振军	省级	
3086	青岛滨海学院	创新训练项目	面向医-养-护场域的助老助残床椅机器人的应用研究	刘一凡	20230100124	冯浩/20230100107, 张丰峰/20230100144, 王雪晴/20230100136, 郑欣雨/20230100151, 顾苗苗/20230100112	冯政凯, 曲祥旭	省级	
3087	青岛滨海学院	创新训练项目	水上清洁领航者——AI清洁艇推动绿色发展	张明威	20230210144	赵新宇/20235200146, 焦金娣/20230250428, 李坊/20235200114, 史作轩/20230250428	霍艳凤, 孙晓丽	省级	
3088	青岛滨海学院	创新训练项目	微生物检验接种培养自动化工作站	张然	20220160135	栾一鸣/20220570222, 李凤钰/20220400107, 宋开艳/20230160533, 张常浩/20220200225, 黄家诺/20230470109	张竟竟, 李竹强	省级	
3089	青岛滨海学院	创新训练项目	小型智能沙滩垃圾清理车	宋承泰	20230050234	孙昭军/20235190238, 刘育豪/20220050220, 罗周仇/20230490123, 刘鹏达/20220470160, 王芊均/20230490129	李宁, 倪倩	省级	
3090	青岛滨海学院	创新训练项目	星星点灯——产教融合背景下奥尔夫音乐对轻症孤独症儿童的康复治疗	平佳艺	20220330421	孙凤悦/20220330426, 高璇/20210330507, 姜雨妍/20200330138, 韩兴娇/2220330514	张静, 曹蕴鹏	省级	
3091	青岛滨海学院	创新训练项目	沿着黄河游山东-文旅融合视域下黄河文化的传承与创新设计	张嘉仪	20220030233	周蕊/20220030139, 周彤/20200280129, 徐双/20180280138, 张泽瑞/20200470220	马应应, 刘国伟	省级	
3092	青岛滨海学院	创新训练项目	智悦未来手套按摩仪设计	张元	20210210133	殷艺玮/20220110138, 杨洋/20220110146, 周佳鸣/20220110144, 郑宇露/20220260132, 郑曼莉/20220280149	张亮, 李楠	省级	
3093	青岛滨海学院	创新训练项目	助力低碳—ASB三联供热系统设计	甘媛媛	20220210141	姜可心/20210210112, 刘晓惠/20210210120, 刘健/20220210112, 王克琦/20220210123, 姜慧霖/20220470221	乔海平, 崔晓飞	省级	
3094	枣庄学院	创新训练项目	“红创鲁南”——数字技术赋能鲁南红色旅游文创产品设计与创新研究	李金铭	202216140116	赵宁博/202116110142, 董雪莹/17661782236, 代超越/202113430103	李梦凡	推荐国家级	
3095	枣庄学院	创业训练项目	“双碳”目标下秸秆基pickering微纳乳液的产业化	史亚楠	202106150120	王仕蒙/202106150129, 于萍/202306320131, 顾鹏/202306320104, 郑兴/202106150140	亓敬波	推荐国家级	
3096	枣庄学院	创新训练项目	稻瘟菌几丁质乙酰化酶CDA6诱导植物抗病性机理解析	孙佳艺	202207110230	岳丽媛/202207130139, 孙慧雨/202307130126, 王福源/202307110225, 李翔/202307110211, 田忠驰/202307310119	常清乐, 赵湘楠	推荐国家级	
3097	枣庄学院	创业实践项目	废旧轮胎裂解高附加值炭黑材料的产业化	智德升	202206150138	孔岳霖/202306150109, 付斯宇/202207110207, 魏庆锴/202206150129, 王晴/202206150127, 谢宝仪/202201160131	任衍彪	推荐国家级	
3098	枣庄学院	创新训练项目	分子辨识协同调控溶剂效应萃取分离中低温煤焦油中含氧有机化合物及机理研究	李国良	202206120115	王弘钰/202206130123, 章馨瑶/202306120239, 贾子涵/202306120208, 秦占国/202306120218, 高艳秋/202306130108	麻志浩, 鞠彩霞	推荐国家级	
3099	枣庄学院	创新训练项目	风清气“净”——智能消杀模块及互联网管控系统	周悦	202315320134	李蓝钦/202315320110, 矫晨/202315320108, 周艳宏/202105170139, 陈鹏宇/202215210103	卢纪丽	推荐国家级	
3100	枣庄学院	创业训练项目	负离子全效净味除醛环保乳胶漆的产业化	姜宇翔	202106150107	张楷/202106150136, 张秋晨/202106150137, 卢梦璐/202106150116, 陈俊岩/202206150102	任衍彪	推荐国家级	
3101	枣庄学院	创新训练项目	果园土壤减氮配施生物炭调控苹果根系氮素吸收利用的微生物驱动机制和分子机理研究	陈家璇	202207160103	糜瑞强/202207160116, 王春叶/202207160123, 张宗琪/202307140142, 陈雯雯/202307140103, 孙亚楠/202307140124	曹辉	推荐国家级	
3102	枣庄学院	创新训练项目	含氮杂环 $\pi$ 共轭有机电极的共轭效应、空间结构与电化性能研究	孙馨悦	202106150126	尹硕/202106150133, 侯海亮/202106150104, 徐俊超/202106150131, 王梦琪/202106150128	任衍彪, 刘庆辉	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3103	枣庄学院	创新训练项目	基于大模型驱动的冠心病脉象数据远程分析系统	何仕卿	202104170109	庞复炳/202204190115, 田博文/202104110131, 倪子琴/202204110123, 韦新瑞/202204110134, 孟祥瑞/202104190118	吕长青	推荐国家级	
3104	枣庄学院	创新训练项目	基于单宁酸配位作用构筑双金属催化剂及其催化酚类C(sp <sup>2</sup> )-O键精准断裂研究	王舒怡	202106150130	李富豪/202106150110, 吕新茹/202306320113, 杨光/202306320130, 刘鹏辉/202306150114	亓敬波	推荐国家级	
3105	枣庄学院	创新训练项目	基于扩展卡尔曼滤波的胶辊压力检测系统设计	董鸿申	202215160106	张越/202115150148, 曹硕/202115150101, 韩同朔/202115150107, 侯瑞琪/202115170105, 李浩洋/202215150113	耿金凤	推荐国家级	
3106	枣庄学院	创业实践项目	基于生物质纤维的超轻、阻燃及可塑结构复合材料的产业化	张宇	202106110147	李佳琦/202006150109, 林召辉/202006150115, 谢宝仪/202201160131, 李骏腾/202106120115	任衍彪, 亓敬波	推荐国家级	
3107	枣庄学院	创新训练项目	晶智散热-半导体器件封装可靠性研究	胡言语	202105160110	胡言鹏/2105130306, 熊妍/202111091125, 王彪/202215150133	杨俊彦, 迟璐	推荐国家级	
3108	枣庄学院	创新训练项目	农护先锋—陆空多智能体农业植保系统	刘峰赫	202215210117	陈鹏宇/202215210103, 张峻瑜/202315160146, 栗正/202315160115, 蔡昕怡/202215140102	刘海波, 于春蕾	推荐国家级	
3109	枣庄学院	创新训练项目	硼、氮掺杂纳米碳复合多孔磷酸铁锂材料储能特性与机理研究	李晨	202306150110	窦术宸/202306150106, 安佳乐/202306150101, 孙兴哈/202306150122, 晁福光/202306150102	任衍彪	推荐国家级	
3110	枣庄学院	创新训练项目	山东省岱崮地区大型菌物物种组成及多样性研究	赵佳钰	202221130226	唐颖/202321130218, 胡怡琳/202221150210, 杨邵涵/202221130224, 李海鹰/202307130107, 徐珂/202207130134	李敏, 王睿	推荐国家级	
3111	枣庄学院	创新训练项目	山水诗画文学旅游	孙凯悦	202214120139	朱保逸/202302130136, 刁山珊/202301110203, 夏子豪/202208110137, 马莹/202201410125	史大丰	推荐国家级	
3112	枣庄学院	创新训练项目	戌“边”卫士—边坡一体化监测和预警系统研发	郑立宝	202220910141	毕研增/202220410101, 王硕/202212510226, 孙浩宸/202220910115, 余仕奥/202220910233, 岳明冉/202220410136	王昊昊, 宋美娇	推荐国家级	
3113	枣庄学院	创新训练项目	太赫兹数字化编码超构材料可重构天线	王清怡	202105160130	张志瑞/202105160143, 于浩冉/202105160137, 陈永震/202105160102, 王成楠/202105160129, 张桐/202105150149	梁兰菊	推荐国家级	
3114	枣庄学院	创新训练项目	异“构”同工——基于联邦强化学习的多源异构数据融合推荐系统的研究	汉子豪	202212450109	李博文/202212450117, 杨善文/202221150142, 刘富豪/202222110118, 于一飞/202212450145	刘天, 徐丽	推荐国家级	
3115	枣庄学院	创新训练项目	用于脑胶质瘤IDH1突变精准检测的大赫兹传感器	陈永震	202105160102	王清怡/202105160130, 路川宇/202105160124, 颜彦/202105150139, 王翔宇/202105150134, 董新起/202205170130	闫昕	推荐国家级	
3116	枣庄学院	创新训练项目	原子尺度串联反应双活性位点析氢电催化剂	王晴	202206150127	智德升/202206150138, 孔英霖/202206150109, 马冠群/202206150115, 尚子琪/202206150120	熊洁	推荐国家级	
3117	枣庄学院	创新训练项目	植在千里——陆空一体化农业巡检植保系统	王艳华	202315160137	栗正/202315160115, 穆金锦/202315160121, 许俊哈/202315160142, 张星潼/202315170140	刘海波, 于春蕾	推荐国家级	
3118	枣庄学院	创新训练项目	“棘”品永驻——沙棘果渣多酚复合保鲜喷剂的研发	张灿	202221160135	黄意意/202221160111, 曲怡霏/202221160123, 王杜杰/202221160129, 任蕊雅/202221160124	王剑	省级	
3119	枣庄学院	创新训练项目	“烈火摧石”：微波-液氮热冷循环智能化数据分析辅助机械破岩技术研究	李晓政	202120910220	张敬林/202120910152, 顾树照/202220910207, 徐哲/202220910230, 丁加杰/202220910204, 郁金文/202220910234, 鲁克旭/202320910220	吴星辉, 张淑坤	省级	
3120	枣庄学院	创新训练项目	“葡”粉施朱, “萄”润初颜——一款天然护肤品的研发	靳秀杰	202121140208	李蒙/202121140212, 王敬祿/202121140228, 李明宇/202221140111, 李佳仪/202321140213, 范瑞然/202321160204	王剑	省级	
3121	枣庄学院	创新训练项目	“双碳”背景下二氧化碳间接制甲醇新型催化剂设计	孙艺菲	202206110131		单建锋	省级	
3122	枣庄学院	创新训练项目	“戏韵新生”——人工智能时代下柳琴戏数字化保护与传承创新实践研究	郭晚倩	202116110106	扈宇梁/202116110108, 刘雅欣/202116110117, 赵宁博/202116110142, 崔菲菲/202116110104	王瑾	省级	
3123	枣庄学院	创新训练项目	“智能之路”——基于图卷积神经网络的智能交通系统设计	李博文	202212450117	汉子豪/202212450109, 田哲瑜/202212450133, 张艺馨/202107120147, 刘金宇/202322170112	李梅菊, 徐丽	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3124	枣庄学院	创新训练项目	7050铝合金应力时效行为研究	张德海	202106150135	刘少泽/202106110125, 张佳/202106110140, 焦文兵/202306150108	张临财, 马殿国	省级	
3125	枣庄学院	创新训练项目	ncRNA-eQTL调控新基因OsPEL9影响水稻穗颈节伸长的分子机制研究	刘梓萌	202207130121	刘英琪/202107130116, 许兴磊/202307130134, 曹朔鸣/202307110202	杨阳, 赵湘楠	省级	
3126	枣庄学院	创新训练项目	埃洛石纳米管表面微结构调控、负载高分散Ni催化剂及其催化性能研究	杜保镇	202106150102	商雨曦/202106150119, 李艺想/202306150112, 王静/202306320122, 朱成涵/202306320137	亓敬波	省级	
3127	枣庄学院	创业训练项目	慈幼——托育教师专业发展的启明星	张欣然	202214120153	曲彤彤/202214120134, 高军/202214120110	景晓萌	省级	
3128	枣庄学院	创新训练项目	东亚地区重要蔬菜害虫瘤缘蚜遗传分化及谱系地理研究	李爽	202207110116	华明慧/202207110101, 赵艳莹/202207110138	袁娟娟	省级	
3129	枣庄学院	创新训练项目	多功能一体化矿山检测搜救机器人	林雪静	202115160218	杜雨菲/202115140107, 周伊兰/202122140148, 李海龙/202015150112, 高丹阳/202115160209	杨俊彦, 杨青运	省级	
3130	枣庄学院	创新训练项目	葱油中环芳烃的分子辨识及萃取结晶耦合分离的基础研究	张洋	202206120142	李国良/202206120115, 王弘钰/202206130123, 高亚楠/202306130107, 张靓颖/202306130136, 章馨瑶/202306120239	麻志浩, 李莉	省级	
3131	枣庄学院	创新训练项目	番茄HIR1蛋白与番茄褪绿病毒HSP70h蛋白互作介导寄主抗性的分子机制初探	辛仲明	202307310129	成如宁/202307310103, 曹梦圆/202307310101, 刘鑫鹏/202307310219, 王舒/202307310122, 赵茗锐/202307310138	张先平	省级	
3132	枣庄学院	创新训练项目	分子辨识和精准分离高温煤焦油中含氮有机化学品及分离机理研究	王弘钰	202206130123	李国良/202206120115, 张洋/202206120142, 高亚楠/202306130107, 张靓颖/202306130136, 何佳杰/202306120108	麻志浩, 李胜	省级	
3133	枣庄学院	创新训练项目	海“纳”百“传”-纳米复合弹性体压力传感器	李骏腾	202106120115	张宇/202106110147, 胡丽楚/202106110110, 张珂/202106110141, 陈涵杨/202306150103, 林雪静/202115160218	李静, 韩双志	省级	
3134	枣庄学院	创新训练项目	海空两栖智能搜救系统设计与分析	张峻瑜	202315160146	刘怡心/202312510114, 刘峰赫/202215210117, 栗正/202315160115, 王世营/202315160136	刘海波, 于春蕾	省级	
3135	枣庄学院	创新训练项目	核孔蛋白Nup170参与家蚕微孢子虫核孔复合体功能的分子机制研究	刘群艳	202107110120	徐志鹏/202207120133, 孙书亚/202207130125, 鞠雪洁/202207110112	朱峰, 肖圣燕	省级	
3136	枣庄学院	创新训练项目	慧眼识“污”-基于深度学习的港航污染视频智能识别系统	刘一凡	202212190118	华明金/202212190109, 周一帆/202212190149	武磊	省级	
3137	枣庄学院	创新训练项目	基于MXenes/GaN全介质超材料的低损耗、快速光控大赫兹偏振转换器	王广大	202305310236	李新茹/202305310220, 李涛/202305310216	王子群	省级	
3138	枣庄学院	创新训练项目	基于Pt(II)超分子配位框架的构筑及其光动力治疗肿瘤研究	赵玮琪	202221140138	谢沛轩/202221140129, 刘庐川/202121410119, 李文/202121410111, 梁继平/202121410117, 张方正/202121140136	王聘聘	省级	
3139	枣庄学院	创新训练项目	基于多模态数据融合的有机合成反应的虚拟筛选研究	褚洪诚	202112190205	勾浩/202112190211, 牛圣伟/202112190230, 梁龙江/202112190221	孙晓飞, 潘文文	省级	
3140	枣庄学院	创新训练项目	基于复杂调制格式的下一代多波长光接入网中光纤非线性损伤研究	张乔	202105160138	李奇威/202105160115, 陈永震/202105160102, 胡言语/202105160110	许岩, 王帅	省级	
3141	枣庄学院	创新训练项目	基于空间限域界面反应策略构筑高分散、形貌可控纳米SnO <sub>2</sub> /graphene及其储锂协同作用机制研究	孙乾威	202106150124	宋方钧/202106120129, 邓灿灿/202106110102, 赵海彬/202106150139, 李梦然/202107110112	任衍彪, 刘庆辉	省级	
3142	枣庄学院	创新训练项目	基于深度学习的复杂场景车牌识别系统	阚文皓	202215160118	吴昊/202215160150, 耿娜娜/202215160110	李赛, 翟国琳	省级	
3143	枣庄学院	创新训练项目	基于时延光储备池计算神经网络的分布光纤振动传感系统	杨洁	202105160135	王成楠/202105160129, 于浩冉/202105160137, 王少君/202205160128	王帅, 许岩	省级	
3144	枣庄学院	创新训练项目	基于双向衔接视角的小学新生适应的现状及对策研究	于润	202114140150	刘欣燕/202114120122, 丁慧芳/202114120106, 李圣琦/202214130109	陶宇	省级	
3145	枣庄学院	创新训练项目	基于拓扑结构可变的无人机集群雷达协同资源分配技术	卢承昊	202222150128	葛忠超/202222150107, 李春玲/202222150117, 姜宇欣/202222150113, 杨善文/202222150142	韩清华	省级	
3146	枣庄学院	创新训练项目	基于太赫兹技术的鞣花酸-结肠癌标志物CA199蛋白互作的检测体系构建研究	胡云蓉	202207110109	李桂兰/202207110215, 孟文佩/202207110227, 何凤春/202307110111, 吕春红/202207110224	赵湘楠, 丁诚实	省级	
3147	枣庄学院	创新训练项目	基于图像处理的混凝土桥梁剩余寿命评估研究	岳明冉	202220410136	刘海霞/202320220322, 刘立玉/202320220324, 徐天姿/202120410131	张扶, 刘林庆	省级	
3148	枣庄学院	创新训练项目	基于物联网可穿戴技术的脑卒中复发远程监测预警系统	荆馨瑶	202212190211	陈晓萌/202112510105, 张阔博/202212190142, 王子璇/202112190240, 王玉洁/202113150124	李梅菊	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3149	枣庄学院	创新训练项目	基于一体化神经网络技术无人车感知规划决策研究	王冉冉	202312310127	崔家豪/202214130103, 马志豪/202312310113, 侯丽晴/202312310106	徐涛	省级	
3150	枣庄学院	创新训练项目	基于异构平台的多传感器融合智能可重构仓储机器人	赵子涵	202105150151	李飞飞/202205160117, 杨洁/202105160135	奚宽浩, 王猛	省级	
3151	枣庄学院	创新训练项目	家蚕βGRP2响应BmNPV侵染的分子机制研究	秦兴荣	202107110126	王晓玮/202307110127, 宗瑞捷/202307110140, 郭芳华/202307110108, 刘有欣/202307110213	朱峰, 肖圣燕	省级	
3152	枣庄学院	创新训练项目	介孔分子筛“锚定”氧化铈和碱性位催化CO2间接合成碳酸乙烯酯机制研究	杨洋	202206120135	夏昊阳/202206120134, 张坤/202206120139, 曹瑞喆/202206120101, 王文豪/202206120132	张学兰	省级	
3153	枣庄学院	创新训练项目	精氨酸甲基转移酶调控水稻对稻瘟病的免疫机制研究	董国振	202307110105	邵逸凡/202107120218, 邵榕棋/202207130124, 秦子涵/202207130123, 张林聪/202307110134, 张熙悦/202207160139	聂萍萍, 康美玲	省级	
3154	枣庄学院	创新训练项目	聚乙烯醇(PVA)水凝胶包覆型给水厂污泥颗粒制备及其除磷性能	马正康	202220910318	董美辰/202220910303, 张世衡/202220910339, 张凡轲/202120910150	裴娜, 沈潇潇	省级	
3155	枣庄学院	创新训练项目	锂离子电池高性能共价庚喹框架新型结构与性能研究	尹硕	202106150133	陈泽妍/202206120104, 侯海亮/202106150104, 黄子懿/202120910217, 刘进/202106150114	于延新	省级	
3156	枣庄学院	创新训练项目	凉“芯”守护——高热通量电子元器件散热器的研制	刘雪淳	202315310118	魏献玉/202315310133, 庞菲/202315310124, 孙文青/202315310128, 曹馨月/202315310101	李垒	省级	
3157	枣庄学院	创新训练项目	劣质褐煤可控氧化制备高附加值芳香多甲酸	张曼钰	202106120142	李迎/202206120120, 赵嘉怡/202106120147, 苏泓源/202306120129, 任雅静/202306120126, 唐思瑞/202306120226	丛兴顺	省级	
3158	枣庄学院	创新训练项目	榴光溢彩——石榴籽多酚天然抑菌防腐剂	邹钰	202221140240	王佳茹/202221140223, 胡玮/202221140210, 辛国灿/202221140226, 虎文强/202221140219	王剑	省级	
3159	枣庄学院	创新训练项目	陆空一体森林防火巡检系统的设计与分析	王世营	202315160136	太荣钊/202315160129, 庄存/202315160150, 李佳乐/202315160112, 杜宝霖/202315160104	刘海波, 杨青运	省级	
3160	枣庄学院	创业训练项目	麦护植健——农业废弃物小麦秸秆利用的弈胜者	王梦垚	202207110232	张珊珊/202207160138, 王雨彤/202307140134, 张志豪/202307140141, 孙梦蕊/202107110130, 姜美如/202307140111	李庆亮, 谭伟	省级	
3161	枣庄学院	创新训练项目	莓语丹心——大语言模型驱动的“农艺师”	姜硕	202212200114	温浩/202112200134, 张迪/202112200246, 李悦银/202112200113	曹旨昊, 屈洪春	省级	
3162	枣庄学院	创新训练项目	莓园智守——草莓病害无影, 智能仿真有迹	张华璇	202212510235	张英琪/202312190147, 孟艺凡/202312190124, 李依萌/202312190113	曹旨昊, 屈洪春	省级	
3163	枣庄学院	创新训练项目	面向空巢老人的多功能智能药瓶	魏彦蔚	202208100130	胡桂森/20222160111, 王朵/20222160125, 李华锋/202215140112	邓红艳, 赵海博	省级	
3164	枣庄学院	创新训练项目	氯化锆表面氮化膜层制备及生长动力学研究	李俊祎	202104110118	徐逸凡/202104110140, 李晨/202306150110, 林雪静/202115160218, 晁福光/202306150102	杨俊彦, 房永磊	省级	
3165	枣庄学院	创新训练项目	氢迁移反应绿色、一步合成咪唑-[3, 4]-并氮杂卓研究	杨宇	202206120136	黄德文/202206120110, 程萌/202206120105, 李雪峰/202206120118, 苏彦瑜/202206120130	沈耀滨	省级	
3166	枣庄学院	创新训练项目	生态守护者——智能生态垃圾回收粉碎机器人	陈鹏宇	202215210103	周艳宏/202015170139, 秦余申/202215210117, 刘峰赫/202215210117, 郭朝硕/202115160212, 周悦/202315320134	付玲, 于春蕾	省级	
3167	枣庄学院	创新训练项目	生物质与煤共气化交互作用研究	彭莲娣	202106120124	高慧/202206130107, 陈心悦/202206150103, 马冠群/202206150115	肖瑞瑞, 张翠梅	省级	
3168	枣庄学院	创新训练项目	石榴品种高效鉴定的DNA分子身份证的构建	徐仁浩	202107110135	陈柏霖/202107110101, 俞康/202107110136, 高传厚/202107110202, 高明霞/202207110104, 衣芳英/202207110125	马丽, 吴志苹	省级	
3169	枣庄学院	创新训练项目	乡村旅游“见微知著”——AR技术赋能乡村振兴	孔令宿	202210150103	孙琼/202218110130, 李鑫峪/202208420112, 甘雪菲/202206120108, 王馨怡/202210150118	张晓, 石硕	省级	
3170	枣庄学院	创新训练项目	小麦种源创新与耐盐碱种质资源筛选	曹雪菲	202207160102	王思琪/202107160124, 鞠梦琪/202107110205, 李淑君/202207160112, 于馨乙/202307140140	郝群群, 王文强	省级	
3171	枣庄学院	创新训练项目	眼观六路——多波束合成时机阵雷达天线阵列资源智能分配研究	刘榭如	202304190125	朱晓宇/202322170139, 王心月/202322170122, 李建辉/202322150106, 张艺腾/202322150138	韩清华	省级	
3172	枣庄学院	创新训练项目	液金成器——利用原子力显微镜探针实现可控液态金属微纳结构制备	吴欣宇	202222150138	袁玉晨/202322170130, 刘子涵/202322150113, 朱寒艺/202322170138, 张冉/202322150134	高鹏	省级	
3173	枣庄学院	创新训练项目	玉米籽粒缺陷突变体dek69表型鉴定和基因定位	张馨雨	202207110137	李文慧/202207110117, 石春涛/202206150121, 丁贝贝/202107110102	魏一鸣, 邵东杰	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3174	枣庄学院	创新训练项目	真菌裂解多糖单加氧酶降解I型结晶纤维素的机制解析	陈楠楠	202221160102	孙文杰/202221160126, 梁孟娟/202221140113, 何心雨/202221140106	杜健, 梁井瑞	省级	
3175	枣庄学院	创新训练项目	智慧小汪-基于 NS-YOLOV5 的四足仿生 导盲机器人	李晴	202208100108	赵庆珍/202208100137, 陈蕊/202202130102, 刘鸿球/202222160116, 刘扬/202122150117	耿聪, 邓红艳	省级	
3176	山东工艺美术学院	创业训练项目	九曲黄河——黄河流域地理标志农产品地图检索平台	吴警姿	202207035120	郝逸澄/202207145105, 刘新宇/202207105115, 田奕然/202207085112, 于秋源/202307035101	许凤豪, 张牧	省级	
3177	青岛大学	创新训练项目	“9·11”前后美国文学城市叙事变迁: 基于自研语料库的比较研究	姜泽源	2022201180	朱子凝/2022201195, 韩嘉程/2021206697, 刘雨萱/2022201197, 赵彬/2023020191, 简雪琦/2022020194	王薇	推荐国家级	
3178	青岛大学	创新训练项目	“风驰电掣, 光闪浪涌”——近海式多能复合发电与储能系统	杨世轩	2022203038	郑洋/2022203069, 姜彭浩/2022203058, 杨景程/2022203039, 史康乐/2023203073	李友平, 杨启睿	推荐国家级	重点支持领域项目
3179	青岛大学	创新训练项目	“来了! 就是岛民!”——青岛城市记忆的数字平台	张佳奕	2022201189	王颖洁/2022201190, 章子怡/2022201194, 李心慧/2022201198, 黄子蔓/2022201188, 唐越/2022201183	王薇	推荐国家级	
3180	青岛大学	创业训练项目	“青锋”徐来——打造以工代赈助残新模式	刘梓轩	2023203258	韩兴杰/2023203243, 薛瑞坤/2023203252, 钟蕊/2023206501, 刘洋/2023204529	刘董	推荐国家级	
3181	青岛大学	创新训练项目	“锦”如破竹——仿生纳米复合酶抑制mtROS-CTSB信号轴调控NLRP3炎性小体治疗种植体周围炎的研究	杨紫涵	2023215949	王蕴颐/2023215946, 孙玉馨/2023215963, 薛皓中/2023215957, 董宏源/2023215947	李雪	推荐国家级	
3182	青岛大学	创新训练项目	“停”训如流——基于Remi Pi的智能泊车导航系统	张益铭	2022203739	张兆坤/2022203581, 胡菲/2022203635, 顾嘉兴/2022203709, 张永炎/2022203727, 刘宇群/2023203834	于瑞涛, 董介春	推荐国家级	
3183	青岛大学	创新训练项目	“小材大用”——凝胶非晶化调控赋能助眠记忆材料	张玉冲	2021202804	陈柳春/2023202925, 周婕/2022204838	王莉莉	推荐国家级	
3184	青岛大学	创新训练项目	“智”领“芯”航——“专精特新”小巨人企业商业模式研究	刘欣悦	2022206392	何金晶/2022206390, 孔祥敏/2022206302, 张静雯/2022206288, 王禹璇/2023206419, 傅新策/2023206388	张蕾	推荐国家级	
3185	青岛大学	创新训练项目	《山东诸城古琴在数字媒体发展下的传播研究》	刘英凯	2022206953	王彩峰/2022206920, 巩炳鑫/2022206959	李晓因	推荐国家级	
3186	青岛大学	创新训练项目	E3泛素连接酶BFAR介导FBP1降解促进胃癌有氧糖酵解和免疫抑制的分子机制及天然药物干预研究	宋庆航	2022215414	隋佳臻/2022215431, 尚开文/2021215575	杨丽娜, 李冰	推荐国家级	
3187	青岛大学	创新训练项目	IL-1 $\beta$ 调控凝血级联的机制研究及低出血风险抗脑卒中药物研发	殷祺凯	2022215448	李文硕/2022215466, 谷雨馨/2022215469, 金鑫/2023215644	唐小凡, 薛敏	推荐国家级	
3188	青岛大学	创新训练项目	NLRP3炎症小体调控巨噬细胞胞葬在肝脏缺血再灌注损伤中的作用研究	杨育臻	2022215518	潘美洪/2022215533, 韩世恒/2022215529, 孙鹤桐/2022215564	狄国虎, 陈鹏	推荐国家级	
3189	青岛大学	创新训练项目	PMN-PT基透明光电功能陶瓷的制备	张忠胜	2022201932	杜文凯/2022201916, 沈凯涛/2022201956, 王文汇/2022201922	张永成	推荐国家级	
3190	青岛大学	创新训练项目	包“萝”万象——可调节型多种夹取式萝卜收获机	严佳俊	2022202529	梁玮鹏/2021202622, 马星哲/2021202653, 叶常伟/2021202386, 张钊/2021202546, 张怡宁/2022203021	程联军	推荐国家级	
3191	青岛大学	创新训练项目	补氧型温敏脂质体用于细菌性关节炎的光动力学研究	王艺霖	2022206034	范龙飞/2022206009, 王晴/2022206037, 张瑜桐/2022206032, 李安露/2021202426, 张鑫/2022206048	曹洁	推荐国家级	
3192	青岛大学	创新训练项目	船舶推进电机磁场状态智能监测仪研制	余王毅	2022203216	周倩/2022203225, 孔婕/2022203197, 王怀明/2022203240	于洁	推荐国家级	
3193	青岛大学	创业训练项目	大数据背景下“绿茶+新媒体技术”品牌发展策略研究——以海青绿茶为例	王强	2022201779	黄嘉珩/2022200157, 解萍萍/2022201845, 孙琳琳/2022201832, 孙帅/2022203784, 魏文迪/2022201825	任越	推荐国家级	
3194	青岛大学	创新训练项目	岛屿共振企划——助力听障儿童更好表达的 多模态分梯度绘本系列制作与实践	张艺	2021200821	李晨洋/2021204769, 段采歌/2021200765, 丁奕心/2021201285, 李璇/2023207220, 李梦瑶/2022207181, 许晓娜/2022200584	王芳, 卜凡帅	推荐国家级	
3195	青岛大学	创新训练项目	低轨卫星互联网系统中粗频偏捕获和精确跟踪算法研究	徐总源	2022203622	成应欣/2022203631, 刘旭/2022203607, 崔雅贤/2022203645, 郑云匀/2022203658, 王彦栋/2022203684	刘娜	推荐国家级	
3196	青岛大学	创业训练项目	冬暖夏凉-相变蓄热调温织物的设计与开发	韦佳琪	2023204961	陈天勇/2022204920, 夏羽/2022204924, 谷飞扬/2023204951, 杨孟天/2023204958	苗锦雷, 范婷婷	推荐国家级	
3197	青岛大学	创新训练项目	遁迹潜形——构筑抗腐蚀性和高效电磁波吸收于一体的新型复合织物	贾明舒	2022202970	姜文豪/2022202831, 姜昊文/2021202773, 薛凤仪/2021202798, 贾陈渝/2022202808, 孙征朔/2022202965	吴广磊	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3198	青岛大学	创新训练项目	刚柔并济-智能可折展太阳翼的轻质高强度设计	杨浩	2021202404	马智俊/2021202404, 刘佳源/2023202503, 邱远博/2023202505, 李家乐/2023202507, 孙培雪/2023202509	陶强, 陈晓宇	推荐国家级	
3199	青岛大学	创新训练项目	高压氧预处理通过Nesfatin-1激活棕色脂肪改善糖尿病小鼠心肌IR损伤的机制研究	高家琦	2023235778	王钟毓/2023215614, 高娅/2023215651, 于博文/2021215332, 张昊文/2022215636, 韩祎昶/2022215428	袁骏华	推荐国家级	
3200	青岛大学	创新训练项目	公共服务场景下的机器人社群感知与自发性交互行为控制研究	郭帅	2022204017	张彦法/2021204794, 吕春林/2022204007, 邵钰涵/2022203879	刘晓瑞, 刘旭东	推荐国家级	
3201	青岛大学	创新训练项目	过渡金属交联海藻酸钠双网络水凝胶电催化剂制备以及电合成氨性能研究	刘志浩	2022202966	郭纪凡/2022202814, 于泽洋/2022202834, 喻玲霞/2022202852, 吕臻/2023202832, 李海宁/2022202865	范彬彬	推荐国家级	
3202	青岛大学	创新训练项目	海藻纤维吸湿发热面料的市场数据分析与趋势解读	赵益钊	2022206208	屠振东/2022206214, 郑达/2022206222, 卢传林/2022206202, 解宏鑫/2022206233	秦文婷, 郭肖青	推荐国家级	
3203	青岛大学	创新训练项目	基于3D编码超材料的波束合成设计与研究	朱宏伟	2022203792	翟祥超/2022203757, 杜孝琦/2023203721, 高子奕/2023203719, 司延华/2023203704, 孙晓辉/2023203865	刘田, 孙中森	推荐国家级	
3204	青岛大学	创新训练项目	基于单细胞测序和深度学习算法研究空气颗粒物暴露的心脏细胞图谱特征及免疫调控作用	谷鑫雅	2022215960	徐涵霜/2023215988, 刘金绣/2022215540, 甄秋童/2020203793, 刘易巍/2022206648	晋小婷	推荐国家级	
3205	青岛大学	创新训练项目	基于电化学方法的新型二维磁性材料设计及其物理性质调控	常宇涛	2022203126	李嘉/2022203140, 杨申/2022203150, 殷展鹏/2022203149	陈东云, 陈栋	推荐国家级	
3206	青岛大学	创新训练项目	基于短程硝化-短程反硝化耦合厌氧氨氧化组合A/O/A工艺应用农村污水处理表现研究	于祥志	2023205224	涂昕怡/2021205166, 马川越/2023205220, 徐聪慧/2023205231, 郭新宇/2023205290, 陶俊羽/2022205231	王晓霞, 赵骥	推荐国家级	
3207	青岛大学	创新训练项目	基于多视图深度子空间聚类的波段选择方法研究	李德杰	2022204587	王靖媛/2022204359, 李子涵/2022204206, 崔宇昊/2021206648	尚晓笛	推荐国家级	
3208	青岛大学	创新训练项目	基于服务设计理念的快递包装垃圾公共回收系统设计	王艳萌	2021202526	马湘云/2021206356, 王秋羽/2022202564, 王卓玉/2023202525	姜勇, 赵博	推荐国家级	
3209	青岛大学	创新训练项目	基于球面远近场变换算法的EMI扫描成像系统设计与综合验证	吴明志	2022204104	陈天智/2022204056, 王千/2022204057, 韩旭/2022201886	刘晓瑞, 刘振	推荐国家级	
3210	青岛大学	创新训练项目	基于区块链技术的全链条可追溯安全销售平台	高岩鑫	2021204332	高庆灿/2021204554, 张天朔/2021204497, 于靖霖/2021204529, 郭纪社/2021204535	邹岚	推荐国家级	
3211	青岛大学	创新训练项目	基于深度学习算法的步态识别研究	孔焱森	2023204283	侯熙昱/2023204277, 孔明旭/2023204276, 贾欣宇/2023215591, 王硕/2023204262, 董子开/2023204290	赵爱特	推荐国家级	
3212	青岛大学	创新训练项目	基于图像编码变换和CBAM-FasterNet的小麦品质近红外光谱判别系统	王越	2022203612	胡菲/2022203635, 张皓苒/2022203617, 李佳琦/2022203633, 张益铭/2022203739, 张兆坤/2022203581	贺英	推荐国家级	重点支持领域项目
3213	青岛大学	创新训练项目	基于五配位锰螯合物的磷脂造影剂的制备以及在磁共振(MRI)成像中的应用研究	马苇佳	2022206049	李梦思/2022206058, 李一诺/2022206040, 申展硕/2022206004, 杨学良/2022206038	魏登帅, 燕建芹	推荐国家级	
3214	青岛大学	创新训练项目	基于信道脉冲响应重构的SNR估计算法设计及FPGA实现	付清河	2022203644	焦桐暄/2022203647, 王兆睿/2022203652, 钟祖印/2022203660, 李张晨/2022203662, 赵宇辰/2022203667	鞠诚	推荐国家级	
3215	青岛大学	创新训练项目	兼具肌腱修复及肌电信号监测功能的导电水凝胶研究	姬铭泽	2022215597	范炳呈/2022215475, 曹程浩/2023215538	王建勋, 周祺惠	推荐国家级	重点支持领域项目
3216	青岛大学	创业训练项目	胶韵花饽——打造胶东花饽饽产业振兴新模式	刘俞合	2022200132	栾依然/2022200272, 隋子文/2022200339, 赵俊杰/2023200153, 韩其岳/2022200064, 邢凤武/2023200176	宋卓霖, 戴俊杰	推荐国家级	
3217	青岛大学	创新训练项目	胶州湾潮间带铁锰矿物的氧化还原过程和电子转移机制	李鑫烨	2022205233	郑明礼/2022205246, 姜卿懿/2022205243	余希林, 王颜昊	推荐国家级	
3218	青岛大学	创新训练项目	揭秘分子内部的密码: 基于QSAR模型与分子对接的药物活性预测	李政	2022204312	孙雨涛/2022204318, 李少康/2022204313, 张江昊/2022204297, 代自超/2022204343	张培俭, 曲爱丽	推荐国家级	
3219	青岛大学	创业训练项目	锦绣遥寻——中国非遗壮锦工艺面向法语国家和地区的跨境电商品牌店	叶奕廷	2022201316	袁昱琪/2022201317, 王月涛/2022200069, 雷馨/2022201311, 韦金敏/2022201313, 柯泊汎/2022201318	王墨	推荐国家级	
3220	青岛大学	创新训练项目	近红外二区光热试剂的设计及诊疗应用	臧国政	2022202935	周建昊/2022202849, 赵雪如/2022202826, 薛凤仪/2021202798, 李东辉/2021202803, 杨丽/2023202921	刘畅	推荐国家级	
3221	青岛大学	创业训练项目	玖龍匠坊——Web3.0视角下“九龙”文创IP的数字营销与发展模式研究与实践	张玉馨	2022206658	张立博/2021207098, 张嘉晴/2021206352, 曲芸/2023206692, 苏可萌/2021207088	王猛, 耿志宏	推荐国家级	
3222	青岛大学	创新训练项目	巨噬细胞膜包裹的H151-PDA-AuNP在动脉粥样硬化中的作用和机制研究	吴佳桐	2020235811	李奕璇/2023235728, 锡则宇/2023235821, 尹桐/2023215673, 徐博睿/2023235722	褚现明	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3223	青岛大学	创新训练项目	聚多糖载药可注射水凝胶的制备及其性能研究	姜玉福	2022202902	姜佳良/2022200656, 李为祎/2021202855, 冯政棋/2022202897	杨超, 岳星星	推荐国家级	
3224	青岛大学	创新训练项目	鲁比德——山东省文旅吉祥物 IP形象创新设计与推广研究	刘雅涵	2022206732	龚循乐/2022207122, 刘璐鸿/2022200081, 米萱/2022206725, 冯恩慈/2022206730, 韩琳/2023200222	郭永锐	推荐国家级	
3225	青岛大学	创新训练项目	绿影收割者——多调节型振动式大葱收获辅放一体机	蒋睿哲	2021202552	刘兴林/2021202714, 杨明博/2021202705, 赵守卫/2022202446, 刘润豪/2022202445, 郑洋/2022203069	程联军, 李延辉	推荐国家级	
3226	青岛大学	创新训练项目	面向水体污染元素 $\mu\text{g/L}$ 量级高灵敏LIBS检测方法研究	朱林	2022203861	王悦/2022203863, 孙佳谊/2022203835, 武秋雨/2021201352	钟石磊	推荐国家级	
3227	青岛大学	创新训练项目	膜伪装TRPV4抑制剂纳米颗粒与LOX复合热敏水凝胶实现胃癌“肿瘤内外”协同治疗	王学哲	2021235614	王晓萱/2022215422, 侯可昊/2021235638, 梁心驰/2021235672, 周鑫霏/2022215783, 魏鲁岭/2022215609	郭菲菲, 卢云	推荐国家级	
3228	青岛大学	创新训练项目	墨能与之争——基于仿生插入件与复合相变碳材料的热管理节能电池包	刘璐	2022203051	王硕/2021202648, 江雪晴/2021202601, 林文琨/2021202614, 李玖/2023202588	郑莉莉, 孙万超	推荐国家级	
3229	青岛大学	创新训练项目	喷施山梨醇整合钾对小麦钾利用效率的影响	璩婕妤	2020205310	张建宇/2022205235, 周维/2020205342, 董新蕾/2021205172, 丁东航/2019205530	颜冬云, 杨瑞霞	推荐国家级	
3230	青岛大学	创新训练项目	鞘磷脂偶联的酪氨酸激酶抑制剂的纳米囊泡用于癌症免疫化疗研究	杨学良	2022206038	古田田/2022206014, 陈凯旋/2022215924, 张雅妮/2023206142, 刘雨萌/2023215389, 曾婷婷/2019205032	魏登帅, 张芳	推荐国家级	
3231	青岛大学	创业训练项目	青依悠尚——学位服研发及周边文创设计创业计划	赵天慧	2022207277	高子轩/2022207294, 许婷/2022207295, 张玉芳/2022207290, 隋云婷/2022200822, 魏靖/2022204901	初晓玲, 李艾真	推荐国家级	
3232	青岛大学	创新训练项目	山梨醇整合钾对小麦生长的影响及其工艺参数优化	姜雨涵	2022205190	张梦溪/2022205257, 李诗曼/2023205251, 景昌明/2023205245, 薛瑞康/2023205253	颜冬云, 刘妍妍	推荐国家级	
3233	青岛大学	创业训练项目	数焕年画——潍坊杨家埠木版年画的传承与文创IP数字化创新研究	王纯	2021207101	杨曜宾/2021207098, 张玉馨/2022206658, 张嘉晴/2021206352, 田俊娇/2023200599, 邓嘉雯/2023206678	耿志宏, 何蚌	推荐国家级	
3234	青岛大学	创新训练项目	数据资产的估值模型优化及应用研究	易成果	2022206515	董自清/2022206468, 马骏/2022206521, 薛磊/2022206525, 邢一璇/202206770	张波	推荐国家级	
3235	青岛大学	创新训练项目	双模神“瞳”——基于可见光与红外图像的跨模态行人重识别研究	张盛	2022204465	赵英杰/2023204282, 刘炜/2023203917, 纪仁太/2023204453	张晓伟	推荐国家级	
3236	青岛大学	创业训练项目	睡得香, 心舒畅——失眠焦虑解决新方案	迟钧天	2021215496	闫文博/2023215629, 傅乙轩/2023235824, 刘佳怿/2023215425, 张卜宁/2023206152, 盛鹏圆/2023235881	张明	推荐国家级	
3237	青岛大学	创业训练项目	素质教育培根, 思政引领铸魂——铸牢中华民族共同体意识的七海公益边疆支教	李翔昊	2021200378	单美琪/2022200795, 鲍筱妤/2022201570, 张嘉文/2022200805, 张建宁/2022201595, 宋筱/2021200862	徐国辉, 李成增	推荐国家级	
3238	青岛大学	创新训练项目	铁单原子催化剂促进反应动力学以实现高性能水系锌硫电池	赵雪如	2022202826	王悦/2022202841, 周瑞萱/2022202797	李洪森	推荐国家级	
3239	青岛大学	创新训练项目	托举文化, 胶相辉映——探索“1+2+3+N”模式助力胶州多元发展	郑翰林	2022200573	王信婷/2022200574, 辛晴/2022200572, 王海杰/2022204181, 谢怡丽/2022206520, 王咏琪/2022207137	庾建凤, 张义生	推荐国家级	
3240	青岛大学	创新训练项目	锌光闪耀——锌-空气电池太阳能家庭储能系统	王慕霖	2021203014	羊康程/2021203044, 郭勇慧/2021203038, 李健/2021203070, 马阳阳/2020206243	李延辉, 皮信信	推荐国家级	
3241	青岛大学	创新训练项目	寻根传薪——互联网+时代红色文化育人路径探索	李彦洁	2022200792	刘晓莹/2022200861, 王琪/2022200800, 冷雪莹/2022200765, 江羿漩/2023200702, 张熙柠/2023200880	赵希梅, 姜彬	推荐国家级	
3242	青岛大学	创业训练项目	沂水之畔三农筑梦——临沂助农服务新商业模式	王茗萱	2023201150	崔增涵/2022200871, 邹端彤/2023201508, 徐楠/2023204402, 杨逸帆/2023201147	耿志宏	推荐国家级	
3243	青岛大学	创新训练项目	云碳e联, 点碳成金——数字货币与个人碳账户的结合	孙伟栋	2023200360	王佳彤/2023200199, 惠玺羽/2023200499, 徐小茜/2023207054, 周彦辰/2021200189, 庞萌/2023200383	赵凯, 程漫漫	推荐国家级	
3244	青岛大学	创新训练项目	长粪栖菌Faecalibacterium longum (CM04-06) 对高脂饮食诱导肥胖小鼠的治疗作用研究	李存银	2022215606	赵坤易/2020235869, 刘姝含/2023202136, 张浩岩/202335811, 姚璐璐/202125472	李尚勇	推荐国家级	
3245	青岛大学	创新训练项目	中国人的孝道数字肖像建构: 双重轨迹与生态系统模型	胡志琦	2022202301	陆雨璇/2022202310, 邢晓雪/2022202307, 任美臻/2021202351, 史雯洁/2021202344, 李冠霖/2021202523	史娟, 苏晓泉	推荐国家级	重点支持领域项目
3246	青岛大学	创新训练项目	中乌(乌拉圭) 医疗交流智助平台	张赞睿	2022201342	王麒潇/2022201356, 彭祖翔/2022215710, 陈良翰/2022201397, 栾明旭/2022201393, 姚晖旺/2022215739	王斐, 郭菲菲	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3247	青岛大学	创新训练项目	中药丹参诱导泡沫细胞发生脂噬干预易损斑块的机制研究	徐英杰	2022215754	杨鹏宇/2022215758, 魏羽倩/2023215701, 刘姝利/2023215694	赵文文	推荐国家级	
3248	青岛大学	创新训练项目	自噬因子EVA1A通过CD36调控肝脏脂质代谢的功能及机制研究	杨宇轩	2022215494	臧开来/2022215603, 于明康/2022215776, 陈修丽/2022206074, 蒋欣欣/2022215821	李宁	推荐国家级	
3249	青岛大学	创新训练项目	"衣"心相通——乳腺癌术后治疗期间心脏毒性智能监测胸衣	朱星月	2022204846	鹿一昊/2022204925, 魏僖/2022204907	胡希丽, 游超瑜	省级	
3250	青岛大学	创新训练项目	"1+1<2"——高压热电联产机组基于母管制改造的热电解耦新模式	赵英轩	2021203029	赵伟林/2020203140, 郑广东/2022203015, 李祖颢/2022203098, 刘玉琳/2021203057	孙杨	省级	
3251	青岛大学	创新训练项目	"菜华横溢"——基于螺旋钻头与物联导向的白菜收获打包一体机	王硕	2021202648	江雪晴/2021202601, 任杰/2022203107, 唐坤/2022202421	孙万起, 田东	省级	
3252	青岛大学	创业训练项目	"汇宠"——宠物寄养与宠物陪伴一体化服务平台	王雯惠	2023200510	李泽坤/2023200298, 姚若颖/2023200514, 张冉/2023200295, 崔钰涵/2023200511	张亮, 魏振华	省级	
3253	青岛大学	创新训练项目	"静"待舆情: 公正世界信念视角下权力感与群体认同对个体决策偏向的影响	姜德祺	2022202280	胡媛玥/2022202282, 李烁/2022202293	官准	省级	
3254	青岛大学	创新训练项目	"莒国剧动"——互动仪式链下的情景剧+创新研究	于杰	2023207062	李文硕/2021207069, 刘敏/2023207063, 林惠/2022207016, 李晓彤/2023200381, 耿晓宇/2022207036	耿志宏, 王凤娇	省级	
3255	青岛大学	创新训练项目	"康养+"模式下的养老院景观创新设计	袁晴雯	2022207194	荆双官/2022207209, 于子傲/2022207211, 赵晓瑾/2020207455	卢晶	省级	
3256	青岛大学	创新训练项目	"酶"开二度——刺激响应型MOF纳米酶纤维膜及碱性磷酸酶双模态比率可视化传感	战嘉仪	2022204806	张浩楠/2022205105, 黄勇/2022204802, 杨寒/2022204820, 曾彬/2022205112, 岳修成/2022200319	张光耀	省级	
3257	青岛大学	创新训练项目	"酶"下愈况——高性能MOF纳米酶纤维膜敷料用于促进糖尿病溃疡创面愈合	吴唯嘉	2022204814	李斯琪/2022204819, 程晓/2022204809, 周琪/2022206262	张光耀	省级	
3258	青岛大学	创新训练项目	"蓬山无路, 玉山青鸟"——大数据驱动中华传统文化传播交流平台全球研究与打造	王思雨	2022206421	王和/2022206249, 李婷/2022206419, 刘梓贤/2022206292	任文苗	省级	
3259	青岛大学	创新训练项目	"脯援豆生"——外源脯氨酸缓解大豆盐胁迫机制解析	陈腾宇	2023202235	林俊恺/2023205332, 吕浩民/2023202216, 张天浩/2023202226	闫磊	省级	
3260	青岛大学	创新训练项目	"潜龙无踪"——无位置传感器控制下的潜艇无轴推进器	韩兴杰	2023203243	刘梓轩/2023203258, 刘冠均/2023203247, 赵凯洋/2023203262, 李旭/2023203245, 潘子烁/2023203304	倪荣刚	省级	
3261	青岛大学	创业训练项目	"桑者闲, 育农恬"——全方位农业旅游宣传与产教融合相结合的产业构建	崔增涵	2022200871	闫凝/2022200870, 程成/2022200869, 韩宇轩/2022200940, 郝雯妍/2021206534, 李林鑫/2021200167	杨慧娟	省级	
3262	青岛大学	创新训练项目	"檐下引航"——适老化智能骨传导连帽导航耳机	董玉瑶	2023200399	孔一帆/2022200459, 陈益辉/2023200454, 李明雨/2023200406, 崔钰涵/2023200511	蓝翠玉	省级	
3263	青岛大学	创新训练项目	"咬"定乾坤——新一代口腔咬合力实时监测柔性传感器	王鑫阳	2022215914	张雪梅/2022215902, 孙逸菲/2021215883, 车风佳/2023215979	袁昌青, 周祺惠	省级	
3264	青岛大学	创新训练项目	"阅求新知, 读贯山海"——边疆乡村儿童阅读推广创新模式和路径探索	宋沁妍	2022201544	邱梓雯/2022201542, 范萧璇/2023025250, 王亚蕾/2022201074, 孟晓凤/2022207046	戚昕, 孙晓萱	省级	
3265	青岛大学	创业训练项目	"智融资"信贷平台——基于"产业链+大数据"模式结合知产信贷的精准化金融信息服务探索	陈振林	2022200079	和奕彤/2021200379, 田冬鸽/2022200321, 熊佳琦/2022200320, 周乐琪/2022200284, 丁旭河/2021200340	曹影, 李明伟	省级	
3266	青岛大学	创新训练项目	《传世之美——即墨花边IP开发及衍生品推广》	周璐	2021207215	毛楚云/2021207190, 孔孟雪/2021207232, 房致宇/2021200984, 周方颖/2021206883, 王梓轩/2020205217	刘杰	省级	
3267	青岛大学	创业训练项目	《华之锦——当代马面裙纹样研究与开拓》	李昌盛	2022207126	殷雨萌/2022207174, 曹梦如/2022207178, 赵振博/2022207176, 史芸璐/2022206558, 陈为鑫/2022207261	马君弟	省级	
3268	青岛大学	创新训练项目	ACC-LHA-DRN神经回路调控肠易激综合征小鼠焦虑抑郁样行为和疼痛症状及潜在机制	唐文慧	2022215642	王嘉睿/2022215634, 薛佳森/2022215646, 李博文/2022215662	郭菲菲	省级	
3269	青岛大学	创新训练项目	ACSL4通过调控少突胶质细胞的存活影响缺血后髓鞘完整性的作用及机制研究	高铭琛	2022215600	王大森/2022215589, 刘圣洁/2023215490	崔玉, 张照龙	省级	
3270	青岛大学	创新训练项目	ANXA2调控Wnt/ $\beta$ -catenin通路促进肝细胞癌发生转移的机制研究及靶向药物筛选验证	孙福林	2022215601	宋庆航/2022215414, 蒋舒瑶/2023215685	杨丽娜, 李冰	省级	
3271	青岛大学	创新训练项目	Aqp5缺失通过干扰维甲酸合成诱发干眼症的研究	韩世恒	2022215529	孙鹤桐/2022215564, 杨育臻/2022215518, 潘美琪/2022215533	陈鹏, 狄国虎	省级	
3272	青岛大学	创新训练项目	DNA动态自组装技术用于调控亚细胞结构与功能的研究	沈海涛	2022202025	张雨洁/2022202015, 张成/2022202016, 苗淳越/2022202017, 刘子璇/2022202019, 崔梦轩/2022202091	毕赛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3273	青岛大学	创新训练项目	e视平安——基于深度学习的公共安全AI守护平台	林祯源	2022204569	张雨/2022204324, 杨云昊/2022204431, 李志铖/2022204410, 韩文硕/2021204373	杜祥军	省级	
3274	青岛大学	创新训练项目	IrRu双金属催化剂的制备及其酸性析氧反应的性能研究	杨厚朋	2023201975	郝琳琳/2023201962, 肖齐威/2023201983, 耿瑞晨/2023201966	张晓燕	省级	
3275	青岛大学	创新训练项目	K1AA1614-AS1在胆管癌中的功能与机制探究	冯川	2021215349	叶子涵/2021215457, 王振宇/2021215572, 邵晖/2021215802	冯玉杰	省级	
3276	青岛大学	创新训练项目	LED发光器件的纤维化结构设计与应用研究	杨义鹏	2022204862	王锐/2022204878, 潘钦/2022204875, 王可豪/2022204880	王航	省级	
3277	青岛大学	创新训练项目	MXene@MOF@CNF纳米复合膜的构建及对水体中六价Cr的光催化还原研究	孙鸣林	2022204769	梁柳安/2022204778, 徐慧芳/2022204774, 田永润/2022204773	王岩	省级	
3278	青岛大学	创新训练项目	$\alpha$ -GOS 通过 SCFAs/PPAR $\gamma$ /NLRP3 途径调控肠上皮细胞焦亡增强肠屏障的分子机制研究	张子恒	2022215602	张子帅/2022215618, 刘佳怿/2023215425, 刘姝含/2023202136	李尚勇	省级	
3279	青岛大学	创新训练项目	薄壁结构声振耦合分析的智能算法研究及其软件平台开发	邹熙炜	2021202401	郑舒文/2021202704, 王坤/2021202548, 张晓颖/2021202419	王发杰, 邱林	省级	
3280	青岛大学	创新训练项目	吡啶亚胺光声纳米探针用于早期肺癌的精准诊疗	刘湘	2023202868	李翔/2023204891, 安英璟/2023202854, 赵雪如/2022202826, 陈佳妹/2023202878, 刘志珂/2022206677	刘畅	省级	
3281	青岛大学	创新训练项目	变废为宝, 再获高性能正极材料	王志超	2022203166	吴羽淇/2022203133, 魏志远/2022203172, 王俊睿智/2022203181	李强, 赵越	省级	
3282	青岛大学	创新训练项目	便携式多功能元素检测光谱仪的开发与应用	王欣欣	2021206011	于晓嘉/2021205994, 王馨瑶/2021205987, 张纬一/2022206007, 陆子豪/2022205992	丁薛璐	省级	
3283	青岛大学	创新训练项目	波浪形纳米纤维纱线基人工肌腱的仿生设计及其开发	肖咏佳	2022204805	许程程/2022204856, 姜林/2022204850, 晋天宇/2022204844	吴韶华	省级	
3284	青岛大学	创新训练项目	不“缝”而合——高湿粘附微针贴片用于口腔伤口愈合研究	郝少萌	2023215951	赵静怡/2022215904, 薛昕宇/2022215917, 张家焯/2022215883, 丁佳宁/2023215948	美丽, 苏文	省级	
3285	青岛大学	创新训练项目	不同学段英语教材中图像系统性别建构研究	刘珈妮	2022201222	林连祺/2022201240, 于昊/2022201224, 刘萌/2022200713, 王文楚/2022201145, 王惟蕙/2022202365	布占廷	省级	
3286	青岛大学	创新训练项目	不同种类微塑料对滨海湿地土壤生态化学计量特征的影响及机理研究	何燕姿	2022205259	朱梦涵/2022205254, 彭佳慧/2022205261, 白天/2022205240, 马凤颖/2022205238, 梁正/2022205247	谢文霞	省级	
3287	青岛大学	创新训练项目	不做欺凌“剧场”的观众, 校园欺凌旁观者干预模型本土化研究——基于共情作用的中介效应	王乐嵘	2022200270	张奕/2022200131, 王一涵/2022200318, 崔浩翔/2022200094, 陈振林/2022200079, 王子兴/2022200093	曹影, 李明伟	省级	
3288	青岛大学	创新训练项目	柴油机尾气生命板早期吸入致肺毒性: 高脂饮食的影响及其机制探索	刘以宁	2022215955	翟雨诺/2023216018, 辛文雅/2022215969, 赵梓芊/2022215954, 李博洋/2023216022	姜启晓	省级	
3289	青岛大学	创新训练项目	车辆主动悬架系统非周期采样容错控制	张彦法	2021204794	陈仁睿/2021203946, 邓小松/2020203956	林文娟	省级	
3290	青岛大学	创新训练项目	创新靶向未来: 以GPR87作为新型靶点的乳腺癌治疗探索	任婕	2022215458	薄皓文/2023215674, 姚明宇/2023215601, 杨立群/2021215516	赵毅	省级	
3291	青岛大学	创新训练项目	大数据背景下情绪营销驱动市场消费及前景调查研究——以青岛市茶饮市场为例	黄嘉珩	2022200157	孙悦/2022200188, 王强/2022201779, 余静/2022200102, 王乾恩/2022201742	张东玲	省级	
3292	青岛大学	创新训练项目	大转角双层扭角光子晶体的能带调控及应用	朱立涛	2022201921	张新昊/2022201931, 张芮/2022202371	张昆	省级	
3293	青岛大学	创新训练项目	地方传说的谱系化建构——青岛秃尾巴老李研究	耿鑫	2023201553	王贻莹/2023201535, 苏豫/2023201554, 胡惠茜/2023201559, 徐华鸣/2023201557	李传军	省级	
3294	青岛大学	创新训练项目	低空无人机A1交通巡检系统研究	刘策	2023203576	宋家辉/2023203571, 冯嘉琦/2023203562, 范锡林/2023203559, 刘富豪/2023203523, 王芳/2023203497	于腾	省级	
3295	青岛大学	创新训练项目	低空无人机城市A1安防系统研究	刘越	2022203572	闫丰硕/2022203563, 王亚坤/2022203567, 张家辉/2022203570, 隋华章/2021204734, 张兆坤/2022203581	于腾	省级	
3296	青岛大学	创新训练项目	点水成金——高性能氧化石墨烯复合纳滤膜的探索与尝试	贾陈渝	2022202808	雋照格/2018205532, 全昂/2022202878, 张俊荣/2022202774, 秦志伟/2022202947, 赵琳/2022202963	黄林军, 王彦欣	省级	
3297	青岛大学	创新训练项目	电机系统可视化全景状态感知及智能预警平台	黄山一	2023203219	刘文晓/2023203225, 荀佳钰/2023203214, 原丽婕/2023203221, 张一航/2023203234	王海峰, 吴新振	省级	
3298	青岛大学	创新训练项目	动态社交场景下无人机运动学控制算法和编队协同策略研究	韩旭	2022201886	郭帅/2022204017, 吴明志/2022204104, 刘士途/2022203080	刘晓瑞, 蒋婉玥	省级	
3299	青岛大学	创新训练项目	多尺度级联稀疏表示分类研究	祝海珍	2022204311	黄丹霖/2022204294, 耿庆宇/2022204310, 赵鑫/2021204246	尚晓笛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3300	青岛大学	创新训练项目	多识于鸟兽草木之名——以《尔雅》为例探寻中华优秀传统文化的普及与传承	王婧	2022201021	王晓晴/2022201021, 张海鑫/2022201047, 丁天宜/2022201026, 任雪凝/2022201020, 陈瑜/2022201049	傅炜莉	省级	
3301	青岛大学	创新训练项目	儿童友好视角下社区公共空间参与式治理研究——以青岛市为例	王子旭	2022206646		高红	省级	
3302	青岛大学	创新训练项目	儿童智能化建模软件	刘高阳	2021203774	霍春阳/2021204792, 赵雨轩/2022204152, 董宜珊/2022204274, 姜莹莹/2022204234	赵俊莉	省级	
3303	青岛大学	创新训练项目	仿生可吸收聚己内酯-壳聚糖纳米纤维手术缝合线的设计与开发	李荣凤	2022204869	周如鑫/2022204926, 孔雅雯/2022204867, 李青萍/2022204871, 单宛如/2022204863	吴韶华	省级	
3304	青岛大学	创新训练项目	纺织厂工艺空调用多级组并联热泵能量回收系统	谢焯	2022203119	凌梦瑾/2022202729, 刘友雪/2022202726, 廖耀耀/2022202733, 孙成金/2022203014, 吴苒/2022203121	王德昌, 沈辉	省级	
3305	青岛大学	创业训练项目	非遗映彩, 山海有灵——山海经文化结合非遗的综合推广	孟晚凤	2022207046	魏乐怡/2022207049, 耿晓宇/2022207036, 李若涵/2023207087, 王书宁/2023207097, 侯奕忻/2022201043	耿志宏	省级	
3306	青岛大学	创业训练项目	扶鹤直上——千年纸鸢飞, 艺心传一遗	王硕	2022200846	王彤月/2022200779, 孙筱/2022200842, 徐诺/2022200847	李慧玫	省级	
3307	青岛大学	创新训练项目	负载外泌体模拟物的可注射微胶囊医用敷料用于创面修复的研究	李阳	2021202221	袁志/2022215452, 颜佳璐/2023215702, 马欣玥/2021215511	吴桐	省级	
3308	青岛大学	创新训练项目	复杂场景水下目标感知系统	崔宇昊	2021206648	董宜珊/2022204274, 张鑫/2021204967, 刘家森/2022204276	侯国家	省级	
3309	青岛大学	创新训练项目	干旱胁迫下山梨醇螯合钾对土壤小麦生长及钾利用效率的影响	李东蔓	2022205173	代雨欣/2019205541, 景昌明/2023205245, 王春雨/2023205214, 李诗曼/2023205251	顾冬云, 耿存珍	省级	
3310	青岛大学	创新训练项目	高安全锂离子电池	张方晴	2022204961	万佳琪/2022204955, 张宁返/2022204938, 张如洋/2022204927, 刘驰强/2022204921	邵珠宝	省级	
3311	青岛大学	创新训练项目	高强度室温自修复超分子聚氨酯的设计与性能研究	罗鑫	2022202794	李东桓/2022202825, 尹浩豫/2022202777, 温馨/2022202835, 高逸伦/2022202927, 李忠讯/2022202853	李晓茹	省级	
3312	青岛大学	创新训练项目	功能化多壁碳纳米管/PET异质离子通道构筑及离子传输性能研究	张若茗	2022203002	杨颜欣/2022202934, 王颖/2022202948	周姗	省级	
3313	青岛大学	创新训练项目	固定化藻菌微生物燃料电池减污降碳性能及机理研究	陈鑫	2022205185	马晓涵/2022205201, 张一宁/2022205186, 王晨光/2022205177, 黄新苹/2022205255, 王俊豪/2022205220	王森	省级	
3314	青岛大学	创新训练项目	国漫卡通手办模型3D打印创意设计制作	张越	2023201434	朱星瑶/23120908111, 管奕凯/2305190208, 郝翰林/2023201437, 郭敏/2023201444	袁梦琪	省级	
3315	青岛大学	创新训练项目	海洋多糖大分子螺旋纳米结构的可控构筑及其圆偏振发光性能研究	刘建诚	2022202889	侯捷/202202818, 韩皓同/2023202944, 韩皓同/2023202950	沈兆存, 隋坤艳	省级	
3316	青岛大学	创新训练项目	海洋环境史视野下山东军区主力挺进东北的渡海研究	姜亚轩	2023201546	李蓝羽/2023201578, 张坤/2023201545, 任怡平/2023201530, 僧振铭/2023201526, 谭茹婷/2023202090	赵九洲	省级	
3317	青岛大学	创新训练项目	海藻/腈纶吸湿发热织物的结构设计及智能化研究	万佳琪	2022204955	张宁返/2022204938, 于庭/2022204829, 严一诺/2022204965, 徐明辉/2022204956, 黄思宇/2022204963	郭肖青, 秦文婷	省级	
3318	青岛大学	创新训练项目	含有富血小板血浆水凝胶的MgO/PCL神经导管的研发及效果研究	颜佳璐	2023215702	蒋萌/2022215865, 路长畅/2021204966, 桑晨晖/2023215699	吴桐	省级	
3319	青岛大学	创新训练项目	何以减碳: 山东省黄河流域城市群的碳排放空间关联及协同减排策略研究	张琪悦	2023200308	闫婷/2022200063, 崔景皓/2023200353, 杨琰辉/2023200322, 王晨阳/2023200258	于文洁	省级	
3320	青岛大学	创新训练项目	核小体之舞——核小体对线粒体膜通透性以及细胞凋亡的影响	姜佳钰	2023215602	解谨名/2023215513, 张嘉悦/2021202646	王华威	省级	
3321	青岛大学	创新训练项目	宏观尺度结合微结构下大脑结构功能分析对帕金森病DBS手术的精准靶点预测	张心培	2022215801	杨立群/2021215516, 张宇/2021215808, 张涵/2022215829	陈雪	省级	
3322	青岛大学	创业训练项目	鸿图智造——3D打印鞋垫领域的创新引领者与市场变革者	岳修成	2022200319	张瑞/2020204517, 黄嘉珩/2022200157, 胡一凡/2022200315, 姜文豪/2022202831, 张明琨/2022204044	孙延鹏	省级	
3323	青岛大学	创新训练项目	机器学习算法在化合物活性预测模型中的应用研究	白宇豪	2022204300	王烨/2022204314, 韩昊/2022204293, 葛英豪/2022204305, 孙英杰/2022204304, 卢志成/2022204338	张培俭, 曲爱丽	省级	
3324	青岛大学	创新训练项目	基于TaqMan Array微流体芯片的骨和关节感染致病凝固酶阴性葡萄球菌的检测	贾广磊	2021215956	王烨/2021215949, 陈可盈/2021215900, 危怡凡/2021215934, 许梦岩/2022215926, 宋雨姮/2023216016	王颖, 刘洁	省级	
3325	青岛大学	创新训练项目	基于并行深度网络的海岸线遥感提取方法研究	李致远	2022204156	王慧鹏/2022204413, 李静程/2022204399, 滕彤佳豪/2022204237	王霄鹏	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3326	青岛大学	创新训练项目	基于肠-肾轴探讨岩藻多糖对尿酸血症小鼠肾脏损伤的保护作用及机制	闫嘉漪	2022215446	徐文佳/2023235790, 许红森/2022215394	薛美兰	省级	
3327	青岛大学	创新训练项目	基于多特征的彩色点云显著性检测	张庆容	2022203611	路文浩/2022203618, 王兴娇/2022203673, 姜大山/2022203681, 孙庆国/2022203668, 刘琦/2022203666	苏洪磊	省级	
3328	青岛大学	创新训练项目	基于金属有机框架的便携式自供电生物传感器的构建及其应用	杜文慧	2022202187	伊子萌/2023202222, 苏子滢/2023202218	白露	省级	
3329	青岛大学	创新训练项目	基于聚阴离子材料的磁性调控器件	张伟业	2022203155	刘瑞/2022203167, 刘国鹏/2022203165, 吴建甫/2022203176	李强, 陈东云	省级	
3330	青岛大学	创新训练项目	基于连续域束缚态的高性能多场景光学探测器	李泉良	2022203869	宋懿健/2022203786, 张舒/2022203852, 王浩敬/2022203850	张昆	省级	
3331	青岛大学	创新训练项目	基于孪生网络的小样本高光谱图像分类方法研究	黄丹霖	2022204294	耿庆宇/2022204310, 何天一/2022204630	尚晓笛	省级	
3332	青岛大学	创新训练项目	基于柔性传感器的智能竞走步态监测AI裁判员	刘文慧	2020203757	高瑞瑶/2022203795, 王梦珂/2022203805, 孔勋/2022203750, 罗蓉/2022203780, 丁榕/2022203762	姚钊	省级	
3333	青岛大学	创新训练项目	基于设计的小学英语跨学科案例研究	张文烨	2023200882	郭姿含/2023200912, 韩雨晨/2023200895, 曹原/2023200916, 王博/2022200864	虎晖	省级	
3334	青岛大学	创新训练项目	基于实时数据的公共智慧交通系统	苏琳婷	2022201694	陆依辰/2022201743, 邵广源/2022201719	杜守强	省级	
3335	青岛大学	创新训练项目	基于数据挖掘分析大学生无偿献血相关影响因素及干预方案的构建研究	季巧	2022206115	胡晓悦/2022206147, 刘文慧/2022206128, 刘子畅/2022206114, 祖丽菲耶·阿布来提/2022206110	李华伟	省级	
3336	青岛大学	创新训练项目	基于网络药理学探讨绿原酸减轻阿霉素心脏毒性的作用机制	杨逸博	2023235715	李广栋/2023215569, 沙慧颖/2023215492	崔宁, 刘涛燕	省级	
3337	青岛大学	创新训练项目	基于文旅融合的旅居养老社区环境更新设计	荆双官	2022207209	袁晴雯/2022207194, 于子傲/2022207211, 赵晓瑾/20220207455	卢晶	省级	
3338	青岛大学	创新训练项目	基于医疗大语言模型的中医智能问答系统	尚士朋	2022215763	梁军舰/2022204191, 李冠龙/2022204173, 吴佳静/2021206161	王倩, 刘春艳	省级	
3339	青岛大学	创新训练项目	家用光储控制系统设计与实现	吴相旭	2022203929	邱忠学/2022203886, 石林/2022203928, 孙裕喆/2022203880	周忠凯	省级	
3340	青岛大学	创新训练项目	间充质干细胞外泌体通过GAS6/MerTK/ERK 信号轴介导巨噬胞非调控肝缺血再灌注损伤的作用及机制研究	潘美洪	2022215533	杨育臻/2022215518, 孙鹤桐/2022215564, 韩世恒/2022215529	狄国虎, 陈鹏	省级	
3341	青岛大学	创新训练项目	节能环保, 负极先锋—高性能硅碳复合材料的制备以及在锂离子电池中的应用	吴佳诺	2023205105	李一诺/2023205111, 陈宇飞/2023205096, 宋悦琪/2023204947, 孔可昕/2023203131, 李玥佳/2023206737	马艺茹	省级	
3342	青岛大学	创新训练项目	今“愈”粮缘——针对大学生群体的东明粮画艺术疗愈服务系统设计	程宇宁	2022202571	金列卿/2022202574, 刘会/2022202580, 戴鑫艳/2022202577, 闫铭/2022202567	王建华, 李晶	省级	
3343	青岛大学	创新训练项目	旧籍新研——以崂山民间故事为核心的创新性转化与城市文化IP打造实践	甄鑫雨	2022201073	姜浩博/2022204732, 刘俊哲/2023201551, 李思怡/2022202007, 戴鑫艳/2022202577, 杜欣荣/2022206638	张逸筠, 孙晓莹	省级	
3344	青岛大学	创新训练项目	抗菌导湿能手——纳米材料与等离子体技术协同改性的多功能棉织物开发	赵腾悦	2022205043	刘慕然/2022205047, 唐可欣/2022205049, 刘书秀/2022205029, 方昊天/2022204980, 储文硕/2022204988	张春明	省级	
3345	青岛大学	创新训练项目	壳聚糖-褐藻多糖水凝胶对创伤性脑损伤的修复作用研究	蒋萌	2022215865	袁志/2022215452, 桑晨晖/2023215699	吴桐	省级	
3346	青岛大学	创新训练项目	可穿戴呼气传感器构筑及其性能调控	高薇	2023202834	梁旭/2021202932, 宋滨元/2022202793, 祁钰婷/2023202818	张克伟	省级	
3347	青岛大学	创新训练项目	可降解功能化锂离子电池负极隔膜夹层的设计及性能研究	李志洁	2022202013	王棋棋/2022202057, 刘宁/2022204779, 刘如康/2023204823, 艾力亚尔江·阿布力米提/2023204820	马丽娜	省级	
3348	青岛大学	创新训练项目	莱茵衣藻基乳液凝胶3D打印油墨制备及其机理研究	刘蔷薇	2022215934	费泽铭/2022215616, 杨晶晶/2022206078, 马冉冉/2022215927, 殷煜茜/2023200084	姜岁岁	省级	
3349	青岛大学	创业训练项目	历史与现代的对话: 大泽山红色研学之旅的深度探索	毕雅孜	2022200841	尹国峰/2022200767, 李岩真/2022200802, 尚佳/2023200790, 张国丽/2023200853, 张文烨/2023200882	隋坤杰	省级	
3350	青岛大学	创新训练项目	利用海藻酸钠SPNA包埋耦合工艺处理水产养殖废水	李骏	2022205205	王献蕙/2022205200, 陈思雨/2022205182, 张霖/2022205242, 汪为为/2022205203	陈光辉	省级	
3351	青岛大学	创新训练项目	磷酸果糖激酶(PFKL)通过代谢重编程调节心肌细胞增殖和再生的机制研究	张铭芮	2021215452	孙雯/2021235773, 李雪钰/2021215451, 马梦瑶/2020215604	敖翔, 刘英	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3352	青岛大学	创业实践项目	绫境新裁--中国明代服饰数字化还原与创新研究	杨曜实	2021207098	赵鸿飞/2021207095, 白馨月/2022201582, 张天元/2022205011, 罗奕睿/2022206378, 范立乾/2021204223	何崙, 张道宏	省级	
3353	青岛大学	创新训练项目	慢性不可预测温和应激诱发髓鞘损伤参与抑郁样行为发生的机制研究	周婉婷	2022206021	郭晗/2022206056, 王晴/2022206037, 李梦思/2022206058, 郑雨馨/2022206023, 车晓彤/2019203933	宋振华	省级	
3354	青岛大学	创新训练项目	面内电极对TENG输出的影响及其在物联网智能传感领域的应用	武秋雨	2021201352	范瑞川/2022201957, 陶文慧/2022201844, 苏晓茜/2022201846, 韩荣莹/2022201831, 朱林/2022203861	龙云泽	省级	
3355	青岛大学	创新训练项目	膜法神器—自加热Janus纤维膜材料用于海水淡化	吴齐佳	2022204930	李珍妮/2022204935, 刘瑞/2022204913	范婷婷	省级	
3356	青岛大学	创新训练项目	纳米酶阵列传感器的构建及在蛋白质区分和癌症诊断中的应用研究	仪力硕	2022202082	牛歆宇/2022202074, 李国栋/2022202092, 于承功/2022202079, 王壬玉/2023201967, 贾韶聪/2023202028	海欣	省级	
3357	青岛大学	创新训练项目	钠电池用海藻酸钠/ZIF-8基固态电解质制备与性能研究	洪佳琪	2022202891	林靖雯/2022202895, 邓思琪/2022202820, 殷爽/2022202877, 杨鑫梦/2022202993	袁华	省级	
3358	青岛大学	创新训练项目	钠离子电池层状金属氧化物正极的制备与性能研究	吕宗鑫	2022203175	吴建甫/2022203176, 池昕洋/2022203158, 张硕今/2022203178, 韦乔靠/2022203180, 佟森/2022203157	李强, 赵越	省级	
3359	青岛大学	创新训练项目	南极磷虾油抗抑郁的药理学作用及机制研究	崔宇琦	2022205986	曹颖/2022206044, 何心悦/2022206036, 高宏/2022206033, 马苇佳/2022206049, 邵雅宁/2022206035	张怡, 宋振华	省级	
3360	青岛大学	创新训练项目	农村客货邮融合发展的“山东模式”探索	韩丁	2022206706	杨雪彤/2022206710, 刘鑫媛/2023206795, 宋文斌/2023206793, 孟可/2023206801	程馨, 商晓婷	省级	
3361	青岛大学	创新训练项目	培养青少年的认知好奇心: 教养方式、心理韧性与个人成长主动性的影响	陆雨璇	2022202310	胡志琦/2022202310, 史雯洁/2021202344, 任美臻/2021202351	史娟	省级	
3362	青岛大学	创新训练项目	硼对盐胁迫下植株幼苗生长及生理特性的影响	高闻卿	2023202231	吕洪宇/2023202209, 黄嘉雯/2023202232, 殷笛清/2023202225	闫磊	省级	
3363	青岛大学	创新训练项目	平板式SOFC电池堆装置设计与多物理场性能仿真	郭城溢	2022202587	刘正嘉/2022202613, 邱喆瑞/2022202591, 秦鑫玲/2023202581	张海明	省级	
3364	青岛大学	创新训练项目	破“炎”重生——兼具高效抗炎和促干细胞成骨分化的纳米粒水凝胶用于牙周组织再生的研究	菅金正	2023215964	张曼曦/2023215950, 姚晨晨/2023215969, 安瑞麟/2023215970	徐全臣, 苏文	省级	
3365	青岛大学	创新训练项目	铺垫健康——坐姿检测智能型坐垫	刘思清	2022205008	丁俊翔/2022205007, 王谢磊/2022205022, 蔡卓岑/2022205025, 宋世聪/2022205001, 向宏/2022205023	刘红	省级	
3366	青岛大学	创业训练项目	千艺承曦-非遗高校联盟	闫森鹏	2023207067	赵文硕/2023207059, 杜梦晨/2023201511, 焦雨樵/2023207069, 陈瑞璇/2023201496, 苟金泉/2023203057	耿志宏	省级	
3367	青岛大学	创新训练项目	青岛大学图书馆阅读特展云上展厅——一芥文平山水画写生教学成果汇报展	赵格	2021200645	王逢源/2021200643, 安冉/2021200631, 武爱萍/2022200598, 刘一帆/2022200602	苏丽君, 邵磊	省级	
3368	青岛大学	创新训练项目	青小思——探索思政IP融媒体塑形传播的新模式	许晓娜	2022200584	王辰宇/2022201541, 王俊淇/2022201546, 王阔/2022207032, 隋志铮/2023207095, 王菁/2022200829	刘正刚, 李丙清	省级	
3369	青岛大学	创新训练项目	驱冷逐热——基于新型复合相变材料的新能源汽车电池组热管理系统均温恒温研究	司世坤	2022203053	梁玮鹏/2021202622, 马星哲/2021202653, 赵胤凯/2022202643, 王钰菲/2022203013, 房振浩/2022203054	郑莉莉, 孙万起	省级	
3370	青岛大学	创新训练项目	去泛素化酶USP5影响胃癌进展的作用及机制	张文慧	2022215384	傅宇欣/2022215383, 郑子涵/2022215389, 王雨晨/2022215388, 张怡然/2022215393, 胡明月/2022215403	刘春艳, 李冰	省级	
3371	青岛大学	创新训练项目	全成形针织应变传感手套的制备和应用研究	孙超	2022204842	刘文龙/2022204822, 侯欣荣/2022204845, 王成浩/2022204796, 张先帅/2022204810, 周雨欣/2022204853	陈富星	省级	
3372	青岛大学	创新训练项目	人间“磁”话-基于新型死区补偿策略的高精度磁观测系统	张翼飞	2023203253	王云飞/2023203242, 季瑞岩/2023203254, 唐传/2023203267, 郝亚东/2023203261	倪荣刚	省级	
3373	青岛大学	创业训练项目	桑榆智环—专为老年人设计的人工智能手环	张晓宁	2023200170	张铭书/2023200159, 尹婷/2023200165, 李的芬/2023200183, 姚若妍/2023200514	许清清	省级	
3374	青岛大学	创新训练项目	色蕴交融——从中国传统色看中西色彩审美差异及其创新应用	杨思雨	2022200999	王文柯/2022200987, 马晓璇/2022200991, 陈昊/2022201018, 王昱涵/2023207190	闫翠静, 刘张弛	省级	
3375	青岛大学	创新训练项目	山梨醇整合钾的结构表征及其快速检测技术	张梦溪	2022205257	姜雨涵/2022205190, 姜卿懿/2022205243, 韩绪俾/2022204557, 王伊晨/2022204330, 张睿/2023205307	颜冬云, 刘可忠	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3376	青岛大学	创新训练项目	施用杂卤石对黄瓜生长及土壤化学性质的影响	张建宇	2022205235	于永水/2022205256, 梁正/2022205247, 璩婕妤/202205310, 张东泽/2023205239	颜冬云, 黄明丽	省级	
3377	青岛大学	创业训练项目	首屈“益脂”——海洋胶原辅助降血脂肽口服液	李佳林	2022205311	宁佳帅/2022205283, 张煜晗/2022205280, 张金玲/2022205276, 郭佳琦/2022205274, 段博雅/2023200315	隋晓	省级	
3378	青岛大学	创业训练项目	树莓赋能——基于黑树莓活性成分系列医疗产品	梁雨	2019230648	吴宏宇/2023215452, 郝宸康/2023215456, 徐潇瑜/2023200227, 刘文哲/2022215911, 刘峻榕/2023235807	任贺	省级	
3379	青岛大学	创新训练项目	数随心动——心率血氧监测与防护功能的适老化智能服装研究	于欣惠	2022205042	张庆煜/2022205042, 刘以宁/2022215955, 刘江梵/2022215565, 姜文瑜/2207080109, 杨家辉/2205190326	覃蕊	省级	
3380	青岛大学	创新训练项目	数智时代高等教育创新创业档案建设探索——以青岛大学为例	赵爱华	2022201520	黎文研/2023204265, 刘嘉兴/2023203031, 贾如/2023202938, 梁荟轩/2023206742	刘张弛, 杨敏	省级	
3381	青岛大学	创新训练项目	数字技术赋能文旅融合性文创产品设计与开发——基于青岛数字文创的调研分析	徐圣杰	2023206977	郭培宇/2022207025, 刘心蕊/2022207044, 刘璐鸿/2022200081, 胡姬丞/2022026845	车子元, 谷丽林	省级	
3382	青岛大学	创新训练项目	数字经济赋能乡村振兴——助农直播中用户情绪价值共振对购买决策的影响研究	崔浩翔	2022200094	陈振林/2022200079, 王艺潼/2022200280, 赵泽众/2022200273, 周乐琪/2022200284	曹影, 李明伟	省级	
3383	青岛大学	创新训练项目	数字经济时代网约车司机内卷化现象及其劳动秩序重构研究	李玥佳	2023206737	杨斯涵/2023206705, 孟令佳/2023203548, 王淳/2023206717, 孙佳一/2023202474	高红, 刘岩	省级	
3384	青岛大学	创新训练项目	数字全息成像技术在黄海绿潮监测与防控中的应用	余雨轩	2022205171	李明艳/2022205175, 乔盛苗/2022205168	王妍妍	省级	
3385	青岛大学	创新训练项目	双刀赴“关”——水凝胶微球包裹的双靶向外分泌系统协同软骨修复和抗炎治疗颞下颌关节骨关节炎	张天翼	2021215874	张文平/2022215903, 李怡梦/2023215971, 孟秋彤/2023215959	刘延山, 柏娜	省级	
3386	青岛大学	创新训练项目	水通道蛋白5促进肝切除后肝再生的机制研究	孙鹤桐	2022215564	韩世恒/2022215529, 潘美淇/2022215533, 杨育臻/2022215518	陈鹏, 狄国虎	省级	
3387	青岛大学	创新训练项目	送暖进乡-基于相变储热的多能耦合区域自备供暖系统	郑洋	2022203069	杨世轩/2022203038, 史康乐/2023203073, 龚舒瑜/2023202374, 路子涵/2023202979	李友平, 杨启蓉	省级	
3388	青岛大学	创新训练项目	太阳能驱动耦合生物质转化与液流锌空电池高效储能系统	李健	2021203070	何钧涵/2023203081, 张可可/2023202590, 王慕霖/2021203014, 刘孟欣/2020202619	皮信信, 李延辉	省级	
3389	青岛大学	创新训练项目	探索肿瘤新抗原基因表达构建乳腺癌早期筛查模型的临床应用	孙朝阳	2022215635	赵硕/2022215632, 王晨宇/2022215624, 尹晶晶/2022215643	王倩, 崔建	省级	
3390	青岛大学	创新训练项目	碳纤维/环氧树脂复合材料温和条件下的回收及再利用的探索与研究	王琪	2022202771	王富智/2022202876, 贾明舒/2022202970, 张峰鸣/2021202734, 张文菲/2021202829	马丽春	省级	
3391	青岛大学	创新训练项目	碳中和背景下的建筑外墙保温层高效全生命周期管理	邹程润	2023203405	杨天奇/2023203386, 孙晨煊/2023203392, 王天野/2023203391, 张鸿航/2023203417	王凯, 刘董	省级	
3392	青岛大学	创新训练项目	体“贴”入“微”——原位共递送ALA和aPDI阻进口腔白斑癌变的可溶性微针的研究	刘奕彤	2022215909	谷鑫雅/2022215960, 胡泽济/2023215955, 徐敏浩/2022215892, 张欣然/2023215966	郝源萍	省级	
3393	青岛大学	创新训练项目	透析用止血贴的研制	李思雨	2022204966	叶乾成/2022204958, 毕海晴/2022215503, 曹子颜/2022204902	李纪伟	省级	
3394	青岛大学	创新训练项目	文旅融合视角下红色影视文化基地的生态景观和传播效果研究——基于十个红色影视基地的调研实证	江皓宇	2023207073	宁嵘荣/2023207056, 马骏杰/2023201072, 韩彩悦/2023201063, 白亦舒/2023201512	董茜	省级	
3395	青岛大学	创新训练项目	乡镇0-12岁儿童口腔健康现状及科普作品需求分析及设计	冯佳慧	2022206162	王子怡/2022206155, 李小晶/2022206185, 段秋雨/2022206173	杨秀玲	省级	
3396	青岛大学	创新训练项目	心房颤动患者颅内动脉粥样硬化斑块负荷智能分析平台	陈海阳	2022203959	宋金帅/2022203919, 田辛星/2022203981, 张启祥/2023203947, 孙纲毅/2023203978	刘华波, 高军伟, 郑紫薇, 崔鹏	省级	
3397	青岛大学	创新训练项目	心理应激调控精子 sncRNAs 参与抑郁症跨代遗传的作用研究	王赫然	2023206046	郭哈/2022206056, 周婉婷/2022206021, 郑思睿/2023206049, 曹颖/2022206044, 王晴/2022206037	宋振华	省级	
3398	青岛大学	创新训练项目	心灵丹溪: 基于问题解决疗法(PST)的心理健康支持聊天机器人的设计与检验	胡馨文	2022202298	尼雨筱/2022202291, 孙云晓/2022202292, 郝芳涛/2022200599, 龙桢岍/2023202269, 欧阳亚美/2023204275	胡琳丽, 隋坤杰	省级	
3399	青岛大学	创新训练项目	新型海藻酸钠基室温蓝色磷光材料的设计、制备与性能研究	谢宗钊	2022202911	周孝通/2022202922, 叶振昊/2020202840, 杨乐洲/2022202914, 谢孔烨/2022202923	欧翰林	省级	
3400	青岛大学	创新训练项目	新型红外隐身织物的制备及性能研究	王潇	2021204825	崔浩翔/2022200094, 陈振林/2022200079	张宪胜	省级	
3401	青岛大学	创新训练项目	新型可激活荧光探针喷雾用于术中导航肿瘤切除	张俊涣	2022205981	王修/2022205980, 李鑫/2022206010, 陈晋/2022206057	刘朝龙	省级	
3402	青岛大学	创新训练项目	新型内源性PPAR $\gamma$ 激活剂异丁酸盐抑制肠上皮细胞焦亡缓解溃疡性结肠炎的分子机制研究	姚瑾曦	2021215472	武晓语/2021204778, 张庆锋/2022215576, 代同/2021215497	何宁宁	省级	
3403	青岛大学	创新训练项目	新质生产力视域下中国“人口-经济-环境”耦合协调发展的空间格局演变分析	李晓霞	2022200106	李毓婷/2022200021, 曹雪雅/2022200095, 王铭心/2022206565	路兰	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3404	青岛大学	创新训练项目	一材多用—基于多界面工程实现兼具微波吸收和防腐性能的复合材料	张诗涵	2023202904	杨子熙/2023202751, 邵能祥/2023202737, 薛凤仪/2021202798, 刘以喆/2023202801, 江旭明/2023202864, 姜昊文/2021202773	吴广磊	省级	
3405	青岛大学	创新训练项目	移动氧吧—便携式高压氧舱的设计与开发	张晓颖	2021202419	成航/2023202513, 李世诚/2023202493, 唐文博/2023202516, 谭润泽/2023202500, 黄瑞林/2023202489	陶强, 李晓月	省级	
3406	青岛大学	创业训练项目	益心遗易——非遗与文创产品智慧供应链平台	胡俊豪	2023206483	朴怡梦/2022206406, 王思雨/2022206421, 潘涵/2022206404, 孙含宁/2021206409, 黄越/2021206401	翟晓东	省级	
3407	青岛大学	创新训练项目	饮料包装的视觉诱惑: 眼动研究揭示消费者选择偏好	郭梓涛	2022202288	林晴业/2022202296, 全紫涵/2021202334, 李亭慧/2023202244, 罗潇/2023202268	蔡晨	省级	
3408	青岛大学	创业训练项目	云端传承——探索非物质文化遗产的线上教学与展示	杨子一	2023200509	刘亚林/2023200515, 王瑞康/2023201865, 王玉莹/2023201039, 王天雨/2023200175	连佑敏, 张云红	省级	
3409	青岛大学	创新训练项目	藻蓝蛋白活性肽P1靶向AMBRA1 通过Nf2和MAPK信号通路治疗肠炎的机制研究	范宸恺	2022215454	孙福林/2022215601, 刘子豪/2022215423	李冰, 杨丽娜	省级	
3410	青岛大学	创新训练项目	长绳系井——基于人机交互感应与适应各种姿势的深井救援机器人	李心悦	2022202680	曹思远/2022202629, 江雪晴/2021202601, 王硕/2021202648	孙万起, 田东	省级	
3411	青岛大学	创业训练项目	掌心语界: 构筑手语文化互通共享的共享平台	段昕彤	2022206634	杨亚鹏/2022200205, 牟桐江/2022203214, 王琦/2023200974, 徐涛/2022204439	任文茜	省级	
3412	青岛大学	创业实践项目	整合社会资源赋能附属学校科创教育	李想	2023200829	刘一涵/2023200822, 刘浩/2022200921, 杨子璇/2022200657	马勇军	省级	
3413	青岛大学	创新训练项目	植“染”——传统染缬技艺的传承与创新设计开发研究	贾茹祺	2022207169	庞皓文/2022207172, 王珂琦/2023206718, 张严相/2023206329, 陈锐/2021207322, 周雪慧/2022207163	彭卫丽, 李鸿宇	省级	
3414	青岛大学	创新训练项目	中国国际进口博览会上的中国形象建构——以CGTN西班牙语频道报道为例	李晨洋	2021204769	于馨雨/2022201352, 陈悦萍/2022201343, 李芮嘉/2022201355, 张欣洁/2022207027	窦皓, 王斐	省级	
3415	青岛大学	创新训练项目	重组AcuP-bFGF靶向蛋白促进创伤性颅脑损伤修复的研究	李卓然	2022215568	李璟一/2022215572, 于晴/2022215567	施春英	省级	
3416	青岛大学	创新训练项目	筑何同尘——古建筑文化元素的创新设计与表达	叶成坤	2021207188	李飞阳/2021207219, 郭文旭/2021207170, 刘添乐/2021207244, 李庆国/2021207222, 肖以强/2021207231	任雪玲	省级	
3417	青岛大学	创新训练项目	自然而“染”——植物转印染工艺传承与创新设计开发研究	纪馨然	2021207178	郑苑苑/2021207186, 葛梦旭/2021207312, 陈雨/2021207216, 胡睿奇/2021206305, 张宇轩/2022205178	彭卫丽	省级	
3418	烟台大学	创新训练项目	定日镜场的优化设计	李乐	202263503127	彭翼/202274501136, 齐欣雨/202263501326	陈传军	推荐国家级	
3419	烟台大学	创新训练项目	关于苹果自动套网设备的优化设计	刘子星	202256501537	葛平海/202256506218, 于洋/202256501215	王林平, 李峻	推荐国家级	
3420	烟台大学	创新训练项目	基于静电纺丝“芯-壳”结构纳米纤维的红外光激发双重自修复海洋防腐涂层	姬安澜	202260507235	孙霄雅/202060507135, 于新洋/202260501131, 杨圣颖/202260507229, 姚蓝/202260507206	丁锐, 何剑汇	推荐国家级	
3421	烟台大学	创新训练项目	基于深度学习的高精度实时背影识别光流传感器	孔维祎	202280502310	江军豪/202380505113, 路政毅/202280502229, 邢郎绮/202157504124, 杨志鹏/202380505119	朱楠	推荐国家级	
3422	烟台大学	创新训练项目	基于藻粉的可降解外壳包裹缓释肥料制备及性能研究	王晗	202270503207	魏功逸/202270503205, 路文正/202270503209, 贾宪顺/202270503208, 赵士钧/202170503106, 张诗雨/202370503144	邢荣莲	推荐国家级	
3423	烟台大学	创新训练项目	空-地协同的智能侦察、灭火和救援一体机器人	张慧晴	202256506140	吴金涛/202156501201, 马志超/202256501637, 董宸/202256503210, 张广杰/202356503111, 杨德鑫/202376503231	郭亭亭	推荐国家级	
3424	烟台大学	创业训练项目	糖“抑”炮弹——葡萄糖敏感型智能控糖双层微球	陈子鹏	202270506108	徐佳/202270506127, 姜昕怡/202262503132, 戴焱志/202262503202, 张婉玉/202270506124, 张警敬/202262503237	慕宏杰	推荐国家级	
3425	烟台大学	创新训练项目	盐渍农田土壤呼吸规律及模拟研究	胡涵博	202259502207	张皓宇/202259502236, 翟柯颖/202259502229, 殷晓晓/202259502212, 顾家岐/202259502203, 樊潇/202259502118	于泮	推荐国家级	
3426	烟台大学	创新训练项目	用于海洋防腐涂层损伤自示警的整合增强-聚集诱导复合荧光分子	张瑜宸	202260507107	王寒柏/202260507116, 王一娜/202260507132, 郭梦蕊/202260507231	丁锐, 何剑汇	推荐国家级	
3427	烟台大学	创业实践项目	屿鹿文化	李薇	202353501108	刘瑗玮/202153511118, 张顺军/202264501203, 陈子健/202059501411, 李鑫/202352501323, 吴美姣/202164504124	李振杰	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3428	烟台大学	创业训练项目	“曲”不离口，急转“脂”下——研发无公害特优红曲米	刘雨欣	202270503244	吴瀚霖/202270501124, 马宇萱/202270503106, 张钰/202253505141, 王明发/202370504211	李彦伸	省级	
3429	烟台大学	创新训练项目	Ni3MC0.5 (M=In, Ga)/海绵衍生碳复合材料制备及吸波性能	杨博智	202261502113	赵一凡/202261502325, 张佳名/202361506128, 张玉涵/202161506135, 周怡臻/202361506140, 张海阳/202361506101	解秀波, 倪翠	省级	
3430	烟台大学	创新训练项目	Ni3ZnCo.7包覆多孔Co复合材料制备及吸波性能研究	杨凤侠	202261502126	孙丽凤/202261502214, 李子洋/202261502101, 杨博智/202261502113, 赵一凡/202261502325	倪翠, 解秀波	省级	
3431	烟台大学	创新训练项目	磁性核壳锰基复合氧化物可控构筑及其除芳香族有机神效能与界面反应机制	王国荣	202276501137	赵帅/202276501108, 李怡萱/202161501115, 董成智/202276501106, 王萌瑶/202276501122	张伟	省级	
3432	烟台大学	创新训练项目	电化学系统高效去除水中典型三嗪类除草剂的研究	张宇欣	202259503128	万铭胜/202259503107, 徐林轩/202259503106, 邹瑞晓/202269503122	刘玉灿	省级	
3433	烟台大学	创新训练项目	放射性铯对海岸带沉积物中微生物群落与抗性基因的影响研究	李博彦	202259503120	姜之路/202259503121, 蒋庭硕/202259503123, 郑善钊/202259503122, 闫洪宝/202259503125	刘玉灿	省级	
3434	烟台大学	创新训练项目	高放核废料陶瓷固化体中高放应对He行为的影响研究	李志国	202274501222	戚凌东/202274501140, 周兴杰/202274501213, 杨志安/202274501204, 高天/202274501227, 方腾辉/202374501101	刘晨光	省级	
3435	烟台大学	创新训练项目	高循环稳定性储钠负极材料氮掺杂碳包覆硫化钠纳米球的制备	赵思嘉	202276502129	李昭嘉/202376502129, 秦溪鑫/202376502139, 赵展/202376502141, 王铭钦/202376501114, 刘璐/202376501225	王怡宁, 徐志军	省级	
3436	烟台大学	创新训练项目	构建3D石墨烯气凝胶/MoS2复合材料以实现高效电磁波吸收	袁昕	202261506228	常晓迪/202261506247, 李卓霖/202261506220, 王琪/202261502124, 许志远/202361506110, 乔文婧/202361506136	侯传信	省级	
3437	烟台大学	创新训练项目	海水腐蚀环境下多功能一体化碳纤维增强复合材料构筑及性能演化规律研究	任冰倩	202261502225	刘威/202261502219, 李海琳/202361502325, 陈美琪/2022361502140, 刘昕妍/202361506237	张玉平	省级	
3438	烟台大学	创新训练项目	海洋环境微生物与恒载联合作用下的7050铝合金应力腐蚀行为及机理研究	孔宇哲	202260507122	张永金/202260507125, 刘远航/202260507123, 周长龙/202160507219, 项冉冉/202260504211, 杨一帆/202260504239	赵晓栋	省级	
3439	烟台大学	创新训练项目	华北沿海地区黑碳气溶胶的来源及老化特征研究	韩安舟	202276502133	孙青/202161505128, 孙小晴/202161505124, 刘铮/202176501204, 徐奇/202361501113	张剑	省级	
3440	烟台大学	创新训练项目	基于车联网和5G通信的多辆小车协同驾驶研究	孔浩	202280502110	狄瑞宣/202280502139, 党永童/202380505117, 李梦菲/202380506137, 赵硕/202380506116, 王玉瑶/202157504140	韩吉衢	省级	
3441	烟台大学	创新训练项目	开眼识手——基于opencv的手语翻译眼镜	梁嘉豪	202280505104	李祥辉/202380504230, 杨广硕/202157504127, 权志方/202157505210, 安诺/202157504129	王中训	省级	
3442	烟台大学	创业实践项目	宽温域长寿命高效钠离子电池储能系统	任轲	202260504122	陈中辉/202260504237, 王瑞栋/202260504111, 张伟方/202360504134, 宋奕辰/202360504101	付鑫涛	省级	
3443	烟台大学	创新训练项目	全自动等离子纳米气相分散仪的研究、设计与应用	张晔	202260504201	崔岩峻/202360504227, 李德超/202360504231, 王保霖/202360504224	李少龙	省级	
3444	烟台大学	创业训练项目	遇“藕”生“虾”：荷色盈盈的振兴乐章——大学生助力生态共荣策略下的乡村振兴实践	张帆	202253502134	苏婉清/202256503239, 李明阳/202269505120, 孙鑫钰/202353505112, 刘萱/202353504242, 卢心怡/202353502121	吕洪	省级	
3445	潍坊学院	创新训练项目	“凌波滩步”——基于图像叙事下的City Walk数字文创设计研究	张允	22151302425	任紫轩/22121202446, 易颖欣/22121201403, 高子慧/2215120412, 张新萍/23151401419, 朱羿文/23151401421, 马靖茹/21151440042	刘雪琳	推荐国家级	
3446	潍坊学院	创新训练项目	“碳”索奥秘——减氮配施腐植酸对盐碱地苹果园碳素分配的影响及微生物驱动机制	杨炳豪	23081301421	杨菲/23081302433, 杨雯清/23081302406, 陈启嘉/23081301431, 冯建登/23081301426, 丁硕/23081301404	王芬	推荐国家级	
3447	潍坊学院	创新训练项目	高热稳定性高合金纳米催化剂的定向合成及1,3-丁二烯加氢催化性能研究	王乐源	22071201414	臧妙良/22071201403, 李磊/22071201407, 张云凯/22076101401	刘丽丽	推荐国家级	
3448	潍坊学院	创新训练项目	如此“减氮”——生物炭配施氮肥对“苹果-土壤”系统碳氮分配周转的影响	刘奇雍	22081302437	王磊/22081302401, 郭新凯/22081301411, 纪发进/22081301419, 杨涛/22081301407, 李昊林/13983245764	王芬	推荐国家级	重点支持领域项目
3449	潍坊学院	创业实践项目	职途领航——打造生涯之旅，成就精彩人生	双军洋	21131340024	李淑霞/21131340035, 何赞/23051103428, 王保亿/23061801414, 戚述萍/23027301428, 朱昱华/23327202412	袁冬梅	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3450	潍坊学院	创业训练项目	濯缨沧浪——一种新型水下清洗凝汽器机器人	王浩宇	22031801423	王怀睿/21017140026, 顾盛琪/22311101424, 于鑫/2235202316, 刘英达/22031801416	田昕	推荐国家级	
3451	潍坊学院	创新训练项目	"星与关爱"老年人可视化多功能烟感灯	赵宝吉	23066101435	王沁岚/22061101439, 高博闻/23066101404, 张家彬/23066101412, 王甜甜/22067102429	朱海玲	省级	
3452	潍坊学院	创新训练项目	"花妍锦绣"——滨海地区花海花卉植物耐盐性研究与评价	张宇彤	22081402410	梁婷婷/22081402404, 金思念/22081402435, 赵丁昕/22081402403, 程佳雯/23081401420, 王丽莎/23081402424	路艳, 李虹	省级	
3453	潍坊学院	创新训练项目	"黄河文化"协同育人视域下潍坊全域生态研学课程资源库的开发与设计	马双双	23101103414	吴才燕/23101103405, 陈欣彤/23101103418, 赵顺芳/23101103426, 田林/23131101430, 司以辰/23133101212	赵砚芬	省级	
3454	潍坊学院	创新训练项目	"枯"尽所能——降碳型胶结材料增切改性污泥性能研究	孙硕	22281101419	邱乐亚/22281101428, 汲飞晔/22281101424, 范泽同/22281101414, 刘家乐/22281101412	曹玉鹏	省级	
3455	潍坊学院	创新训练项目	"看图识豆情"——大豆植株氮营养人工智能监测	朱卓莹	22022402403	刘志豪/23027202413, 柏雪敬/22022402405, 齐卿卿/22022402415, 岳肖迪/22022402409, 苗永嘉/22022402417	张永会, 王芳	省级	
3456	潍坊学院	创业训练项目	"膜"天盖地——做国内仿真光选择透过膜的拓荒者	孙嘉翼	22081601420	胡锦熙/22071101419, 张传奇/23076101428, 李炳艺/23071401414, 范琳娜/23071101407	马永生	省级	
3457	潍坊学院	创新训练项目	"纳米火箭"——基于中药多糖纳米颗粒的乳液佐剂活性研究	田心意	23081302416	李祥祿/23081302420, 王嫣启/23081301425, 朱颖/23081301428, 孙萍/23081301406, 嵇柳婷/23041102415	张悦	省级	
3458	潍坊学院	创新训练项目	"青青萝藤, 踏青寻源"——萝卜绿肉关键基因RsbHLH116基因克隆与功能研究	蔡文姝	22081502408	刘德松/22081502424, 鹿筱瑄/22081502419, 赵世豪/22081502413, 卜昕宇/23081502438, 胡宗彩/23081501419	李媛媛	省级	
3459	潍坊学院	创新训练项目	"杨"名"荔"外——文旅融合视角下杨家埠民间艺术文化的传承	于子惠	21131340037	宋昇彤/21131340017, 刘翠翠/21131340038, 杨俊菁/23133102208, 宋云轩/21131340031, 郑小迪/21131340029	田晓华	省级	
3460	潍坊学院	创新训练项目	"以种适地, 大有作淮"——独角金内酯对盐胁迫下番茄生长和果实品质的缓解效应研究	王嘉浩	22081401431	刘同宇/22081402416, 杨子琛/22081401417, 臧玉涵/23081402419, 张瑞/23081401422, 袁宏彬/23081401403	刘美迎	省级	
3461	潍坊学院	创业训练项目	"艺"心依"忆"人生绘本——打造专属老年人的画册回忆录	郭晓琪	22151203401	胡岩/22151402419, 张安/22151402412, 于浩/22151402405, 马修月/22321101404, 盛翔瑜/22041302432	韩桂红	省级	
3462	潍坊学院	创新训练项目	"译乐道, 绎乐道"——融媒体视域下 乐道院和平文化多语种传播路径探究	徐旻丹	21111440017	宋亚璇/22111201410, 刘儒宜/22111401419, 王卓/22111103424, 蒋超蓉/23111301404, 邱颖/23111103420	殷亚文	省级	
3463	潍坊学院	创新训练项目	"玉黍临丰, 解塑成粟"——叶面施用胞外ATP 对缓解纳米塑料胁迫下玉米生长发育的影响研究	杜奕菲	22081401418	李思萱/22081402405, 张璇/22081402401, 崔梓瞳/22081401401, 王姚楠/22081402424	王龙, 韩童	省级	
3464	潍坊学院	创新训练项目	"智鉴未来, 高效决策"——番茄种质资源重要农艺性状高效评价体系的构建	郁伟峰	22081302423	刘贵豪/22081301408, 刘英姿/22081501404, 李航/22081302424, 李霖/22081302419, 张博阳/22081302417	高明刚	省级	
3465	潍坊学院	创新训练项目	PpEBB1作用于细胞分裂素促进桃芽萌发的分子机制研究	李家奎	22081402415	王梦琪/22081402421, 史天柔/22081402406, 郑世博/22081402428, 祝正/22081402417, 朱建喜/22081402429	赵雪惠	省级	
3466	潍坊学院	创新训练项目	ToCV侵染影响烟粉虱宿主选择行为的机制	张红	22081501408	王子璇/22081502421, 张康甲/22081501401, 贺国涛/22081501440, 陈志炜/22081501412, 万雅茹/23081502420	赵静	省级	
3467	潍坊学院	创新训练项目	白垩系人工冻结砂岩动载力学特性研究	张思瑞	22281102427	蒋路/22281301406, 范承启/23281101430, 邵雅楠/23281301412, 朱建伟/23281201505, 冯照/23281101407	李祖勇, 王保辉	省级	
3468	潍坊学院	创新训练项目	不同基质对蓝莓绿枝扦插生根和幼苗生长的影响	陈文双	23081502412	吕辉/23081502424, 王云琪/23081502418, 张义恒/23081502428, 单素婷/23081501412, 胡玉泽/23081501440	姜倩倩	省级	
3469	潍坊学院	创新训练项目	从CO2到有机物——微藻绿色生物制造助力碳中和	张程蒲	21081240045	梁天华/23081801427, 陆素会/23081101424, 张宸菲/23081101416	张莹	省级	
3470	潍坊学院	创新训练项目	多孔结构优化n型PbTe合金热电性能的研究	邵雅琦	22061101412	任毅凡/23061101410, 曲颖/23061101417, 吕梦煊/23061102410, 郑祥安/22061801410, 和数鑫/22061101417	陈婷婷	省级	
3471	潍坊学院	创新训练项目	高居里温度的二维磁性材料CrTe的制备与磁性研究	康博道	22061101440	刘翔/22061101429, 赵颖/22061101421, 陈丹/22061102401, 张梦夏/22061102420, 解穗玉/22061102419	张文君	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3472	潍坊学院	创新训练项目	高强度氮化硅导热陶瓷在散热基板上的产业化	冯金龙	22011101422	刘明阳/22017102410, 张秀杰/21018140034	叶超超	省级	
3473	潍坊学院	创新训练项目	高效精密排夹精准对接切削与低损夹持技术的瓜果类高效嫁接装备研究	刘奕彤	22011501424	刘丽娜/21011540022, 李晓庆/22011501416, 邢雨/22011501421, 刘旭/22017101418, 陆颖/22011501431	田勇	省级	
3474	潍坊学院	创新训练项目	光韵研精——面向光学器件的可控磁流变抛光装备	葛同旭	22031102417	朱永现/23011102420, 刘嘉乐/23011102419, 宋林管/22031102434, 古家萌/22031102423, 闫智皓/22031102415	周家康, 纪智桥	省级	
3475	潍坊学院	创新训练项目	基于北斗导航的自走式多功能复合型 播种植保机器人的设计	乔亚州	22011501429		滕悦江, 王凯	省级	
3476	潍坊学院	创新训练项目	基于多传感器融合果园巡检机器人3D植被表型构建与导航技术研究	王江浩	22017102412	李佳桐/21347140029, 王业飞/22017102405, 焦文哲/22017102417, 陈志浩/22017102428	王凯	省级	
3477	潍坊学院	创新训练项目	基于深度哈希学习的城市智慧车辆实时示踪系统	高志成	22021102403	董成/22021102416, 柳召友/23026201419	秦琦冰, 贺梦凡	省级	
3478	潍坊学院	创新训练项目	基于深度学习的果蔬目标检测关键技术研究	余涵昊	22022401427	许晴/23027301440, 苏启家/22022401417, 吕悦荣/22022402429, 刘超文/22022401421	刘国旭, 王芳	省级	
3479	潍坊学院	创新训练项目	揭秘新材料——山东煤系石墨成因及其在新材料领域的应用前景	伍嘉丽	23281201521	黎安丽/23281201521, 武美辰/23281201521, 刘梦瑶/23281201521, 王巾佳/23281201521	刘炳强	省级	
3480	潍坊学院	创新训练项目	救援预警, 热光哨兵——开放空间热成像体温预警机器人	陈晓雪	23067301411	曾祥平/21061240008, 郑晓楠/20067301403, 王家晖/23067302415	杜飞	省级	
3481	潍坊学院	创新训练项目	满碳而硅, 疏而不漏——HKUST-1@FNS碳捕获性能研究	杨晓腾	22071202403	付云凯/22071202410, 吕俊慧/22071202411, 王之威/22071202401, 孙炜炜/22071401412	辛春玲, 王霞	省级	
3482	潍坊学院	创新训练项目	慢就业: 中国就业模式转型研究	韩继高	21121240091	梁子君/22101101432, 李志伟/23031801423, 段格格/22161101415, 庞雨晴/22151204418, 王校瑞/22121103423	马光川, 宋薇	省级	
3483	潍坊学院	创新训练项目	农数源智慧农业——基于现代数字化的新型农业模式	范宇程	23051201422	郑子豪/23051201427, 邹金燕/23332301350, 陆树杰/23051201431, 郑荣丽/23071401416	尉爽华	省级	
3484	潍坊学院	创新训练项目	山竹中的“黄金”——咕吨酮类天然源抗菌剂	孟亚星	23081501401	王渊/23081502421, 宋海超/23081502422, 孙烱凯/23081502409, 周浩/23081301430	王瑞, 童玲	省级	
3485	潍坊学院	创新训练项目	神“机”妙算, “醛”军覆没——人工智能助力高效甲醛吸附材料筛选与优化	黄雨欣	22081601438	杨昊/23071101414, 朱先顺/23071101429, 郑志平/23071101404, 张钰彤/23071101416, 周菲/23071101432	夏雨沛	省级	
3486	潍坊学院	创新训练项目	太赫兹目标成像及三维重建系统	陈鑫焱	22037102414	徐云娇/21347140005, 丁路宸/22037102411, 刘博洋/22037101402, 于如琨/23031802422, 李慧/23121103409	李伦	省级	
3487	潍坊学院	创新训练项目	滩涂盐碱地苦参生长特性及其抗奶牛乳房炎病原菌活性研究	黄昭宁	22081501434	崔文铭/22081502426, 崔翔/22081501406, 于佳慧/22081501435, 王佳汝/22081501417, 靳苗苗/22081501410	王瑞, 童玲	省级	
3488	潍坊学院	创新训练项目	探秘新能源——川东南地区页岩气储层特征及“甜点”预测技术研究	秦文晴	22281101407	刘星雨/22281301432, 张萌萌/22281101410, 王雨藤/22281102440, 景嘉馨/22281101432	刘炳强	省级	
3489	潍坊学院	创新训练项目	细长孔镗削加工减振刀具设计与应用	孟星宇	23371102427	梁建坤/23371101406, 张馨云/23031103417, 刘焕然/23371102440, 吴奕瑞/23371102424	董新峰, 房良	省级	
3490	潍坊学院	创新训练项目	咸淡水混合灌溉对盐渍化土壤水分运动与脱盐特征的影响	李嘉怡	23081401425	孙晨思/22081401406, 范思语/22081401437, 刘淑蕊/23081401427, 李苏/23081502401	王乃江	省级	
3491	潍坊学院	创新训练项目	一种具有测深功能的燃气管道主动激励式声学探测技术和设备的研究	鹿迎丽	21061240029	刘毅明/21047140064, 彭小萍/21061240035, 于健慧/21061240031, 王星宇/21061940001, 杨敏/23061202421	刘进忠	省级	
3492	潍坊学院	创新训练项目	以菌治菌——农业真菌病害拮抗细菌的研究和应用	武昊颖	22081502420	万文豪/22081502402, 匡启/22081502437, 秦佳慧/22081302420, 刘艳萍/22081302406, 曹相磊/23081302408	赵真真	省级	
3493	潍坊学院	创业训练项目	引领新式阅读 畅游浩瀚书海 —— “和动力阅读星球”读书会	孙高杰	22011301410	李国庆/23011301401, 张浩然/22335201308, 王奎越/23011301427, 张湘晨/23011301409, 蒋浩然/22027201428, 魏豆竹/22121202421	郝恬	省级	
3494	潍坊学院	创新训练项目	展卷都画卷——AR技术与非遗传承的融合创新	王若丹	21151440020	高志强/22151402433, 陈雯文/23151402421, 陈锦瑞/23151402414, 董一然/21321340024, 朱曼丽/21321340022	李旭昌	省级	
3495	潍坊学院	创新训练项目	逐星之梦——孤独症儿童音乐治疗引领者	杨德杨	22141101416	李木子/22141101414, 郑智/22141101437, 梅超/22141101436, 唐馨/22141101403, 陈憬序/22141101413	丁琰	省级	
3496	潍坊学院	创新训练项目	自走式马铃薯智能精量仿生播种施肥覆膜一体机的设计	张承祥	22011501420	刘洋/22011501435, 官皓杰/22011501405, 代瑶/22031801421, 王艳昭/22031101410, 王可/22037101429	滕悦江, 李衍军	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3497	山东警察学院	创新训练项目	基于机器学习的电子签名笔迹自动化鉴别系统的研究	傅方夏	20223061	吴同栋/20223063, 姚明/20223053, 李茂誉/20223069, 顾健康/20223022	秦玉红, 孙艳	推荐国家级	
3498	山东警察学院	创新训练项目	云警语——云端警务英语虚拟仿真实训平台建设	李宗睿	sdpc20235034	刘洋/sdpc20227104, 耿海博/sdpc20227005, 王浩冉/sdpc20237083	邹咏梅, 张成栋, 闫延玲	推荐国家级	
3499	山东警察学院	创新训练项目	智慧视界--基于深度学习的人脸伪造检测技术研究	王嘉伟	20233169	兰昊宇/20227126, 申明航/20213097, 张敬铄/20233088, 时尚/20233192, 贾舜翔/20237024	曹美荣, 侯燕	推荐国家级	
3500	山东警察学院	创新训练项目	构筑基于Apple Find My技术的微型芯片定位系统	刘嘉祺	20231211	李奇轩/20231225, 范超然/20231216, 王家睿/20231218, 郝政翔/20231217, 程奕文/20231213	陈海燕, 江宁	省级	
3501	山东警察学院	创新训练项目	基于光学法和绘图法相结合的自动化暗记识别比对	郭宇恒	sdpc20223220	王跃林/20223213, 于一帆/20223224	秦玉红	省级	
3502	山东警察学院	创新训练项目	基于机器学习自动化鉴别打印文件朱墨时序研究	韩科霖	sdpc20212272	刘昊坤/20212270, 杨林浩/20215080	秦玉红	省级	
3503	山东警察学院	创新训练项目	基于开源情报和数据可视化的涉众型经济犯罪案件侦防模式研究	李文浩	sdpc20234069	焦政澳/20234066, 邓忞/20234073, 孙健杰/20234073	毕研勤	省级	
3504	山东警察学院	创新训练项目	基于人工智能的公安信息网网络防嗅探防攻击技术研究	姜艺	sdpc20222205	林瑞源/20226079, 刘骏/20222175, 王俊捷/20222195, 傅泽松/20222184, 崔亚宁/20221037	胡梦楠, 张璐	省级	
3505	山东警察学院	创新训练项目	基于虚拟仿真的案事件现场快速重建平台	王泉	sdpc20226045		迟学芝	省级	
3506	山东警察学院	创新训练项目	无人机测绘技术在警务勘查绘图中的应用	王筱涵	20223078	任烟倩/20223080, 戴瑞杰/20221028	秦玉红	省级	
3507	山东交通学院	创新训练项目	“赤”土新“生”——赤泥基高性能混凝土的制备与革新应用	岳志超	220768213	蒋雪惠/230764321, 田崇卓/210768121, 刘树林/230755118, 刘东明/230751417, 倪磊/220768615	赵连地, 张敬	推荐国家级	
3508	山东交通学院	创新训练项目	“低碳先行者”——城市更新视角下山东省建成环境对交通碳排放影响机理与绿色发展路径研究	程培超	220752112	姜红晴/210554239, 李志伟/210554120, 才旺加/210554232, 周生/220561108, 刘佳芃/210554235	李甜, 张萌萌	推荐国家级	
3509	山东交通学院	创新训练项目	“点亮隧道”——隧道自能源发电天棚装备及调光技术研究	唐素文	220561122	底欣睿/220551131, 郭健/220561101, 孔维众/220561104, 刘佳渝/220561226	陈仁山, 张伟	推荐国家级	
3510	山东交通学院	创新训练项目	“复苏者”——消防救援与灾后重建机器人	武广锐	233605113	柴传灏/223605112, 张玉静/233606133, 李尧/223605119, 费嘉齐/223605102, 李秋实/223605130	贾风光	推荐国家级	
3511	山东交通学院	创新训练项目	“货架地图”——基于蚁群算法的24小时自助快递服务中心	杨永琪	230556230	樊明珠/230556220, 高秀濠/230556207, 赵红乐/230556426, 李兆龙/230556415, 高天晨/230555221	王梅雪, 赵文龙	推荐国家级	
3512	山东交通学院	创新训练项目	“激校至微”——机械臂姿态调整与随动控制研究	刘建宇	10208	刘媛媛/222051225, 张石猛/212055127, 陈豪/222055113, 李晨阳/232051311, 王欣彤/232051229	李亦佳, 姜海岩	推荐国家级	
3513	山东交通学院	创新训练项目	“减排降碳”——立体仓库运载设备碳足迹追踪系统	邢希月	220556131	时世慧/220556231, 李怡璇/220556125, 刘畅/220151122, 王莹莹/230561327, 朱金法/220556405	赵颖, 李营力	推荐国家级	
3514	山东交通学院	创新训练项目	“居址直达”——快递智能化自主配送系统	高翔	10134	郭亚柔/230555423, 吴利轩/230556211, 乔河淘/230561207, 江承昊/220556202, 李家琪/230561105	王梅雪, 张洪琳	推荐国家级	
3515	山东交通学院	创业训练项目	“盘丝结带, 扣诸心扉”——非遗+背景下盘扣文化特色传承的研究	杜佩瑾	223501419	王乐涵/223501619, 杨皓焯/233501219, 朱正宏/233501221	李越, 张敏	推荐国家级	
3516	山东交通学院	创新训练项目	“似水柔感, 智能驱动”——基于柔性应力传感器制备的自驱动智能手套	李璇	230764322	吉祥/222051102, 孔德忠/220768521, 王明琪/230764323, 孙岳/230764301, 郝墨翰/210152302	吴艳玲, 刘和元	推荐国家级	
3517	山东交通学院	创新训练项目	“数智乡土”——数字技术背景下乡土志资源的活化利用	王建博	221153202	刘项/221153206, 邵先斌/221153209, 同鑫/2150802230, 夏科宇/2151003322	梁明, 柳景龙	推荐国家级	
3518	山东交通学院	创新训练项目	“油光可鉴”——时间分辨荧光海水溢油监测系统	牟程康	223502210	刘星延/223502206, 赵砚星/233506117, 李洲琦/233502101, 魏嘉乐/233505109, 周宝林/233503403	孙兰君, 陈娟娟	推荐国家级	
3519	山东交通学院	创新训练项目	“源”来有“道”——高效、高精度的新能源汽车整车综合性能测试装备	刘娇娇	10002	刘炳辛/210454220, 张宇昊/220454202, 柳朋林/230454212, 史经昌/230454211, 赵家瑞/200454105	仇方圆, 黄万友	推荐国家级	
3520	山东交通学院	创新训练项目	“智慧云航”——云辅助下的无人驾驶车辆动态路径规划技术研究	黄振源	221352209	张文昊/221352212, 王泽栋/221352210, 陈奕名/221352211, 牛艺澎/221352207, 孙光升/223302214	王婷玉, 刘宇	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3521	山东交通学院	创业训练项目	MetroShield-筑起地铁的“安全防线”	张启	220872111	吴春坡/210872231, 黄睿翔/220872217, 梁响/220853222, 秦慧莹/210756230, 高佳辉/210754201	倪翠, 庄伟	推荐国家级	
3522	山东交通学院	创新训练项目	乘风“捕”浪——复合式海洋能源俘获装置	苏拔鹏	223501103	褚佳然/233502217, 罗子航/233501206, 姜怡如/223503120	李越, 陈娟娟	推荐国家级	
3523	山东交通学院	创业训练项目	丹心筑梦——“VR+文创”红色创意发展赋能者	李子瞻	232833405	徐瑞洁/232833477, 吕奕瑾/232809134, 李海宁/232802964, 刘甜甜/222807219, 张宏惠/220151222	孙焯, 单成巍	推荐国家级	
3524	山东交通学院	创新训练项目	飞天交警——基于无人机的高速公路交通事件管理系统设计	郭邦昕	220561324	韩浩然/220561314, 徐志培/230561205, 孙凤宇/210554234, 张超越/210554211	李甜, 张萌萌	推荐国家级	
3525	山东交通学院	创新训练项目	高分散性新型pH刺激响应夹层纳米容器的制备及智能防腐涂料性能研究	罗清元	TJ004	辛宇翔/230751411, 梁龙达/230751405, 朱飞宇/230751624, 吴勇博/230751606, 王佳惠/220871130	吴艳玲, 赵瑜隆	推荐国家级	
3526	山东交通学院	创新训练项目	高铁轨道板钢筋绝缘自动检测机设计与实现	孔宇诗	222051110	李悦民/212051211, 李秀成/222051122, 杨薇/222055224, 赵会莹/222055222, 瞿煜/220556102	王泽锋, 孙晨	推荐国家级	
3527	山东交通学院	创新训练项目	轨巡智护——一种新型轨道电路综合检测仪	张明辉	212152113	孔晚婷/212152231, 陈锡博/222152208, 胡子焯/212152219, 赵震霖/212152108, 余睿洋/212152122	李雪	推荐国家级	
3528	山东交通学院	创业训练项目	果富民强——基于IP经济的乡村果业新发展领航者	蒋慧敏	222811131	李姿琦/212802286, 齐振凯/222801312, 吕梦涵/222809120	孙焯	推荐国家级	
3529	山东交通学院	创业训练项目	虎绣艺坊——致力于打造鼎新续源、授艺传技的标杆性非遗工坊	王兴达	232833401	李天宇/222809101, 戴真真/232832220, 潘鑫/232809139, 李馨莲/232809123	李秀菊	推荐国家级	
3530	山东交通学院	创新训练项目	焕“颜”新一——船体附着物清理机器人	高新竹	233605138	马钰骁/223605122, 孙翊桐/223605120, 周晓晴/233605140, 张钧超/223601103, 耿铭含/233606132	贾风光, 杨卓懿	推荐国家级	
3531	山东交通学院	创新训练项目	基于MEMS-IMU实时3D动态演示的单兵定位系统	王天昊	233605102	梁昌宁/233605131, 李士茂/233605126, 王政伟/233605130, 鲍瑞明/233605119	贾风光, 张阳	推荐国家级	
3532	山东交通学院	创新训练项目	基于MFC-EF技术构建的船舶含油污水处理装置	孙睿	10398	王成蕾/21225002, 张世新/21225015, 严业利/18563315516, 范晓萌/20225015	张少君, 佟伟	推荐国家级	重点支持领域项目
3533	山东交通学院	创新训练项目	基于北斗定位+视觉驱动的小型自动划线车	王宁	22208028	吕龙凤/23221012, 韩梦莹/23221005, 孔德然/23221007, 张国利/220870215, 苏雄雄/200851133	靳华磊, 潘为刚	推荐国家级	
3534	山东交通学院	创新训练项目	基于多模态融合的个性化教育资源推荐系统	赵亮	23208036	于佳慧/220874123, 刘钦文/230853112, 孙天赐/230853107, 谢沅桐/230853108, 水翔宇/21208030	朱振方, 裴洪丽	推荐国家级	
3535	山东交通学院	创新训练项目	基于激光诱导荧光结合机器学习的海水微塑料检测研究	夏尉宸	223502107	刘志坚/23225006, 刘子东/233507108, 管君/233507211, 于清璇/233582118, 陈明/233501311	孙兰君, 刘庆成	推荐国家级	
3536	山东交通学院	创新训练项目	基于卡尔曼滤波的传送带跟随系统建模与仿真研究	杨正	10075	吕新宇/23206014, 徐长烁/220656232, 李国运/210666123, 曹品林/210666130, 汤有安/21106004	赵凌燕, 玄路宁	推荐国家级	
3537	山东交通学院	创新训练项目	基于人工智能的高速公路交通事件检测技术研究及巡检系统开发	陈煜奇	10090	朱佳雯/220561126, 刘淑惠/230556133, 时晓彤/230561324, 刘佳轩/220551101	刘海青	推荐国家级	
3538	山东交通学院	创新训练项目	基于人工智能的个性化行人过街诱导服务及管控系统	张哲睿	220551128	刘泽龙/230561106, 陈博文/230561210, 刘昊喆/230561302, 张可心/220551132, 刘盈玉/230556129	郝慎学	推荐国家级	
3539	山东交通学院	创新训练项目	基于视觉的传送带动态跟随系统抓取精度研究	梁茂飞	10073	张雯晖/230663125, 丁瑞卿/230663111, 范世超/230663126, 龚美锐/210651215, 张泽田/230663104	赵凌燕, 孙衍强	推荐国家级	
3540	山东交通学院	创新训练项目	基于数字孪生的机械臂强化学习与智能控制研究	王杭洋	10089	张璐朋/212055107, 袁行健/232055103, 渠阳光/220551210, 戴睿智/220551211, 公俊程/220551215	姜海岩, 李亦佳	推荐国家级	
3541	山东交通学院	创新训练项目	基于双锥轮结构的通用型海缆铺设装置	赵誉博	223501208	陈奎全/213501412, 李天智/213501102, 张皓天/223501209, 毕春燕/213504233	李越, 刘庆成	推荐国家级	
3542	山东交通学院	创新训练项目	基于图像识别的智能仓储系统研究	周舒杭	JX012	任静/220652225, 郭怡婧/220666123, 邓金硕/210666101, 刘政/210666101, 杜晓轩/220556425	赵凌燕, 闫勇增	推荐国家级	
3543	山东交通学院	创业训练项目	基于微藻技术的智能化废水废气处理与有机质回收系统开发与服务	刘祉宏	223501418	崔卓/223501202, 宇文紫涵/223501519, 范星蕊/233501320, 胡明宇/233501321	李越	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3544	山东交通学院	创新训练项目	基于预瞄信息的智能车辆半主动悬架控制研究	刘晓凡	10215		季广港	推荐国家级	
3545	山东交通学院	创新训练项目	基于自适应特征融合与运动轨迹的移动机器人视觉闭环检测	皇甫文钧	22208024	刘亚丽/23208016, 袁合鑫/23208033, 郝伟龙/21208031, 张家祺/230872107	王朋, 张广渊	推荐国家级	
3546	山东交通学院	创新训练项目	基于组合导航与预测控制的划水线机器人	刘子阳	10235	宋子昊/22121023, 陶涛/210851104, 华超/22121022, 郭永武/22121025	秦石铭, 潘为刚	推荐国家级	
3547	山东交通学院	创新训练项目	驾安远航“掌舵者”——车速规划系统	刘建斐	223505107	高强/213505526, 王东华/223505220, 林骏豪/213505528, 王友泰/223505117	李越, 刘庆成	推荐国家级	
3548	山东交通学院	创新训练项目	冷链宝盒——一种模块化、易回收、可折叠的新型冷链物流箱	黄俊杰	230556208	沙雨佳/230556232, 李慧然/230556233, 宋姝昶/230556333, 王继宝/230551314, 高嘉禾/230556116	陈颖, 刘华琼	推荐国家级	
3549	山东交通学院	创新训练项目	六轴工业机器人数字孪生系统与轨迹规划研究	刘宇宸	22206025	王法勇/22206031, 赵赫/210651101, 姜宜宽/210651201, 刘晓雨/230663129, 徐庆泉/230663101	赵凌燕, 杨超	推荐国家级	
3550	山东交通学院	创新训练项目	李行通途——基于激光雷达与GNSS融合的道路全息感知技术与数字孪生平台开发	马璐瑶	220561322	李思宇/230556219, 陈昱昊/230561310, 杨晨旭/220561310, 曹何丽/220561124, 李松/230561112	郝慎学	推荐国家级	
3551	山东交通学院	创新训练项目	绿碳足迹, 洞悉未来——“双碳”背景下基于山东省居民的碳标签认知现状与碳标签产品消费意愿的调研	杨坤	JG23024	郑作剑/212801251, 张国威/222832210, 尹鼎文/232833107, 任明瑞/222801409	李坎勇, 张蕾	推荐国家级	
3552	山东交通学院	创业训练项目	面向波浪能发电领域的海洋能源俘获系统开发与服务	付哲豪	233501310	李扬/213503207, 王正浩/223501111, 刘成昊/223501210, 安楠/223503304	李越	推荐国家级	
3553	山东交通学院	创新训练项目	面向突发事件网络舆情情感分析与挖掘的方面情感三元组抽取研究	孙晓雯	22208018	李萌/21208020, 魏立源/22208019, 瞿诗铭/230853117, 薛世超/230853115, 冯金琴/230853129	朱振方, 裴洪丽	推荐国家级	
3554	山东交通学院	创新训练项目	汽车零部件循环器具数智化追踪及调拨管理方案设计	邱钰盈	10147	吕嘉宁/233503407, 吕政睿/233507201, 王浩同/230556205, 李若茗/210555326	李营力, 赵颖	推荐国家级	
3555	山东交通学院	创业实践项目	青棠古韵——传承优秀传统文化 打造研学新模式	韩元冰	210556130	孙楷鑫/210556126, 李禹颀/190556217, 宋庆阳/210556106, 张鑫茹/210554139	常秀莲	推荐国家级	
3556	山东交通学院	创新训练项目	融合活塞式空气悬架和多转向模式的全地形六轮独立驱动电动汽车	高博逊	220455216	隋红福/220476106, 刘鑫磊/220455107, 王雅婧/220455141, 时雨/220476121, 赵小岚/222801321	牛福, 李爱娟	推荐国家级	
3557	山东交通学院	创新训练项目	双碳背景下智慧交通装备适老化设计研究	魏家宁	211154207	谭宇航/22206022, 董树/211154206, 周莎/212801240, 周靖力/211154201, 曲培桓/230464201	陈哲	推荐国家级	
3558	山东交通学院	创新训练项目	水下清洁工——多源阵列气枪网衣清洁机器人	赵欣雨	233601430	王金钊/213601212, 郑柯心/223601229, 杨中杰/223601214, 刘志伟/223601211, 刘玥/233601331	于福临, 丛景好	推荐国家级	
3559	山东交通学院	创新训练项目	探海神器-无人遥控水下机器人LightROV	张祺晖	CG23029	包国辉/223605114, 王洪森/233605127, 马思远/233605137, 张玉新/213601217	贾风光, 王树	推荐国家级	
3560	山东交通学院	创新训练项目	碳识先锋——便携式碳烟排放检测仪	张永鹏	223501213	纪疆佳/233501521, 马学智/233502203, 胡国为/233501612, 刘丽/233501621, 张晴/213504236	李越, 陈娟娟	推荐国家级	
3561	山东交通学院	创业训练项目	碳纤维复合材料用预浸纱开发与应用研究	齐家乐	10191	葛启豪/222051101, 徐宁/212051129, 闫华硕/232051118, 黄诗昀/222802211, 梁程杰/222809114	张相一	推荐国家级	
3562	山东交通学院	创新训练项目	无处遁“形”——基于目标感知增强的多时相堤坝裂缝识别技术	张宇	222051226	岳孟乾/222051308, 刘小萍/212055137, 杨育昊/212055128, 刘菁涵/220151425, 程晓晴/232055129	李亦佳, 姜海岩	推荐国家级	
3563	山东交通学院	创新训练项目	无人机辅助速率分割的空天地无线网络安全通信设计	马康	XD016	张炜正/22208005, 贾元统/230872208, 刘璐/21225013, 李昊坤/230872207	刘洪武, 钱川	推荐国家级	
3564	山东交通学院	创新训练项目	巡检“问诊”——双模态无人机载图像的堤坝渗漏识别技术	魏永灿	222055106	于克缤/222051307, 陈庆鑫/222055121, 王清松/222051213, 崔欣欣/32051130, 张嘉伟/32055113	李亦佳, 姜海岩	推荐国家级	
3565	山东交通学院	创新训练项目	一种仿生电鳗的摩擦纳米发电机波浪能收集装置	尹智饶	22225001	牛天祥/21225006, 尹浩东/20225007, 李方昊/20225014, 王焕润/202000356048	张少君, 佟伟	推荐国家级	
3566	山东交通学院	创新训练项目	这样“行”——行人过街安全预警系统设计	王诚心	10092	宋亚男/220561323, 吴圣菲/220561319, 崔宇昂/230561204, 孙秋露/230561123, 黄小珊/220561216	张萌, 李甜	推荐国家级	
3567	山东交通学院	创业训练项目	真养蜜——基于蜂巢式四化一体下的体验型经济	崔莉茜	10267	马伊凡/232802218, 232802218, 师清涛/232804115, 管正宇/232833502, 李岱宸/222811119	张雪军	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3568	山东交通学院	创业实践项目	智启未来——学生发展规划一站式服务平台	徐瑞洁	232833416	王路加/212802202, 陈雪岩/232833418, 臧晨卉/232833417, 刘婧文/232833421, 杨坤/232831141	徐伟	推荐国家级	
3569	山东交通学院	创新训练项目	智温安驰——道路防爆胎预警系统	熊梓姗	220561317	秦笑/210556332, 赵淑同/210555315, 马钰/220561321, 鲍锦哲/220556109, 郭家超/220556108	赵亮, 刘湘庆	推荐国家级	
3570	山东交通学院	创业训练项目	"曲"其精华, 扶"药"直上——以电商助力中药茶饮破局	卢怡君	232803227	吴梓昀/232802201, 何润佳/222801114, 李心悦/232833410, 吴玥/232811234, 王馨若/232809138	单珊	省级	
3571	山东交通学院	创新训练项目	"安驾卫士"——基于深度学习的驾驶人危险行为识别方法	王陆琦	WL007	席常硕/220555312, 王增宝/220555316, 梁珈铭/220555323, 齐紫玉/220555305, 何好/220555231	戚化彩, 王梅雪	省级	
3572	山东交通学院	创业训练项目	"布"期而遇, "遗"路同行——创新非遗传承振兴泉水扎染的践行者	刘萌	232809142	李悠然/211251215, 高祺祯/232833516, 李苗苗/232833612, 孙奕琦/232803212	张雪军	省级	
3573	山东交通学院	创新训练项目	"茶香古韵"——文旅融合视域下云南普洱茶传统制茶技艺保护与传承研究	陈文慧	YS004	许朦/211153116, 季淑君/211153228, 黄柏洋/221154223, 闫安然/231153203, 毕延芮/231153116	梁明, 柳景龙	省级	
3574	山东交通学院	创新训练项目	"瓷生电"——应用于智能门锁的新型供电系统	廖雨彤	JX016	刘成满/220651231, 马万腾奔/210651404, 陈文涛/210658207, 罗莹莹/210654229, 陶华雨/220651133	张东升, 董辉	省级	
3575	山东交通学院	创新训练项目	"废利用, 抑氧透"——采用Fe单原子催化剂制备一种防腐抑氧层	唐茜	220764325	李苡萌/230751425, 闫张洪远/230751416, 姜申越/220764307, 赵杰/220764317, 孙程昊/220764322	吴艳玲, 尹军宗	省级	
3576	山东交通学院	创新训练项目	"钢铁侠"外骨骼助力机甲	毛鸿溟	220651106	解昆雨/230654114, 孙一佳/220651104, 赵旭东/220651107, 董佳林/230666109, 国欣华/230658227	刘海燕, 王林清	省级	
3577	山东交通学院	创新训练项目	"火眼金镜"——基于服务于生活的人工智能眼镜技术	王耀群	10365	白鹤翔/233303401, 侯庆馨/233303412, 赵梦杰/232152208	王婷玉, 刘庆祥	省级	
3578	山东交通学院	创新训练项目	"救援物通"——应急救援通道管理调配系统	丛炳昀	220551229	王亚冰/220551129, 汤胜凡/230555201, 张舒舒/220561225, 纪崇彬/210555105, 于源琳/220555204	王梅雪, 李曉	省级	
3579	山东交通学院	创新训练项目	"空运智联"——产业园空中货运索道设计及数智化运营管理	李思琪	220556426	赵珈艺/220556321, 张振宇/230556311, 晁伟杰/220556118, 蒋玲蕊/220556435, 宋婉迪/220556329	赵颖, 李营力	省级	
3580	山东交通学院	创新训练项目	"快泊易停"——车位级导航智慧停车系统	王嘉玺	10096	刘宇昂/230551110, 朱可航/230551105, 许光豪/230551114, 范家瑞/230561107	王梅雪, 张敏	省级	
3581	山东交通学院	创新训练项目	"绿林双雄"园林绿化先锋机器人系统	沈帅印	220662102	潘博瑞/220658228, 李兴/220658229, 崔滨/210657116, 张文豪/220151111, 颜培铮/220661113	刘海燕, 种灵子	省级	
3582	山东交通学院	创新训练项目	"绿炭凝灰, 碱激助力"——生物炭与碱激发矿渣固化淤泥基层关键技术与应用研究	唐文豪	220768408	张庆豪/220764308, 闫宏飞/220764306, 朱晓婷/210756131, 尹琳通/220768504, 朱文莹/220768729	赵瑜隆, 吴艳玲	省级	
3583	山东交通学院	创新训练项目	"深海特斯拉"——智能电力推进船舶能源管理系统	黄靖帅	HY23017	王进鑫/223506116, 刘得榜/223506118, 张顺越/223506112, 张晚川/213506203, 郭玮/223506107	官月红, 刘庆成	省级	
3584	山东交通学院	创新训练项目	"视学深算"——基于机器视觉和深度学习理论的沥青路面抗滑性能快速检测与评价	汤晓宇	220768717	张宇航/220768217, 邓艳升/220872109, 王舒畅/220151405, 于义航/230755106, 高子轩/230764201	赵瑜隆, 吴艳玲	省级	
3585	山东交通学院	创新训练项目	"手眼标定"——机械臂位姿调整与自动避障研究	王佳群	222055109	张国庆/212055117, 孙聪/212055119, 李嘉辉/232055122, 宋佰晓/232051214, 吕海云/232051224	李亦佳, 姜海岩	省级	
3586	山东交通学院	创新训练项目	"守护笑容"——基于互动仪式链理论视角下的高校心理育人体系研究	李彦	210551226	于森森/220556327, 孙正/210551125, 孙一博/230551107, 马俞先/210551225	张雯	省级	
3587	山东交通学院	创新训练项目	"双面神兵"——地空双驱飞行器	苏峻毅	223504201	刘丹帅/223504208, 张志萍/223504121, 赵艺懿/223504219, 刘浩宇/213504133	俞强伟, 隋沛蔚	省级	
3588	山东交通学院	创新训练项目	"钛"来否往, "膏"程伟业——钛石膏协同再生骨料半刚性基层应用技术	林可焯	220768129	谭钰坤/22076851, 王子轩/210767131, 刘晓晴/220768429, 李晚磊/220768320, 刘语涵/220764324	赵连地, 田晟	省级	
3589	山东交通学院	创新训练项目	"鲜来乡往"——乡村越野式冷链快递运输车	方思月	210556434	刘丽婷/210556426, 王文文/210556432, 石志宁/210556430, 隋海健/210556212	桑惠云	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3590	山东交通学院	创新训练项目	“形韵青春”——高中生形体训练方法研究	田维洋	221352229	周浩阳/211352205、万庭杉/221352223, 李虹燕/223301123, 谢欣彤/231352145, 王梦恬/231352144	王婷玉, 张玮奇	省级	
3591	山东交通学院	创新训练项目	“修缝补路”-沥青基灌缝胶的仿生设计及其粘附性能研究	蔡钦烽	10019	刘文杰/230764206, 黄俊玮/230764202, 吴洋/230764218, 丛延宇/230764210, 闫楷晨/230764209	丁永玲, 孙华东	省级	
3592	山东交通学院	创业训练项目	“云程有翼”——做航空科普的践行者	姚佳	10193	姬长诚/212055109, 王嘉鹏/232051124, 耿龙驹/232051209, 田颖玮/232051323, 岳耀硕/232055207	孙晨	省级	
3593	山东交通学院	创新训练项目	“智”序“警”然——高速公路全天候恶劣天气与能见度实时监测与预警系统	王兴渝	22105008	郭猛/23105008, 朱茂欣/22105005, 武青青/22105002, 王冲/23105034, 黄志蝶/220561114	冯海霞, 刘凯	省级	
3594	山东交通学院	创新训练项目	“转危为安”——多功能自主救助机器人	孙硕	223503311	徐雨苗/233503521, 旭仁其木格/233503619, 刘洋/223503110, 张扬/233503107, 张妍/223503218	潘德位, 陈娟娟	省级	
3595	山东交通学院	创新训练项目	“字”成一派——多模态汉字数字表达	戚浩宇	223501510	任奇成/223503402, 胡正轩/233505107, 方智文/223503607, 李星源/233507102	李越, 张敏	省级	
3596	山东交通学院	创新训练项目	A2G集成传感和通信系统中的双无人机辅助隐蔽通信设计	孙景科	10177	李博文/230854116, 马彬瑄/220854203, 李浩然/230872210, 汪凡宸/230872212	刘洪武, 钱川	省级	
3597	山东交通学院	创业训练项目	eVTOL动力组件开发与应用研究	郑立东	212051108	原帅/212051102, 孙鸿宇/212051103, 颜迎朋/212051106, 吴民鹏/212051112, 益航/212051127	张相一	省级	
3598	山东交通学院	创业训练项目	财税智汇——智能化财务管理 赋能中小微企业	李相颖	212802122	张宇婷/232802214, 梅宇涵/232809140, 徐艳艳/232802222, 朱建文/202802138	孙召亮	省级	
3599	山东交通学院	创新训练项目	超级手环-智能手环使用现状及产品发展分析报告	朱煜坤	232833304	柏家宇/232833309, 韩福童/232833308, 刘洋/222801212, 刘馨慧/232833617, 刘存金/232832209	单册, 陈凌愿	省级	
3600	山东交通学院	创新训练项目	超声振动辅助铝合金飞机蒙皮铆接质量研究	李昭润	222051128	祝豪/222051116, 张昭/222051115, 李资佳/222051126, 秦江悦/222051124	解振东, 郭金科	省级	
3601	山东交通学院	创业训练项目	处理船舶含油污水的沉水型植物电池技术	邵育林	233501620	姜韬/233502104, 卢峻昊/233502106, 董琳瑶/233501520	佟伟	省级	
3602	山东交通学院	创新训练项目	大智慧行——智能导盲产品研发计划	付新伟	10479	王家宝/232708110, 于佳馨/232708135, 张祎缘/232708137, 李易馨/212706216	戴友榆	省级	
3603	山东交通学院	创新训练项目	电力巡检机器人的仪表识别算法研究	宋双双	22208012	李信毅/210871109, 赵哲浦/210871101, 张国立/210871108, 张爱佳/210871128	赵峰, 王栋	省级	
3604	山东交通学院	创业实践项目	独剧一帜——Z世代文化赋能新发展的领航者	李海宁	10254	黄奕如/232811228, 高雨欣/232802119, 李佳泽/232802117, 葛师语/232802120, 闫文越/232802115	孙翠翠	省级	
3605	山东交通学院	创新训练项目	多功能模式下的AGV服务车研究	李雯頔	10074	王昱皓/230663110, 张晓琪/230663128, 孙家梁/230663119, 孙世杰/220666113, 江涵/21106002	赵凌燕, 王晓俊	省级	
3606	山东交通学院	创业训练项目	防患于未“燃”——新能源汽车电池管理系统	朱静淑	GD23016	施天成/212154211, 支昊/222153106, 孔雪婷/213304419, 石悦颖/213301422, 陈薇蒙/212802123	侯恩广	省级	
3607	山东交通学院	创新训练项目	飞轮及锂电池混合储能系统	王震	10224	唐佳瑞/222154230, 孙铭鑫/201914230, 王宇欣/222809139, 王润豪/232154104, 张富雷/212154213	侯恩广, 徐衍亮	省级	
3608	山东交通学院	创新训练项目	分布式风力储能恒压发电系统	周亚涵	220666128	刘治航/220666117, 张田田/220666129, 刘畅/220666124, 姜兴敏/220666127	闫勇增	省级	
3609	山东交通学院	创新训练项目	分布式光伏板清洁机器人	孟凡瑞	10217	孔繁磊/222153206, 雷浩宇/222153202, 卢俊甫/222153201, 刘晚莹/2221532, 曾雯轩/230556134	张吉卫	省级	
3610	山东交通学院	创新训练项目	复健之翼——气动智能康复椅	张镒	220651306	凌雨笙/220651307, 雷明阳/220651308, 李珂/220651318, 岳吉文/220651321, 沈国庆/220651330	隋荣娟, 刘海燕	省级	
3611	山东交通学院	创新训练项目	高能芯创-小数分频锁相环(PLL)芯片	李畅畅	23225003	彭景耀/233506214, 甄永明/223506208, 李永辉/223506220	官月红	省级	
3612	山东交通学院	创新训练项目	高速公路空地一体交通感知设备布局优化研究	王纳	22105014	王新春/23105041, 冯运慧/22105015, 刘铮/23105025, 赵瀚林/23105053, 解树坤/22105016	郭亚娟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3613	山东交通学院	创新训练项目	高速公路智能巡检机器人路面灾害检测算法研究	田洪赛	23208028	郑甲哲/210871216, 宋梓程/210871128, 邓旭阳/210871225, 魏光耀/210871213, 唐红云/210871227	赵峰, 谢振华	省级	
3614	山东交通学院	创新训练项目	海军陆战队反向攻击战术对抗训练系统	王子腾	202503501	任文妍/233503520, 孙学智/223505214, 徐远/233503503	李越, 刘冰冰	省级	
3615	山东交通学院	创新训练项目	海上能源回收站——海洋资源开发伴生气能源高效回收利用装置	任宏鑫	CG036	李雄宇/223601327, 蒋璋锋/223601320, 马国豪/223601318, 郭锦程/233601304, 顾春晓/233601314	于福临	省级	
3616	山东交通学院	创新训练项目	海洋星辰-智能海水放射性污染检测仪	徐海洋	HY23026	张舒心/213501227, 康婧/223503417, 姜钊/213503101, 刘伟威/233505217	官月红	省级	
3617	山东交通学院	创新训练项目	海取轻航-高效轻量化水下推进电机	王涛	223501105	李吉宝/21225008, 朱晨菲/223504114, 王浩/223501107, 唐宇宸/223501102, 王宇/223501217	侯甲彬, 马强	省级	
3618	山东交通学院	创新训练项目	核壳型抗凝冰外加剂的制备及其改性沥青性能研究	马丽萍	210764236	王佳卫/230751601, 张栋冉/213302323, 王铭涛/210768215, 张明东/210764205, 王笑语/213302423	吴艳玲, 王彦敏	省级	
3619	山东交通学院	创业训练项目	花漾年华——花饽饽创新传承再发展的引领者	赵若熙	232802219	董梦雨/232809135, 韩润轩/222801330, 徐自博/222832111, 周寒冉/232811219, 周佳琛/222801319	刘进	省级	
3620	山东交通学院	创新训练项目	基于4D毫米波雷达的交通感知技术与系统开发	朱天策	10109		刘海青	省级	
3621	山东交通学院	创新训练项目	基于EEMD与改进Duffing振子的应答器上行链路信号解调研究	孟宪科	GD23020	蔡前昱/212152111, 陈瑞浩/232152114, 阮逸/212152120, 张本岳/212152105, 邓宇健/212152102	季广港	省级	
3622	山东交通学院	创新训练项目	基于YoLov7算法的浒苔智能回收处理装置	孙衍旭	233501107	韩成莹/233501220, 王蒙/213501204, 刘佳骥/213501202, 赵松源/233501109	李越, 周靖	省级	
3623	山东交通学院	创业训练项目	基于磁致伸缩超声导波技术的桥梁腐蚀智能预警与处置系统	卢明慧	TJ017	李方洲/210764203, 孙子贻/210853228, 孟凡坤/210151602, 王子涵/210768118, 成晓倩/212802119	吴艳玲	省级	
3624	山东交通学院	创新训练项目	基于仿真模拟技术下的智能射击训练靶系统研发	王一旭	10474	陈佳洋/232706226, 张钦研/232707131, 孙梦瑜/212707120, 李庆飞/212707104	刘镓铖, 王天舒	省级	
3625	山东交通学院	创新训练项目	基于光源同步的隧道照明系统	何时	233502214	龚荷雅/233502219, 陈俊宇/233502215, 张凯/233501517	陈娟娟, 周靖	省级	
3626	山东交通学院	创新训练项目	基于归纳学习的知识图谱补全方法研究	梁新雨	10180	周素宇/22208031, 董海龙/23208003, 安兆亮/21208015, 田正雨/230872228, 米玫瑰/230872209	司冠南	省级	
3627	山东交通学院	创业实践项目	基于机器视觉的陶瓷电路板焊盘检测装置	孔朋	23226010	杜玉坤/223604104, 陆海程/22226023, 陆志川/233603125, 萧智远/233603106, 闫立帅/233603101	周淑霞	省级	
3628	山东交通学院	创新训练项目	基于机器视觉智能海上垃圾回收处理一体装置研究	张杰芳	223506215	李永明/223506202, 杨延广/223506217, 关硕/223506219, 张传硕/223506119	李家淦, 刘庆成	省级	
3629	山东交通学院	创新训练项目	基于全链路数字货运平台的三级网络构建	凌晓倩	210556424	尹俊鑫/210556317, 管子莹/223602131, 毕冉/230556433, 孙雯/210556323, 孙亮/210556403	刘华琼, 李保宏, 常秀莲	省级	
3630	山东交通学院	创新训练项目	基于石油降解解菌的固定化技术研究	张慧杰	223501320	王刚/223501310, 张慧珍/223501420, 卢成山/223501318	佟伟, 陈娟娟	省级	
3631	山东交通学院	创新训练项目	基于事件触发扩张状态观测器的非线性车辆队列分布式控制	张海森	XD015	宋菲/22208034, 刘海钦/22208032, 尚缙鹏/213504203, 赵浩翔/220851105	王常顺, 张煌	省级	
3632	山东交通学院	创业训练项目	基于视觉的生产线物料搬运机器人	吕弘奎	220661133	衣子林/210666137, 谭传梅/210666140, 王红菲/212811122, 张枫云/212802329, 陈丹丹/212802328	赵凌燕	省级	
3633	山东交通学院	创新训练项目	基于视觉感知——手机玻璃盖板自动检测设备	范瑞	213603234	孙毅康/223603121, 张艳丽/233603229, 韦璇/233603230, 赵嘉峰/233604103, 葛富强/223601115	周淑霞, 陈国栋	省级	
3634	山东交通学院	创新训练项目	基于无线传输的磁致伸缩超声导波技术的桥梁腐蚀检测系统	何辉	230751519	黄旭/202200324075, 张佳旭/230764207, 苏正阳/230751508, 黄首硕/230152405, 王广伟/230751517	吴艳玲, 赵瑜隆	省级	
3635	山东交通学院	创新训练项目	基于相变蓄冷技术对物流冷链标箱的设计	段志豪	210556309	何媛媛/210556335, 周小晴/210556322, 李月瑶/210556327, 李晚兰/210556336	常秀莲, 李晓	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3636	山东交通学院	创新训练项目	基于小波神经网络的ZPW-2000A调谐区故障诊断研究	崔富凯	GD23013	季星宇/232152104, 张哲鑫/232152102, 何思童/232152107, 李家祺/232152116, 王子飞/232152201	季广港, 刘怡杉	省级	
3637	山东交通学院	创新训练项目	基于协作干扰的RIS-NOMA隐蔽通信关键技术研究	康学宇	22208023	刘晓童/22208021, 冯志鑫/23208006, 荣厚钰/23208020, 肖风程/21208017, 陈鹏旭/21208019	刘洪武, 庄伟	省级	
3638	山东交通学院	创新训练项目	基于行为谱的不良驾驶行为风险辨析系统	孙璐	230556227	梁爽/210554236, 曾雯轩/230556134, 王璐/230555215, 李爱华/230561120, 王俊入/230555228	魏田正, 林森	省级	
3639	山东交通学院	创新训练项目	基于知识图谱的室内场景多模态知识表达研究	卢林楠	23208019	于倩倩/23208032, 时亚欣/23208024, 王英双/23208030, 李建辛/21208003, 王鑫宇/230972229	司冠南	省级	
3640	山东交通学院	创业实践项目	见“缝”插真—基于裂缝图像识别的桥梁实时监测平台	雷佳辉	220755201	李琳/210755233, 任珂/210755232, 邢清多杰/210756102, 张萌萌/212801233, 王美雪/210754132	曹向阳	省级	
3641	山东交通学院	创新训练项目	见微知著——显微型喷油器积碳检测装置	李穆	233501401	陈玉昊/213501220, 任昭霖/233501411, 臧超凡/233501410, 王硕/233501307	李越, 刘冰冰	省级	
3642	山东交通学院	创新训练项目	匠心独具—助力山东非遗产品临沐柳编创新与传承	刘宝睿	222809104	迟耀伟/222809111, 王兴佳/222809130, 郑成泽/222809109, 杨义政/222801112, 焦麒麟/212809116	张佩璐	省级	
3643	山东交通学院	创新训练项目	精准仓储引领者：托盘四向穿梭车的设计	王增晨	220666202	杨凌希/220666203, 邹红欣/220662134, 李庭杰/220666120, 于沛源/210872132, 陈贵钦/220666121	杨超, 孙衍强	省级	
3644	山东交通学院	创新训练项目	净“尘”使者—新一代环保复合型抑尘材料与喷雾装置的研发	李明督	220555206	李继鲁/220555213, 陈龙周/220555211, 张俊豪/220555205, 王延龙/220555310, 苗春涛/230555114	晋虎, 刘湘庆	省级	
3645	山东交通学院	创新训练项目	净海涤尘——水下清污机器人	胡善秀	233605139	王翀/233605114, 张大鑫/233605132, 李硕/233605101, 石学智/233605122, 刘佳俊/233605115	贾风光, 杨卓懿	省级	
3646	山东交通学院	创新训练项目	净洗智取——洗衣机智能化的取件方式	姜丰	10493	李满珍/222706227, 李敏/222706225, 魏美玲/222706115	于晓静	省级	
3647	山东交通学院	创新训练项目	镜旅互通，“景”中藏“财”——“沂蒙山”VR云游财产问题的研究与分析	魏旭恒	10341	靳欣昱/232451118, 李佳慧/232451421, 姬鹏翀/222451303, 张承涛/232451301, 杨俊士/222451201	崔晓, 王伟	省级	
3648	山东交通学院	创新训练项目	跨模态交通违法行为检测算法	司炜	10185	周晓颖/22208025, 刘彤欣/23208014, 高子涵/200151537, 于润莹/230851131, 孙珂/21208008	王成, 庞希愚	省级	
3649	山东交通学院	创新训练项目	快速装填高层建筑灭火无人机平台的设计与分析	任文婧	212051131	殷永臻/222051214, 李振东/222051212, 王玖辉/232051307, 陈祖威/222052506, 刘国宇/210875117	王泽锋, 孙晨	省级	
3650	山东交通学院	创业训练项目	蜡韵青染——以中华民族共同体理念打造贵州蜡染传承样板	杨小瑞	10270	张译文/232833214, 孙深儒/232833105, 张晓蕾/222801129, 侯文凯/232802304, 董伏晨/222804327	陈小英	省级	
3651	山东交通学院	创新训练项目	蓝海智航—无人船锂电池电源管理系统	徐晓洋	233506210	卓鹏/21225004, 杨皓凯/233506202, 孙浩然/233506207, 禹昊成/233506208, 刘兰硕/233506211	官月红, 马强	省级	
3652	山东交通学院	创新训练项目	立“感”见影—大货车盲区感应报警系统	孙靖先	GS23002	邵奕涵/222706124, 袁天宁/222702112, 张家乐/222702110, 苑汝林/222702107	刘洋	省级	
3653	山东交通学院	创新训练项目	临沂红色文化研学旅游现状、问题及提升路径	王圣瑜	221251318	解婉婷/211251218, 张明睿/231251204, 杨思琪/231251222, 赵雪彤/222832129, 郭星媛/221251118	范丽萍, 万寅佳	省级	
3654	山东交通学院	创新训练项目	鲁风永续,水韵流长——黄河国家文化公园山东段古村落文化活力再生机制研究	孔祥琴	221153117	柳柯欣/221153124, 杨皓宇/221153123, 马偲文/221153127	张向荣, 李胤杰	省级	
3655	山东交通学院	创新训练项目	轮毂电机驱动电动汽车半主动悬架鲁棒H <sub>∞</sub> 控制研究	沈小冠	232152217	高兆喆/232152205, 于超/232152218, 赵佳哲/232152220, 纪小天/232152224, 安韦臣/232152215	季广港	省级	
3656	山东交通学院	创新训练项目	轮胎外观缺陷智能检测技术应用	蒋宇	10190	张思睿/232055230, 程淑棋/222055220, 王奕荀/232055223, 李宪婍/222055223, 王舒畅/212055114	何为凯, 孙晨	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3657	山东交通学院	创业训练项目	玫瑰来信——挖掘济南平阴玫瑰优势，打造独具特色玫瑰制品品牌	刘雅静	10268	徐紫萱/232802220, 王怀玉/232804120, 阚宇彤/232811116, 程心宇/222809143, 杨春雪/222809135	聂云霞	省级	
3658	山东交通学院	创新训练项目	面向道路养护的跟车伴随安全预警技术研究及系统开发	孙广涛	220551114	王鹏/220561111, 刘烨/220561320, 刘中华/刘中华220561213, 徐乾坤/230551109, 陈雪琪/230561228	刘海青	省级	
3659	山东交通学院	创新训练项目	面向社会安全事件网络舆情的多模态情感分析研究	孟静	23208023	王富瑞/23208029, 路京安/21208035, 商运鹤/210854113, 孙莲奔/210854112, 徐超一/210854109	朱振方, 裴洪丽	省级	
3660	山东交通学院	创新训练项目	面向智能化生产机器人的视觉问答算法研究	孙彦晗	22208014	蒋欣雨/200151425, 张巨灿/230853109, 杨勇麒/230853111, 王晨茜/230853128, 王兢/22121028	朱振方, 裴洪丽	省级	
3661	山东交通学院	创新训练项目	面向自动着色技术的车辆部件定位与识别研究	田佳琛	10183	马腾达/23208021, 李小真/220870233, 聂文辉/210875118, 范振博/210853127, 李曦/21208009	庞希愚, 王成	省级	
3662	山东交通学院	创新训练项目	木质素磺酸钠插层LDHs复配多聚磷酸改性沥青的低温性能研究	王兴达	230764103	李昭谕/230764109, 丁琪峰/230751510, 刘天乐/230751503, 刘亚军/230764118, 濮永旺/230755213	吴艳玲, 宋天娇	省级	
3663	山东交通学院	创新训练项目	披肝“沥”胆、“乳化”再生—冷再生沥青混合料性能提升及自修复行为研究	鲁彤	TJ002	李克举/220764303, 李肖杨/220764313, 高伟杰/220764310, 王玉明/220764302, 曹胜涵/220764320	丁永玲, 孙华东	省级	
3664	山东交通学院	创新训练项目	千“编”万化, 编韵织梦——文化生态语境下山东东营黄河口草编的“活态”传承与发展	丁子超	210464209	杨元昊/220464509, 赵洪毅/220464311, 王婉璐/211152120, 李洪坤/212801205	薄传沙, 史晓华	省级	
3665	山东交通学院	创业训练项目	三产交互, 情系三农—野菜助力乡村振兴	陈博文	10256	吴熠璇/222801416, 谷正盈/222801412	张雪军	省级	
3666	山东交通学院	创新训练项目	生命护航——基于数字化全域态势感知与决策的事故响应系统	刘博文	222801116	李佳琦/222832218, 陈霏婷/222804123, 赵梓汐/222832228, 仲秋燕/222804131, 刘庆媛/222804124	徐大丰, 单成巍	省级	
3667	山东交通学院	创新训练项目	生物型泡沫消油剂	赵淳	10416	王祝龙/21225007, 高哲/21225009, 王志斌/20225012, 王兆坤/19021016	张少君, 王天舒	省级	
3668	山东交通学院	创新训练项目	视觉重构视域下黄河文化的数字化传播	乔紫琛	233503401	李心如/233503320, 邹士行/233503203, 苗根源/233503609	李越, 隋沛蔚	省级	
3669	山东交通学院	创新训练项目	受电弓应急电源	刘海冰	232154211	马广场/232254201, 阮世银/232153230, 卢昭圆/232154209, 刘洋/232154205, 肖昱含/222151225	乔昕, 侯恩广	省级	
3670	山东交通学院	创新训练项目	数艺传承——徐州剪纸艺术数字化保护与创新创业平台	朱旭	2024118	陈雪晶/231154114, 杜金涛/231154104, 郭颖慧/222154226, 李康琳/221251213	曹丽	省级	
3671	山东交通学院	创业训练项目	数字“点”亮旅游, 乡村“煤”不胜收	张苏灿	10104	皮承彬/220556402, 于江华/220556414, 孙浩宇/220556403, 陶文智/220556417	李秋霞	省级	
3672	山东交通学院	创新训练项目	双无人机辅助ISAC系统物理层安全通信研究	娄立标	23208018	安文征/23208001, 李雪/23208012, 范志明/23208005, 兰晓伟/23208008, 纪铜远/23208007	刘洪武, 钱川	省级	
3673	山东交通学院	创业训练项目	四轴工业机器人数字孪生系统开发	包明	220657106	李远博/220657137, 闫铭扬/230657135, 王迪成/210666112, 李洪银/212809119, 蔡昱晟/2128111183	赵凌燕	省级	
3674	山东交通学院	创新训练项目	探管先锋——动态平衡管道巡查清洁智能机器人	刘雯霏	10063	王圣楠/230651227, 王海洋/230651112, 袁建忠/230651108, 杨文迪/230651111, 张继元/210662118	玄路宁, 邓涛成	省级	
3675	山东交通学院	创新训练项目	探海寻源—海底物探机器人引领者	陈克昌	223601305	尹家乐/223601330, 杨海声/233601109, 张晋领/223601213, 祝彦欣/223601308, 孙其昌/233601409	于福临, 丛景好	省级	
3676	山东交通学院	创新训练项目	探油强芯——基于像素芯片的集成式自然γ能谱测井仪	王文选	223505108	耿传坤/223505116, 李潇洋/223501502, 李曜/233501602	官月红, 刘庆成	省级	
3677	山东交通学院	创业训练项目	陶陶不绝——基于黑陶文化探索非遗赋能乡村振兴的践行者	张含笑	232803225	董伏晨/222804118, 姜婷萱/232809133, 臧雯/232804124, 范彬彬/232811218, 张晓蕾/222801119	唐学宝	省级	
3678	山东交通学院	创新训练项目	天外来客——基于科普级望远镜的小行星自转/轨道测量与光谱分析	张坦	220151527	田梦琪/223302328, 尹晓峰/190755123, 姜勇强/230152216, 单长帅/230757219, 张鑫/230757124	刘栋, 张海燕	省级	
3679	山东交通学院	创业训练项目	戏影浮生——吕剧的传承与创新	张洁	10294		李坎勇	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3680	山东交通学院	创新训练项目	乡村振兴新样本：山楂小镇“甜红子”的绿色崛起	徐凯颖	230556432	王铭/220561113, 于亚鑫/220555326, 吕素珍/220555327, 李喆/230556406, 葛春锐/230754213	张雯, 刘湘庆, 林森	省级	
3681	山东交通学院	创业训练项目	箱得益彰——大学生宿舍快递包装回收模式	任炳睿	10291	刘宇航/222801311, 张琳/222811120, 杜旭静/232802216, 崔庆睿/232802215	张雪军	省级	
3682	山东交通学院	创新训练项目	新质电商角度下的大学生社会实践助力乡村振兴实践探究	张童	GS23012	吴梦臻/222707219, 刘颖/232707218, 孙少杰/202708207, 赵学丽/202706114	刘镒铄, 孙龙	省级	
3683	山东交通学院	创业训练项目	续能畅行——基于换电技术的城市绿色配送系统	易雨琪	10240	许椿莘/212151122, 姜丽杰/212151129, 张宏瑞/212151101, 逯与轩/222151216, 李俊熙/212153204	陈聪聪, 刘怡杉	省级	
3684	山东交通学院	创业训练项目	寻米“智”旅——基于人工智能的水稻代谢标志物产地溯源精准分析平台	李泽宇	223503408	康硕涵/223503420, 姜亚男/223503418, 赵林娜/223503520, 曲浩/223502203, 张皓天/223501209	姜颖俊	省级	
3685	山东交通学院	创业训练项目	研途知界——基于“高校圈”的研学创新与实践探索	曹鐸元	222801201	李康硕/231153107, 王鑫珂/222802213, 张瑜珂/222801216, 刘泽彤/222801221, 龚文辉/210875118	孙翠翠	省级	
3686	山东交通学院	创新训练项目	一触即览——旅游类船舶内外装交互展示系统	曾祥意	223606123	刘飞杨/223601111, 葛丽伟/223601129, 龙菲儿/233606138, 肖丽琴/233601231	张阳, 宋磊	省级	
3687	山东交通学院	创新训练项目	一种新型载运汽车集装箱和配套零部件容器	徐铭翊	10118	徐鹤峰/210556422, 迟骏昊/220556304, 邵伊彬/220556310, 高荟茗/220556130, 宋纯宇/210556421	刘华琼, 李保宏, 常秀莲	省级	
3688	山东交通学院	创业训练项目	壹周美学——专注于高科技的一体化科创美容	刘家宁	232811229	崔莉茜/232811433, 安美聪/232832413, 杨舒悦/232811227, 张朕/212801204, 吴昊/232833407	张雪军	省级	
3689	山东交通学院	创新训练项目	沂蒙红色旅游景区智慧化提升策略研究	黄钰欣	10309	董雨倩/231259127, 岳骅妍/231259127, 王惠惠/231259130, 宋慧颖/231259131, 刘子莹/231259129	万寅佳, 范丽萍	省级	
3690	山东交通学院	创新训练项目	优学智评——AI智能评教督导系统	马晓瑜	212708128	张轩/212702109, 李宗宝/232708103, 孙梦露/232706228, 倪润生/232708114, 艾双凤/222707133	戴友榆	省级	
3691	山东交通学院	创新训练项目	油快检——船用重油智能诊断系统	周西光	CG23025	魏震/223601119, 朱启晨/223601112, 李相虎/223601113, 李鑫/223601108, 郭彦材/223601124	贾风光, 孙洪源	省级	
3692	山东交通学院	创业训练项目	游客——基于乡村生态下的旅游+5G智慧旅游规划平台	刘若兰	222802324	杨雨晓/222802113, 刘颖/222802122, 翟亚楠/232807234	郭莹	省级	
3693	山东交通学院	创新训练项目	有源RIS辅助的ISAC-NOMA隐蔽通信设计	朱苗苗	22208004	王笑/22208029, 胡慧中/22208001, 王淑娴/22208007, 刘钟涛/22208008	刘洪武, 梁栋	省级	
3694	山东交通学院	创新训练项目	淤时俱净——基于绞吸设计的履带式清淤机器人	段尚锦	233501419	李雯雯/223502219, 陶冠宇/223501604, 蒋熠翔/233501306, 刘莹/213504225, 张郑捷/213504225	潘德位, 张强	省级	
3695	山东交通学院	创新训练项目	驭风安驰——横风智能监测预警系统	丁允哲	230556106	翟文芳/230555325, 陈伟帆/230556221, 尹泽灏/200555204, 马瑞瑞/220551224, 周华炜/220556101	赵亮, 杨丽娜	省级	
3696	山东交通学院	创业训练项目	枣安—数商兴农视域下乡村电商高效化发展探索	潘学睿	232803205	解雯迪/232802140, 黄奕如/232811260, 尹鼎文/232833149, 李子瞻/232812267, 吕奕瑾/232848245	李彩红	省级	
3697	山东交通学院	创新训练项目	止舟遏浪——基于龙舟制动原理的船舶紧急制动系统	范昊航	223503101	陈哲洋/202501107, 孟祥杰/223503112, 王盾/223503102, 李宗鹤/223503110	俞强伟, 聂根政	省级	
3698	山东交通学院	创新训练项目	智测船缸——用于船舶发动机缸体内腔的无线三维磨损测量装置	卢敬鑫	220666108	周子翔/230666110, 张林波/230666209, 孙晨睿/220666210, 李建坤/230658210, 王锡栋/230657104	李延磊	省级	
3699	山东交通学院	创业训练项目	智创未来——无人装载机智能操控系统	汤森	233505211	李畅/223503301, 周泽瑞/233506116, 戚圣一/233501208, 陆正红/233505214	李越	省级	
3700	山东交通学院	创业训练项目	智慧化乡村资源融合信息共享平台——畅鲁游	张静卓	23105050	姚佳辰/23105047, 高鑫雨/23105005, 杨晓萌/23105046, 郑庆晗/23105011, 郭晓丽/23105009	刘华琼, 尹义尚, 林森	省级	
3701	山东交通学院	创新训练项目	智慧巡航——多无人船协同巡检路径规划	孙浩博	223505104	王炳超/223505111, 王琨宁/223505112, 王文鹏/223505213	官月红, 陈娟娟	省级	
3702	山东交通学院	创新训练项目	智控大师——基于可视化远程遥控技术的喷雾车	安尚良	223501610	王祝盈/223501520, 李高雅/223504222, 于志超/223505115, 况俊杰/223501605	孙光, 迟明善	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3703	山东交通学院	创新训练项目	智能停车--智能立体车库控制系统设计	赵华阳	220666208	张晓天/220666205、刘皓森/220666204、李壮/220658225、崔晓宇/220658222、杨腾达/230654119	杨超、陶远城	省级	
3704	山东交通学院	创业训练项目	智能物流AGV仓储运输车	张邢一	220661106	张贵厚/210872107、庞恒晟/230661105、余华帆/212811137、李自豪/212801209、陈祥水/212804125	赵凌燕	省级	
3705	山东交通学院	创新训练项目	智能小车障碍物检测和避障研究	孟翔	10061	李浩/220663102、安天虹/220666229、陈首元/220666228、刘佳/220666226、关开龙/220666214	王晓俊、史晓华	省级	
3706	山东交通学院	创业训练项目	淄博蹴鞠“体育+民俗”产业化双创新范式	李凯璇	222811126	王亚轩/232802313、王顺涵/222802116	张雪军	省级	
3707	山东工商学院	创新训练项目	“超维视界”——基于人工智能与增强现实的足球赛事沉浸式体验APP	周大评	2023214647	李春霖/2023214662, 张可珺/2023214661, 首宇鑫/2023214668, 张淑强/2023214665, 郭强/2023214664	邓富文	推荐国家级	
3708	山东工商学院	创新训练项目	“放不下的儿女，回不去的故乡”——数字技术（如短视频）平台对“老漂族”社会融入影响研究	迟文雨	2022211400	袁迈/2022210759, 黄慧/2022211376, 游子瑶/2022211378, 唐颖文/2022211530, 朱康宁/2022211225	沈亚军	推荐国家级	
3709	山东工商学院	创新训练项目	“目若朗星”——眼部疾病辅助智能头盔设计与开发	叶开	2022214067	彭舜尧/2022214054, 张静然/2022214048, 邓招龙/2022214070, 马廷普/2022214029, 杨小驰/2022214024	隋金雪	推荐国家级	
3710	山东工商学院	创新训练项目	“人格物”视阈下宠物所有人精神损害的法律救济研究	原戴宽	2022213059	王惠洋/2022213053, 王璐婕/2022213049, 岳书娜/2022213071, 张译文/2023212988, 陈欣冉/2023225113	王晨曦、张建	推荐国家级	
3711	山东工商学院	创新训练项目	“微网格+积分制”构建农村基层党组织领导下的“三共”新格局探究	任雅楠	2021212571	侯林君/2021212567, 查锦慧/2021212580, 魏红乐/2021212614, 王超/2021212608, 范云/2021212552	季丽新	推荐国家级	
3712	山东工商学院	创新训练项目	“新新”向荣——数字人文时代王懿荣纪念馆文化传播新路径研究	于若晗	2022213261	史伟兮/2022213258, 赵梓伶/2023213317	孙斐	推荐国家级	
3713	山东工商学院	创新训练项目	“遗韵流转，传承之旅”——社区参与非遗传承与旅游开发的模式构建与运行机制研究	车翔	2023210883	郝耀臻/2023210890, 陈冰冰/2023210869, 苏晴/2022210884, 张凯乐/2023210870, 田国靖/2023210881	徐福英	推荐国家级	
3714	山东工商学院	创新训练项目	“筑巢引源，助力乡村”：新能源产业高质量发展与乡村振兴的耦合协调测度与空间演化分析——以山东省为例	徐梓鸣	2022210008	崔明涛/2023210030, 张含馨/2023212688, 李泓林/2022214184	史俊伟、董羽	推荐国家级	
3715	山东工商学院	创新训练项目	《黄河战略背景下黄河生态搬迁安置点人居环境村民满意度评价与提升路径研究——以梁山县为例》	刘嘉祎	2021211387	张林瀚/2023234497, 刘蕾/2022225381, 董卓涵/2023211279, 周晶晶/2022213004, 吴雨馨/2023211647	徐福祥	推荐国家级	
3716	山东工商学院	创新训练项目	AI人工智能赋能00后思想政治教育路径研究	张奕轩	2022233966	张译文/2022233998, 尹家晔/2022212758, 张浩新/2023233832, 侯廷慧/2023233955, 冯浩然/2023233960	修安腾	推荐国家级	
3717	山东工商学院	创新训练项目	村规民约2.0:村庄“小宪法”的数字化拓展路径研究——基于“三地”的探索	李欣阳	2021212573	程嘉慧/2021212572, 岳欣怡/2021212574, 刘旭瑞/2021212582, 王馨怡/2021212610, 姜雨/2021212412	季丽新	推荐国家级	
3718	山东工商学院	创新训练项目	党建引领乡村振兴人才队伍建设的“嵌入式动员”机制研究——聚焦“红色新农人”	赖芹晨	2021212578	苏姝月/2021212553, 李佳琪/2021212591, 庄绪臻/2021212589, 李翠芸/2021212602, 赵钰婷/2021212518	陈冬生	推荐国家级	
3719	山东工商学院	创新训练项目	服务营销7P视角下“文化夜宴”赋能城市夜经济高质量发展路径创新研究——基于淄博与哈尔滨的比较研究	付罗瑶	2022225170	邢百冰/2022225249, 李若佳/2023213103, 徐小涵/2022212056, 张丽彤/2023233753	龚世文、杨春娟	推荐国家级	
3720	山东工商学院	创新训练项目	基于vtuber形象IP化的山东省旅游产业链可持续性策略研究	房宇馨	2022213468	李茹楠/2022213365	陶化冶	推荐国家级	
3721	山东工商学院	创新训练项目	基于传统文化基因的儿童绘本图像语言研究	杨硕	2021212816	张宝权/2023213348, 王中钰/2023214245	葛涛	推荐国家级	
3722	山东工商学院	创新训练项目	基于红色邮票的沂蒙精神数智化传承	王子瑜	2021210239	张翎羽/2022210271, 吕思哲/2022210219, 陈欣颜/2023210218, 赵丹妮/2023210274, 牛亚茹/2023210216	李兆隆、刘蕾	推荐国家级	
3723	山东工商学院	创新训练项目	基于社区治理视角下面对人口老龄化的社区食堂优化提升路径研究	刘慧杰	2022211818	马依梦/2022211616, 孙稚皓/2022211821, 董宇佳/2022211593, 薛晓璐/2023211835	韩琳琳	推荐国家级	
3724	山东工商学院	创新训练项目	基于双碳背景下智慧城市智能绿色安全出行链的优化与决策研究——以山东省烟台市为例	王美镛	2022210029	贾永旭/2022210009, 许珂豪/2023211728, 刘丽娜/2023210716	史俊伟、陈章良	推荐国家级	
3725	山东工商学院	创新训练项目	破“卷”路“平”——新时代大学生“3+2”奋斗精神培育共同体模式研究	王佳音	2021230119	于海青/2021230112, 涂培培/2021230111, 钟佳婕/2021210397, 刘盼盼/2021210615	郝存浩、刘娜	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3726	山东工商学院	创新训练项目	千帆竞发：卡梅框架下我国数据权利规则的配置研究	方萌	2021212548	林子涵/2021212434, 孟薇/2021211257, 于慧东/2022213017	魏俊	推荐国家级	
3727	山东工商学院	创业实践项目	秋途服饰-做新时代服装行业领跑者	杨适萌	2022211496	宋强平/2022211643, 李家辉/2021230664, 王涵雨/2022211637	谷增军	推荐国家级	
3728	山东工商学院	创新训练项目	生成式“智能法顾”算法的合规性审查机制研究	李婉婷	2022213043	王靖茹/2021212442, 王睿希/2022213046, 武泓萱/2022213056, 王淑映/2022233945, 朱智凡/2021213498	张建	推荐国家级	
3729	山东工商学院	创新训练项目	生涯从“心”而育——生涯教育与心理教育耦合下大学生就业胜任力培育的路径与机制研究	田欣爱	2022211037	郭冬阳/2022211030, 徐帆/2022211038, 张德辉/2023211009, 申宗超/2023210855	张锐	推荐国家级	
3730	山东工商学院	创新训练项目	数字赋能, 融合创新: 新时代国家城市地下空间应急管理体系和能力现代化建设路径研究——以烟台市为例	张世龙	2023210060	韩梦迪/2023211930, 曹硕/2023210037, 齐娅娇/2023210672, 刘雅宁/2023210046	史俊伟, 董羽	推荐国家级	
3731	山东工商学院	创新训练项目	数字化赋能“积分制+清单制”提高村民参与乡村治理水平的实证研究——以四川省B村2+2模式为例	杜一航	2021212556	程冰欣/2021212565, 罗乙菊/2021212566, 朱龙翔/2021212559, 陈幸/2020212855	陈冬生	推荐国家级	
3732	山东工商学院	创新训练项目	双碳背景下, 烟台长岛旅游业低碳化转型系统模式, 动态评价及引导政策研究	程可莹	2023210857	苏彦翰/2023210856, 陈彦名/2023210882, 胡孜珂/2021210533	李冉冉	推荐国家级	
3733	山东工商学院	创新训练项目	双碳背景下旅游者低碳行为影响因素调查及其作用机理研究——以山东省为例	刘羽坤	2022210862	孙天娇/2021210458, 李子锦/2022210864, 孙金涂/2022210881	徐福英	推荐国家级	
3734	山东工商学院	创新训练项目	水下卫士——基于被动声呐的海洋牧场防盗系统研发与应用示范	高子晴	2022234890	张蔓/2021213637, 张伦铭/2023234922, 赵怀飞/2021210444	牛翠霞, 马金智	推荐国家级	
3735	山东工商学院	创新训练项目	文创产品推广视角下泰山皮影戏年轻化策略研究	张超	2022213424	陈馨琪/2022210675, 纪大明/2022213386	许衍凤	推荐国家级	
3736	山东工商学院	创新训练项目	文旅融合视角下海阳大秧歌高质量发展现状及对策研究	宋雨萱	2022212964	陶玉玲/2022211085, 马晴晴/2023212803, 陶邦正/2022212984	魏振波, 于小斐	推荐国家级	
3737	山东工商学院	创新训练项目	乡村振兴战略下大学生创新创业教育的多元主体行动逻辑与功能构建研究	赵玺婷	2022211621	崔欣彤/2022211620, 高雅洁/2022211614, 钱雨辰/2022212672, 刘佳村/2022212847, 于殊言/2021211339	殷程程	推荐国家级	
3738	山东工商学院	创新训练项目	小题大做、小法大用: 基于“1246”模式的党组织引领乡村有效治理的创新路径研究——以平度市岳石村为例	孙海丽	2021210505	纳文君/2021210506, 孙励群/2021210508, 李慧洁/2021210502, 金涵颖/2022230599, 马赞赞/2022210768	谭洪业, 孙鹏义	推荐国家级	
3739	山东工商学院	创新训练项目	新媒体时代大学生网络素养评价指标体系构建及实证分析——基于山东省12所高校调研	李欣宸	2022213892	武睿昕/2022213882, 王雨晴/2022233821, 陈泽棍/2023233795, 王文聪/2023233817, 张小瑜/2022233946	修安腾	推荐国家级	
3740	山东工商学院	创新训练项目	新时代“00”后大学生诚信评价体系建设及教育策略研究——基于山东省七所高校调研分析	李妍琪	2022233999	陈秋寒/2022233983, 杨一卓/2021230432, 李浩然/2022233984, 张天宇/2023233945, 刘春雨/20223233961	修安腾	推荐国家级	
3741	山东工商学院	创新训练项目	新时代大学生网络“圈层化”的困境与出路——基于全国九所高校网络圈层状况的问卷调查	徐丹阳	2022233927	王佳文/2022233939, 张微/2022233824, 张嘉欣/2023233805, 赵艺慧/2023213924, 朱翔宇/2023233968	修安腾	推荐国家级	
3742	山东工商学院	创新训练项目	非遗何以再生辉? 烟台市非遗保护与传承困境与出路研究	杨爽	2022210905	刘中昊/2022210914, 严扶迪/2022210910, 杨惠丹/2022210736	焦念涛	推荐国家级	
3743	山东工商学院	创新训练项目	智能防火卫士——基于人工智能和知识图谱的高校火灾模拟仿真与应急管理研究	黄彪	2021210036	赵超越/2021210054, 姜秋成/2021210056, 李洪运/2021210058, 宋兆家/2021230158, 张荣辉/2021210059	史俊伟, 宋莹	推荐国家级	
3744	山东工商学院	创新训练项目	“00后”毕业生“内卷化”与就业焦虑对策研究	李佳莹	2022211794	朱博闻/2022212272, 邱越/2022211706, 刘意麟/2023210333, 贾晨晨/2022210094, 牛琳琳/2022211838	殷程程	省级	
3745	山东工商学院	创新训练项目	“多组联动+多村联创”——党建引领特色文旅农业助推产业振兴路径研究	李杰	2021212581	陈腾腾/2021212575, 贾忠山/2021212609, 刘彦汝/2021212557, 朱永敏/2021212606, 石莹然/2021212585	季丽新	省级	
3746	山东工商学院	创新训练项目	“海好有你”: 胶东海洋非遗文创产品的情感化创新设计实践	詹译	2022213360	周宇婕/2021212325, 赖靖媛/2022213460, 刘云/2022242089, 吉艳彬/2022213358	张晓凤	省级	
3747	山东工商学院	创新训练项目	“红”扬微山湖-关于微山湖红色旅游高质量发展的调研与分析	邵帅	2022212356	孙玉轩/2022212353, 袁修桓/2022212367, 史颜瑞/2022212362, 张宇/2022212359	潘丽娟, 刘永辉	省级	
3748	山东工商学院	创新训练项目	“家喻户晓”与“宾客如云”: 网红经济赋能山东文旅高质量发展的路径研究	王晓彤	2022230635	张孟雨/2022230631, 段浩宇/2022210507, 万仕雄/2023210531, 赵溯龙/2023210532, 王茂昌/2023210547	王亚男, 张冰超	省级	
3749	山东工商学院	创新训练项目	“粮安国泰, 科技卫粮”——基于大数据与人工智能AI的国家粮食安全预警与评估机制研究	金洪竹	2022210019	常亭淑/2023213918, 辛怡莹/2022214566, 刘剑萍/2023210588, 马晓雨/2022211800	史俊伟, 杜继芳	省级	
3750	山东工商学院	创新训练项目	“情境生成, 空间无界”——基于视觉AI时代下VisionPro空间计算机理研究	严画	2021211086	周迎雪/2021211062, 马含含/2022212408, 王冬青/2022212398	梁星	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3751	山东工商学院	创新训练项目	“神机妙摘”——基于改进的YOLOv8与蚁群算法的果实采摘机器人设计	刘辰琦	2022214361	宋永顺/2022214270, 岳家祺/2022214315	隋金雪	省级	
3752	山东工商学院	创新训练项目	“微媒体”时代下大学生网络诚信素养调查与培育策略研究--以山东省十所高校大学生为例	王世柔	2022213881	葛瑶/2022213879, 万雅茹/2023213916, 刘越/2023234005, 耿德昊/2023233831, 谭俊豪/2023213865	修安腾	省级	
3753	山东工商学院	创新训练项目	“文旅山东”——推动山东省文化旅游高质量发展	赵诣	2022211277	成卓静/2022211332, 刘畅/2022211334	韩岚岚	省级	
3754	山东工商学院	创新训练项目	“心价比”视角下旅游资源吸引力评价及提升策略——以山东省济南市为例	金子	2023211310	李雪婷/2023211282, 许诺/2023211292, 孙奕禛/2023211308	杨真真	省级	
3755	山东工商学院	创新训练项目	“心语智行”——基于生物雷达的AI驾驶安全卫士	叶婷	2023214667	王文慧/2023214630, 李昕璐/2023214649, 闰诗婧/2023214544, 崔传岳/2023214707	邓富文, 陈小波	省级	
3756	山东工商学院	创业训练项目	“秧”名四海—海阳大秧歌文旅融合创新者	李嘉文	2023211694	吕佳乐/2022212644, 郭欢莹/2023212671, 宋治成/2023212809, 刘晚晴/2021220597, 张佳钰/2022212972	魏振波	省级	
3757	山东工商学院	创新训练项目	“养”棵棵树—o2o模式推动“互动仪式链”创新产销模式	黄琰荣	2022213901	王选/2022233846, 王睿佳/2022233962, 赵原/2023225379, 牟茵莹/2023210685	王慧	省级	
3758	山东工商学院	创新训练项目	“一节课不逃, 一个字不听”: 社会交换理论视角下大学生上课“抬头率”影响机制及矫治策略研究	党淑婕	2022211075	张柳莹/2022211073, 马圆圆/2022211089, 颜丽莎/2022211080, 阿都尔火/2022211118, 张鹏蕊/2023210758	白建磊	省级	
3759	山东工商学院	创新训练项目	“遗”飞冲天——探究非物质文化遗产烟台手造	叶浩文	2022230400	王雨鑫/2022230396, 马晓悦/2023210287, 张紫雨/2022230399	王影, 康振华	省级	
3760	山东工商学院	创新训练项目	“雨露计划+”背景下基层党组织筑牢防返贫“新防线”的路径研究	李佳蕾	2021212564	赵雯婧/2021212579, 毕雪/2021212563, 郝俊统/2021212586, 常晓惠/2021212603	季丽新	省级	
3761	山东工商学院	创新训练项目	“新农菁英”视角下大学生返乡创业渠道研究——以网络直播营销为例	于志航	2022213303	苏佳琪/2022213302, 王亚杰/2022213304, 李湘/2020213077	孙斐	省级	
3762	山东工商学院	创新训练项目	5G时代网络意识形态安全预警与防控治理体系研究	王冯庆	2022211923	康峰/2022233996, 李润雨/2022211919, 范益豪/2023232934, 张杉/2022211930	王影	省级	
3763	山东工商学院	创新训练项目	AI生成图著作权侵权责任问题研究	张诺	2022213063	王巧倩/2022213066, 邓永婷/2022213132, 张佳虎/2021212569	张建	省级	
3764	山东工商学院	创新训练项目	e路畅行, “碳”索未来——“双碳”背景下, 烟台市新能源汽车消费偏好及其影响因素的调查研究	郑丹妮	2021212407	钟怡婷/2021212382, 张守选/2021230264	张首芳	省级	
3765	山东工商学院	创新训练项目	变“废”为宝、点“宅”成金: 农村闲置宅基地盘活利用模式创新与效能检验——以兰陵县为例	化昌永	2022210782	蔡梦瑶/2022210725, 王飞/2022210772, 王佳琪/2023213444, 伊梦源/2022211695, 郑涵琦/2022211629	谭洪业, 孙鹏义	省级	
3766	山东工商学院	创业训练项目	乘“书”破浪——青少年科学阅读社群化平台	朱铭源	2023212585	李志媛/2023230397, 赵曼/2023211985, 高梦瑶/2023211940, 高星月/2023234801	魏振波	省级	
3767	山东工商学院	创新训练项目	传统与现代的碰撞——非遗扎染的创新之路	徐梦瑶	2023211352		俞宏	省级	
3768	山东工商学院	创新训练项目	打破“玻璃天花板”——三胎政策下关于女性就业发展的研究	邹梓欣	2022210957	严梓霏/2022210956, 张文君/2022210954, 巩芯汝/2022210961, 李京芳/2022210942, 齐怡维/2023210977	高毅蓉	省级	
3769	山东工商学院	创新训练项目	大手拉小手, 共筑中国梦—烟台市课后托管现状及大学生帮扶对策分析	刘圆梦	2022211538	何成芳/2021211170, 王梅焯/2022211986	王秀婷	省级	
3770	山东工商学院	创新训练项目	大数据视域下类ChatGPT嵌入政府治理伦理困境及路径研究	杨艳红	2021211379	陈佳怡/2022211797, 张德硕/2021211375, 匡恩泽/2022211718, 张洁/2021211377	张丽华	省级	
3771	山东工商学院	创新训练项目	党建引领回迁社区融合治理研究——以崂山区青云台为例	高玉	2023211896	张帅/2020211311, 林瞳/2023211894, 杨安琪/2023211922, 郭立瑞/2021211292	刘芷廷, 岳明	省级	
3772	山东工商学院	创新训练项目	多维社会资本视角下社区居民捐赠意愿及提升路径研究——以烟台市为例	燕涛	2021211158	栗鑫/2021211336, 蔡青/2022211719, 于珈懿/2022211744, 林雨彤/2022211713, 陈春宇/2023211716	孙晓羽	省级	
3773	山东工商学院	创新训练项目	法眼慧心——激光传感轮廓测量仪	刘鑫栋	2022210262	周亚敬/2022210229, 杜欣琪/2022210233, 张经森/2022210272, 杨明鑫/2022210251	闫龙, 陈立栋	省级	
3774	山东工商学院	创新训练项目	防患未“燃”——基于双重预防的危化品罐车运输风险管控平台	张文洁	2021210312	陈斌/2022210296, 刘莹莹/2022230403, 李俏/2021230052, 李佳欣/2022210462, 张华薇/2021210319	王循庆	省级	
3775	山东工商学院	创新训练项目	非物质文化遗产的保护及生命力提升研究——以泰山皮影戏为例	袁文立	2022213403	何钰琛/2022214176, 孙悦桐/2023213416, 张永佳/2022213269	吴树勋	省级	
3776	山东工商学院	创新训练项目	非遗传承视角下的胶东面塑的动画化表达与设计实践	李晨曦	2022213426	冯悦/2022213400, 伦子涵/2022213345, 毛仲珂/2021230594	张晓凤	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3777	山东工商学院	创新训练项目	供需匹配视域下人力资源产业园大数据应用路径优化研究——以烟台市人力资源产业园为例	牟霖	2021210602	夏珠鸣/2021210656, 李佳璐/2021230102, 刘星宇/2022210972, 张鑫宇/2023210996, 朱山光/2023233803	都馨麒, 岳明	省级	
3778	山东工商学院	创新训练项目	共同体视域下乡村振兴赋能“小镇大学生”就业发展研究——以烟台市为例	任盈洁	2021211989	石萌/2021211985, 芦红旭/2021211784, 段丹云/2023210084, 刘璐/2023214695	李娜, 刘永辉	省级	
3779	山东工商学院	创新训练项目	共享农场“唤醒”沉睡土地资源的有效机制研究	李雨芮	2021212599	张雨晴/2021212607, 康欣怡/2021212561, 陈伟康/2021212587, 马志倩/2021212590	陈冬生	省级	
3780	山东工商学院	创新训练项目	夯实根基, 筑牢防线——山东省基层社区应急治理模式构建及治理能力提升研究	刘英杰	2021210048	程越山/2021210026, 姚柯欣/2022210451, 徐方圆/2022211663, 卢彤彤/2022234761	宋莹, 史俊伟	省级	
3781	山东工商学院	创新训练项目	红色家风融入高校思想政治教育的价值与路径研究	雷静怡	2022212855	张国强/2022212990, 郁昕雨/2022212844, 刘青秀/2022232897, 李泽然/2022212987, 康家琪/2022225214	于小麦	省级	
3782	山东工商学院	创新训练项目	环境治理视角下乡村旅游资源开发与保护协同机制研究——以烟台市蓬莱区9个村为例	吴逸晨	2022213137	王新幸/2022213127, 马瑞雪/2023260818, 曹亚萱/2022213131, 王琳/2022213031, 胡心萍/2022213035	张建	省级	
3783	山东工商学院	创新训练项目	基于“1+3+N”模式的红色文化赋能乡村振兴及其优化路径研究——以山东省临沂市蒙阴县为例	刘希	2022210716	朱彤/2022210724, 罗洋雨/2022210717, 曹颖/2022210720	刘建基	省级	
3784	山东工商学院	创新训练项目	基于“133”模式的“乡村振兴首席专家”制度创新路径研究——基于威海文登区的调查	陈彦宇	2022210694	李滋琳/2022211134, 许晓彤/2023210717, 郭岩/2022210693, 李嘉敏/2022210696, 安若涵/2022213125	谭洪业, 孙鹏义	省级	
3785	山东工商学院	创新训练项目	基于BP神经网络的大学生爱国主义教育评价体系建设	王成瑞	2022210523	黄英豪/2022210525, 刘倩廷/2022210515, 李志彩/2022210510, 张嘉昊/2022230632, 张志豪/2021230083	吕国玉	省级	
3786	山东工商学院	创新训练项目	基于PDCA循环模型的滥用人工智能生成内容(AIGC)的法律规制研究	李政翰	2022213116	赵连猛/2022213062, 李一凡/2022213102, 尤好/2023211826	魏俊	省级	
3787	山东工商学院	创新训练项目	基于YOLOv5算法的路面坑洼检测设备研究与应用	黄振东	2022234426	王宇晗/2022234437, 李汶璐/2022234108, 宋玉轩/2022234436	贾蕴	省级	
3788	山东工商学院	创新训练项目	基于YOLOv9-AM的儿童腕部骨折检测研究	罗文怡	2021213725	付宝雨/2021213607, 李鑫/2022214990, 孔德发/2022214991	吕庆聪	省级	
3789	山东工商学院	创新训练项目	基于YOLOv9多任务模型的道路坑洼检测及语义分割研究	江承真	2021213742	罗铭/2022214946, 孙辰辰/2023214951, 张青青/2023214970	吕庆聪	省级	
3790	山东工商学院	创新训练项目	基于构建主义理论的大学生线上线下混合式学习效果评价体系建设	苏靖雯	2022210112	张艺/2022210109, 陈月馨/2022211014, 成宇轩/2022212342, 熊梦婷/2021212140	殷程程, 王影	省级	
3791	山东工商学院	创新训练项目	基于后疫情时代下互联网助长文旅“出圈”的研究	曲明明	2022211591	潘池蕊/2022211586, 李莹/2022212129, 张琴缘/2022211590	韩琳琳	省级	
3792	山东工商学院	创新训练项目	基于可持续发展理念下绿色金融助力现代海洋牧场发展的创新途径与策略分析	韩天媛	2022211813	齐文婷/2022214620, 梁璐/2022211820, 范昕妍/2022225435, 李川/2023211581	韩琳琳	省级	
3793	山东工商学院	创新训练项目	基于人工智能物联网(AIoT)的渔业水质实时分析系统	陈慧康	2023214974	王廷壮/2023214977, 卜祥斌/2023214978, 黄梦姚/2023214736, 张玉卓/2023214995	王彬	省级	
3794	山东工商学院	创新训练项目	基于异腾推理开发板的交通标志检测与识别应用	曾钦李	2021213273	阮皓顺/2021213336, 荣德国/2021213238, 田晶晶/2022214312	王彬	省级	
3795	山东工商学院	创新训练项目	基于虚拟文化空间理论的交互性诗词APP“北辰”的构建与研究	张馨月	2021212807	吴柳/2021212700, 赵文成/2021212797	郑珊珊	省级	
3796	山东工商学院	创新训练项目	基于虚拟现实技术的大运河(山东段)古城文旅保护与开发研究——以台儿庄为例	覃钰婷	2021212757	张欣茹/2021213049, 宋文浩/2021211219	葛涛	省级	
3797	山东工商学院	创新训练项目	基于需求分析的非遗旅游策划——以潍坊市为例	黄琛懿	2022225283	王涵淇/2022225291, 张慧颖/2022225327, 王鼎鑫/2022225301, 赵媛媛/2022225583	廖佳丽	省级	
3798	山东工商学院	创新训练项目	价值共创理论视角下数字文旅产业营销策略整合应用的相关研究	郑甘雨	2022211897	乌誉伽/2022211888, 宋昱昕/2022211901, 张迪/2022211091, 朱玉环/2022211094, 朱振赫/2023211607	官权	省级	
3799	山东工商学院	创新训练项目	解锁数据宝藏: 规范数据资源管理对企业的挑战与应对策略	张耀敏	2022211447	胡佳/2022211667, 陈杰/2022211246	林少斐	省级	
3800	山东工商学院	创新训练项目	抗逆力视角下贫困女大学生心理健康及干预对策研究	范霁琪	2022211944	王俊菲/2022211892, 周玉婷/2022211227, 刘逸菲/2022211619, 张嵘霖/2022211911, 潘星宇/2023212734	张丽华	省级	
3801	山东工商学院	创新训练项目	劳有所保: 数字经济背景下新业态劳动者职业伤害保险政策研究	张译文	2022211622	牟雨露/2022211625, 任叶荷/2022211615, 孙雨悦/2022211707, 胡宗宇/2022211563	岳宗福	省级	
3802	山东工商学院	创新训练项目	立德树人视角下大学生社会实践能力提升路径探究——以驻烟高校为例	余大伟	2022211922	方铭/2022211941, 张航/2022211947, 庞汇丰/2022211928, 谢孟岐/2022211938, 潘宇/2022211924	李国伟	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3803	山东工商学院	创新训练项目	企业数据资源确权困境与路径突破——以捷瑞数字为例	范容铭	2022212767	张初霖/202225540, 单洪健/2021211032, 张行/2022214675, 黄泽樱/2022214657, 牟钰杰/2021210871	董江春	省级	
3804	山东工商学院	创新训练项目	人口老龄化背景下乡镇互助型爱心食堂的优化提升路径研究	张琦	2022211634	宋夏/2022211639, 丁晨曦/2022211631	丛晓萍	省级	
3805	山东工商学院	创新训练项目	日本排放核污水对沿海居民环保意识的影响机制及提升机制研究	邓鑫钰	2022211912	刘锦洋/2022230367, 张鑫金/2022211916, 孟雅恬/2021230086	张丽华	省级	
3806	山东工商学院	创新训练项目	社会工作实践嵌入孤独症儿童社交障碍个别化干预方法的创新研究——以烟威高校为例	王艺静	2022211906	高洁/2022211904, 杜建新/2022211895, 高艺萌/2022211914, 吕苏航/2023211858, 张子晨/2022211705	路安平	省级	
3807	山东工商学院	创新训练项目	生态保护林政策如何巩固脱贫攻坚成果——以黄河流域为例	董佳怡	2022211552	张安萍/2022211551, 杜晓冬/2022211553, 王子琪/2022211547, 郭庚宇/2022230362, 王亚楠/2021211253	陶健, 韩琳琳	省级	
3808	山东工商学院	创新训练项目	数字时代齐都文化博物馆集群的创新传播研究	王梦瑶	2021212723	王欣媛/2021212727, 王梦暄/2022213353, 徐凯灵/2022213452, 刘敏/2021213373	朱敏	省级	
3809	山东工商学院	创新训练项目	所城里的新生与涅槃——千禧世代消费新观下古城经济创新发展路径研究	张瀚文	2023211485	王怡诗/2020211188, 龙馨怡/2023211486, 王心璐/2022211222	赵兴莉	省级	
3810	山东工商学院	创新训练项目	突发事件舆情传播的影响因素及引导策略研究——基于网络社交平台的视角	杨楚玉	2021211434	徐唯珍/2021212771, 王靖儒/2022213914, 曲佳/2022211773, 张千映/2023212815	杨晓龙	省级	
3811	山东工商学院	创新训练项目	文创绘梦·乡兴未来——文旅农业四产融合商业模式创新与实践探索	赵运婧	2023211484	石沐雨/2023211496, 许亚兰/2023211495	赵兴莉	省级	
3812	山东工商学院	创新训练项目	文脉相承, 旧辞新话——基于VR技术的中国古典诗词文化的创新性传播	纪金涛	2022213237	王圆圆/2022213495, 唐明洋/2022213366, 曾凡浩/2022214709, 雷月明/2022213223, 杨金玉/2022213504	马兴波	省级	
3813	山东工商学院	创新训练项目	我国快递包装物回收利用法律规制的完善研究——基于烟台某三所高校快递点的调查	范欣然	2022212250	刘昊铭/2023213158, 卢科伊/2021212448	魏俊	省级	
3814	山东工商学院	创新训练项目	习近平“两山”理论视域下,“林长+”模式赋能田林乡村振兴的有效路径探析	邱芷睿	2021212604	张丹阳/2021212613, 林琪/2021212584, 李响/2021212562	陈冬生	省级	
3815	山东工商学院	创新训练项目	线上解压经济的不同商业模式探究	孟祥慧	2022212859	张梦雨/2022212870, 赵若彤/2022212842, 高雪婷/2022212843	于小斐	省级	
3816	山东工商学院	创新训练项目	乡村振兴背景下承包地细碎化解决中的村民权益保护问题研究	姜如月	2022211592	栾云晓/2021212486, 石云开/2022211338	刘亚丁	省级	
3817	山东工商学院	创新训练项目	乡村振兴背景下大学生返乡创业意愿影响因素研究——以山东省驻烟高校大学生为例	谭童心	2022211676	张小璇/2022211679, 刘美佳/2022211671, 韩瑞金/2022211672, 燕敬琦/2022211670	徐福祥	省级	
3818	山东工商学院	创新训练项目	乡村振兴背景下农村生态环境数字治理的实证分析	李阳	2022213096		杨曙光	省级	
3819	山东工商学院	创新训练项目	向海追“光”——“双碳”战略下烟台长岛海上光伏可行性及发展对策研究	李宜莲	2022212259	龙学杨/2023213862, 王小丰/2023225538	李跃	省级	
3820	山东工商学院	创新训练项目	小屏大国——来华留学生沉浸式文化体验与传播路径研究	提雯惠	2022225342	杨欣宇/2022225156, 史俏俏/2022225076, 徐钰翔/2022225370, 于子飞/2022233750, 纪如珊/2023225186	张荣美, 陈丽华	省级	
3821	山东工商学院	创业训练项目	校园人才驿站——高校与企业链接促就业	戴家瑞	2021210645	韩宜霖/2021210633, 刘杨/2022211032, 刘硕/2022211013, 张文萱/2023210898	都馨麒, 焦念涛	省级	
3822	山东工商学院	创新训练项目	协同育人视域下“00后”大学生就业诚信缺失成因分析及教育对策研究	谢子仪	2022211788	先锦钰/2022211365, 赵志豪/2022211786, 王鸿恩/2021220395	殷程程	省级	
3823	山东工商学院	创新训练项目	新媒体时代直播对地方戏曲的传承传播研究——以茂腔为例	董文雅	2021213267	刘晴/2021212780, 柴晓菲/2021212656, 孙晓/2021212664, 张裕晗/2021212642	马兴波	省级	
3824	山东工商学院	创新训练项目	新能源汽车动力电池健康智能监测	熊嘉慧	2022214063	唐雪娟/2022214069, 袁泉/2022210479	孙静	省级	
3825	山东工商学院	创新训练项目	新时代背景下个人极端事件频发的诱因调研及预测路径研究——以烟台高校为例	李昭娴	2022230624	刘瑜洁/2022230611, 梁誉丹/2022230619, 范云贺/2022230593, 曹子涵/2022230594	孙媛媛	省级	
3826	山东工商学院	创新训练项目	新时代基于社会实践培育大学生爱国主义精神路径研究——以烟台高校为例	王孟凡	2022210984	杨怀迅/2022210981, 武洁/2022210997, 纪凯文/2022210992	郝存浩, 刘娜	省级	
3827	山东工商学院	创新训练项目	新质生产力促进乡村旅游——数字治理视角下旅游产业对乡村振兴高质量发展的机制与路径研究	李子怡	2023210010	张晓雪/2023234900, 师伟东/2023210873, 孙孟娇/2023211887	史俊伟, 刘刚	省级	
3828	山东工商学院	创业训练项目	星链计划——聚链成网, 构建孤独症群体多级帮扶体系	陈峙元	2022211282	张志豪/2022214273, 王鑫阳/2022211384, 王晓真/2022213506	康振华, 王影	省级	
3829	山东工商学院	创新训练项目	虚拟财产继承的数字管理平台法律问题研究	周晨琪	2022213054	张可/2022213068, 虎海超/2022213060, 夏昕聆/2022212548, 陈俊达/2023234779, 朱鉴刚/2021213730	张建	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3830	山东工商学院	创新训练项目	烟台市葡萄酒产业链长制运行机制及影响因素研究	管浩涪	2023210867	赵博研/2023210853, 闫帅/2023210849, 武文玉/2023210851, 罗翔舰/2022211093, 李森广/2023210858	石云霞	省级	
3831	山东工商学院	创新训练项目	叶健康甜——基于深度卷积神经网络的苹果树叶片病害分类识别研究	鹿志超	2021230028	秦宏/2023210323, 高文倩/2023210282, 庄竣博/2023230419, 刘苗/2023212829	王晓松, 康振华	省级	
3832	山东工商学院	创新训练项目	一点“享”法——基于数智化背景下烟台农村地区公共法律服务模式转型的路径研究	姜金成	2022211108	初雨琪/2021212535, 明芳/2022211101, 田烽熙/2022210746, 王泽正/2022210737, 刘羽萌/2022211475	张晓文	省级	
3833	山东工商学院	创新训练项目	一体两翼三螺旋——山东省产业数字化动力机制及实现路径研究	傅豪凯	2022211286	毛东生/2022211275, 罗满凯/2022211362, 周旭彤/2022211422, 王靖若/2023211191	王秀婷	省级	
3834	山东工商学院	创新训练项目	移动短视频下的山东历史文化名城形象构建传播与用户参与行为研究——以济南市为例	吴启航	2023213459	衣新媛/2023213427, 柳畅/2023213432, 张梦圆/2023213440, 王渲闰月/2023213380, 李怡婷/2023213236	葛涛	省级	
3835	山东工商学院	创新训练项目	以桌游为媒, 翻转教学新篇: 中小学教育融合模式的创新探索	张疆灿	2023211482	王怡菲/2022210293, 仲思语/2022211302, 卢明谦/2023212515	赵兴莉	省级	
3836	山东工商学院	创新训练项目	银发经济背景下社区老年人文化娱乐现状分析与对策研究——基于积极老龄化视角	郭松民	2022212746	程欣悦/2023211268, 郭智慧/2022211968, 王嘉赫/2022212075	韩岚岚	省级	
3837	山东工商学院	创新训练项目	鸾翔天空——中华非遗潍坊风筝商业模式创新发展研究	王若轩	2023211483	张梓煊/2021211125, 付静静/2021211124, 李丹/2021211123	赵兴莉	省级	
3838	山东工商学院	创新训练项目	知殊达梨——文化符号视域下莱阳梨农创产品设计与推广策略	朱文婷	2022213411	董雨/2022213394, 李广耀/2022233931	张晓凤	省级	
3839	山东工商学院	创新训练项目	知心——结合VR技术的虚拟人物在线心理辅导平台	王晓虎	2023214693	孟令珅/2023214692, 张庆林/2022214815, 李文祺/2023214394, 毛奎欣/2023214587	王彬, 何凯	省级	
3840	山东工商学院	创新训练项目	直播带货热潮下银发人群购买心理及预防诈骗措施研究	杨婷钰	2023211150	赵姝睿/2023211164, 王文静/2023211158, 赵宁燕/2023211153	阮国祥, 赵洋	省级	
3841	山东工商学院	创新训练项目	智评育德——基于内容文本分析的高校课程思政教学实践效果评价研究	陈茵	2021230021	孙延锋/2023230396, 劳馨莹/2023210309, 董文阳/2023230429, 张加宝/2022212871	王晓松, 康振华	省级	
3842	山东工商学院	创新训练项目	智享生活·点亮未来——山东省华为全屋智能系统使用现状及潜在客户挖掘	路艺涵	2021230207	李玉莹/2021230203, 张子歌/2021230206, 王梦迪/2020212482, 张美好/2022211753, 刘璇/2023212647	马乐, 武传娜	省级	
3843	山东工商学院	创新训练项目	中国当代广告(1981—2023)中的传统节庆文化传播研究	王颖	2022213443	魏文祥/2022214168, 韩茹玉/2022213462	葛涛	省级	
3844	山东工商学院	创新训练项目	中华非遗, 墨传千年——传统徽墨在现代的创新发展路径研究	魏淑倩	2023211481	郭杨龙都/2020211295, 肖艺慧/2022211252, 张伊婷/2023211479	赵兴莉	省级	
3845	山东工商学院	创业实践项目	中小学公益研学体系探索——基于赓续本土文化的视角	崔梓宁	2022212676	熊嫣/2023212722, 仲光泽/2021212265, 刘思含/2022212634, 刘一鸣/2023211756, 王梦泽/2021212234	杜翠梅, 刘永辉	省级	
3846	山东工商学院	创新训练项目	淄博城市转型背景下城市情感治理模式路径研究	陈奕朵	2022233955	马基轩/2022233795, 王艳蕊/2022211804	张丽华	省级	
3847	山东女子学院	创新训练项目	“植染未来”中国传统印染数字化智汇平台	王海东	220502140105	陶金锐/230507140316, 张黎青/22050316012, 张欣雨/230502150228	孙玉凤	推荐国家级	
3848	山东女子学院	创业实践项目	巾帼尚美——智能生成文创设计的先行者	姚嘉佩	220552030115	张丹枫/220552030117, 傅圣涵/220507310121, 商金婷/220552030114, 李创音/210502150115	李伟	推荐国家级	
3849	山东女子学院	创业训练项目	“遗墨重辉, 女风予山”——一种新型的女书文化传播售卖平台	张思涵	230507200333	仲春蕊/230507200112, 刘佳琪/230509060123	张欣欣	省级	
3850	山东女子学院	创新训练项目	本草风华——山东省中药文创产品设计与研发	赵琪	230502160226	张婷婷/200502130121, 赵知欣/230502150213, 邵长昊/230502140210, 王继康/230502140211	王丽丽	省级	
3851	山东女子学院	创业训练项目	朵衣——国风娃娃定制品牌设计推广	蔡梦莹	220502150218	李可卿/230502150219, 袁庆昊/230502150201, 侯家和/220502150108	高英培	省级	
3852	山东女子学院	创新训练项目	复杂网络视角下山东省数字产业集群建设研究	颜井乐	230950030217	翟兆悦/230950030226, 时新蕊/230950030229	李伟伟, 王冠东	省级	
3853	山东女子学院	创新训练项目	孤独症儿童音乐疗愈启蒙	李玥	220501100126	王华昊/220547010106, 江皓/220547010104	陈靖	省级	
3854	山东女子学院	创新训练项目	古韵丝弦——非遗音乐辅助治疗焦虑训练项目	陈泉冰	230501100111	张雪婷/220501100120, 郭雅宁/220509060230, 孙宝洁/220601160203, 胡博雅/220501100134	许琳琳	省级	
3855	山东女子学院	创业实践项目	华灯初上——开创数字化国潮集市新纪元	宋军熹	220506140201	程美玲/220552050123, 韩振鹏/220506140104, 方雨涵/220526150117, 江雨桐/220526160123	卢婧妍, 李厚忠	省级	
3856	山东女子学院	创新训练项目	女性高管参与对中小企业韧性的影响机理与效应研究	李畅	220550070127	王婕/220550070128, 李奕杨/220550070124, 李扬/220550070125	迟冬梅	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3857	山东女子学院	创新训练项目	融资天使--数字金融创新效应开拓者	丛嘉	220550050108	刘聪丽/220550050111, 商晓雨/220550050112, 高子琪/220507200139, 刘梦瑶/220550050110	温春然	省级	
3858	山东女子学院	创新训练项目	山东省中等收入群体倍增的制约因素与突破路径研究	赵淑钰	230950030228	陈青云/230950030205, 阎芯平/230950030244, 姚玉凤/230950030231, 王璐巍/230950030236	杨希雷	省级	
3859	山东女子学院	创新训练项目	数字赋能对女性劳动供给的溢价调节机制研究	于蕊	230509070226	徐梓童/230509070228, 高雪玲/230509070238	吴梦	省级	
3860	山东女子学院	创业实践项目	智绘美成——AIGC中国视觉设计的先行者	李嘉仪	220552030125	胡鑫/220526030137, 侯裕晨/230507140101, 左登豪/220502140102	李伟	省级	
3861	烟台南山学院	创业实践项目	“绘声绘影”——基于文化IP的皮影戏数字化游戏设计与创新	冀龙斌	j1b202227940434	褚亚如/202227940323, 倪容玉/202227940305, 别林琳/202227940114, 侯昊冉/202122715122, 宁纪源/202327660802	陈亚运	推荐国家级	
3862	烟台南山学院	创业训练项目	“陪诊e伴”——基于BoyerMoore算法的陪诊app	徐雪	202121810111	郭丰羽/202318100126, 陈迪/202318100131, 庞运苗/202318100238, 刘明月/202121810139, 刘敏/202121810136	曲红萌, 孙圣华	推荐国家级	
3863	烟台南山学院	创新训练项目	“枘凿万端”——榫卯结构艺术在现代家具设计中传承与创新	张涵	zh202222710221	刘靖文/202222710112, 王梦瑶/202222710116, 郭建业/202222710119, 张瀚文/202222710229, 孙欣宁/202227940317	陈亚运, 吕连鹏	推荐国家级	
3864	烟台南山学院	创新训练项目	“碳”索之路—数字科技赋能海洋塑料污染治理“蓝色循环”新模式	聂珂	202312110124	李鑫依/202312110145, 刘建琪/202312110129, 罗琳娇/202312110109, 荀佳玲/202312110113, 李萌/202312110128	官晶晶, 韩洪文	推荐国家级	
3865	烟台南山学院	创新训练项目	“文化兴农, IP赋能”——文化基因融入农产品公用品牌IP形象设计与推广研究	李辉	202122710126	徐湛翔/202122710144, 林慧/202122715202, 侯昊冉/202122715122, 刘森/202122710104	李玉娟, 鲁文婷	推荐国家级	
3866	烟台南山学院	创新训练项目	“智·民·养·服·台”于一体的智慧全域养老综合平台设计	杨柳	202221615119	刘广孔/202221615151, 李依晴/202221615139, 苏良浩/202221618152, 李劭哈/202326110112, 刘思彤/202326110203	范媛, 刘星光	推荐国家级	
3867	烟台南山学院	创新训练项目	“智绘山海, 数游烟台”——数字技术赋能的烟台文旅产业融合发展路径研究	张传东	zcd201909281027	彭相铭/202122714138, 郭子琪/202122710103, 孟珊珊/202122714115, 徐帅杰/202220714123	鲁文婷, 李玉娟	推荐国家级	
3868	烟台南山学院	创新训练项目	EcoBox-可折叠共享快递包装设计与开发	陶郎	202121912102	胡胜博/202221912135, 曹航/202221912132, 徐荣轲/202221912125, 顾顺意/202121511145, 宋雨生/202122714134	于丽静, 鲁文婷	推荐国家级	
3869	烟台南山学院	创新训练项目	安全智洁——智能船体清洁机器人设计	王堰贺	202120513110	唐梦圆/202120513103, 韩兆涵/202120513132, 刘紫欣/202020509112, 李思雨/202020509112, 高晓雨/202220514109	于惠玲, 丁轩	推荐国家级	
3870	烟台南山学院	创新训练项目	采用PnP算法视觉距离定位的全方位绿篱修剪机	杜明珠	202120515131	郑鑫/202220512122, 钱家乐/202303120117, 邓乐/202120515141, 高张旭/202220561611, 齐士博/202220561549	卜令珍, 邹建永	推荐国家级	
3871	烟台南山学院	创新训练项目	蜂窝密封带加工成形机	王煜彤	202120515155	魏祖英/202120515103, 付欣悦/202120515101, 吴卓明/202120511137, 宋庆霖/202305110105, 李扬凯/202305120103	韩兆君, 宗海明	推荐国家级	
3872	烟台南山学院	创新训练项目	扶危救困, 凡者仁“心”: 游戏化理论视域下急救学习 APP 设计研究——以“心救援”APP 设计为例	唐淑媛	tsy202316150112	陈硕/202226316114, 马锐/202126311140, 孙佳怡/202323010231, 董芳煜/202316150119, 陈露/202121211101	王树武, 曹会娟	推荐国家级	
3873	烟台南山学院	创新训练项目	构建巨大芽孢杆菌体内辅酶Q10生物合成途径, 开发CoQ10的高产菌株	王梦奇	202223311116	张美璇/202223311136, 刘彦舒/202223311138, 管孟林/202123311133, 李国政/202333110230, 冯才云/202223212133	刘东辉, 王丽华	推荐国家级	
3874	烟台南山学院	创新训练项目	基于CFD模拟的一体式电脑散热与散热风机的优化设计	秦杰	qj202120797236	王玉乐/202220797244, 韦存斌/202303610222, 魏钰皓/202220362248, 闫继聪/202220579236, 于鑫鑫/2202220312344	杨红霞	推荐国家级	
3875	烟台南山学院	创新训练项目	基于大数据图像精准识别技术的智能巡检装置	王育梁	WYL202305190143	王富豪/202305190121, 沈义博/202303160237, 王嘉怡/202303160208, 李金轩/202305110144, 刘佳怡/202220513115	张兆勇, 张帅	推荐国家级	
3876	烟台南山学院	创新训练项目	基于多体动力学的磁悬浮列车制动装置的研究设计	李庆忍	lqr202305120217	柳昭辉/202020301114, 温惠/202220712309, 唐硕/202121411144, 陈惠平/202121411116	夏咏, 杨馨宇	推荐国家级	
3877	烟台南山学院	创新训练项目	见人见物见生活, 留形留人留乡愁——基于情绪价值提供的沉浸式古村落旅游体验设计	石雨晴	syq202221615115	费洁/202221615116, 张庆雅/202221615142, 王书会/202221615140, 李雨生/202221811131, 牛明悦/202221811123	范媛	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3878	烟台南山学院	创新训练项目	全自动枸杞采摘机	吕鹏杰	LPJ202220511128	徐康/202220511135, 张文轩/202220511114, 王新茗/202220511129, 程诗涛/202220511108, 陈羽菲/202305110244	王宁, 王纪红	推荐国家级	
3879	烟台南山学院	创新训练项目	数智时代胶东面塑文化IP设计与应用研究	王睿浩	wrh202222715428	鞠宏鹏/201909191016, 王圣韬/202022770143, 刘雨欣/202227620101, 刘瑶/20222715120, 罗博鑫/202122715328	尚玉珍, 王健龙	推荐国家级	
3880	烟台南山学院	创新训练项目	纤维素纳米晶对豌豆淀粉老化特性的影响机制	查森林	202223413131	余叶青/202123412122, 梁家宝/202334120131, 王琛煊/202334120119	崔少宁, 谢玮	推荐国家级	
3881	烟台南山学院	创新训练项目	自动化寻氏肌蛤分离取肉一体机	刘珍	LZ202120512101	张自博/202305180216, 赵仁杰/202220578251, 李林豫/202220514133, 王轩/202120516111, 董正泰/202120516123	王艳娟, 胡晓青	推荐国家级	
3882	烟台南山学院	创新训练项目	"Mutual"模式: 基于"双师化"中外联动课堂培养高校听说类教学实践探索	冯靖宜	202326110133	王美萱/202326110118, 顾羽/202324199114, 李劭哈/202326110112, 王孙俊琪/202326110212, 刘思彤/202326110203	王春霞, 孙允琪	省级	
3883	烟台南山学院	创业训练项目	"E起游"一数字化科技赋能沉浸式旅游体验	逢乐瑶	202312120234	吴晨/202312120218, 曹佳丽/202312120223, 廉雪祥/202312120207, 施然/202312120231, 管诺/202312120232	徐榕	省级	
3884	烟台南山学院	创新训练项目	"不失毫厘"---大型机组锅炉汽包水位测量系统	孙志搏	202220312222	张章/202220312224, 吴敬腾/202220312202, 霍耀耀/202303160110, 王情情/202303160136, 卢鹏宇/202220312146	王萍, 刘红波	省级	
3885	烟台南山学院	创新训练项目	"超级飞箱"---智能安全外卖箱设计	林柯璇	202121912115	张荣真/202121912117, 程传琦/202121912109, 叶子漫/202220311102	王荣, 于丽静	省级	
3886	烟台南山学院	创业训练项目	"电力市场看不见的手"一基于智慧调度系统下的虚拟电厂	刘倩	202312120113	王嘉/202312120104, 吴颖/202312120140, 李佳锡/202312120105, 芦宇涵/202312120148, 张云凤/202312120155	徐榕	省级	
3887	烟台南山学院	创业训练项目	"纺古织今, 以服会友"一徐福文化元素创意汉服	宋晓润	sxr202222612103	王雨/202222612109, 王美青/202222612123, 章文斌/202222612128, 郭军/202222612127	江忠, 唐静	省级	
3888	烟台南山学院	创业训练项目	"风禾尽起, 盈车嘉穗"---会种地变"慧"种地智慧农业使传统农业"可感可知"	冯语莹	202121211104	李修慧/202221211116, 杨姿仪/202121211222, 刘佳爽/202121211230, 徐庆/202121211236, 蔡嘉宝/202121211234	韩洪文, 官晶晶	省级	
3889	烟台南山学院	创新训练项目	"耕"以强体, "读"以润心---在校园中编织"二十四节气"的锦笺	王天琦	202326610117	李劲皓/202326110112, 杨柳/202221615119, 刘思彤/202326110203, 周嘉薇/202326610123, 孟豪聪/202327940417	王春霞, 孙允琪	省级	
3890	烟台南山学院	创业训练项目	"共享妈妈": 社区数智化普惠性托育中心运营模式设计及实践方案	张添硕	202221620117	张晨曦/202221620111, 刘旭冉/202221620103, 张欣茹/202221615122	曹会娟	省级	
3891	烟台南山学院	创业训练项目	"黄河故道 树上黄金"---桑黄产业发展带动乡村振兴	李婷	202312120114	韩璐/202304130132	温倩, 杜晓雨	省级	
3892	烟台南山学院	创业训练项目	"匠心守艺, 寻瓷拾遗"一数字赋能衢州龙担窑活态传承	于思媛	202121211120	李芊芊/202121211227, 许雪梅/202121211228, 张杰/20212121130, 刘彦惠/20212121113, 刘凤怡/202221211112	官晶晶, 王文鹏	省级	
3893	烟台南山学院	创新训练项目	"聚焦智能, 追求卓越"打造以情感需求为导向的智能宠物饮水喂食器	徐帅杰	XSJ202220714123	陈传胜/202307140117, 胡燕/202323030128, 赵展/202307620106, 赵文涛/202220361139	张彦芝, 吕海洋	省级	
3894	烟台南山学院	创业训练项目	"旅行伴侣"---可收纳西服的设计与研究	王晓哈	202020419110	陆洪宽/202304610326, 顾梅琛/202220461326, 谢楠/202120468120, 薛伊琪/202020419123	王秀丽, 左洪芬	省级	
3895	烟台南山学院	创新训练项目	"破冰利器"-工业园区小型智能清雪破冰一体机	李星澳	LXA202220511218	吴冉/202305120106, 彭晓锋/202220511246, 赵梓璇/202220511141, 杨天芮/202220511117, 赵璇/202305120240	胡晓青, 王慧	省级	
3896	烟台南山学院	创新训练项目	"弃繁入简, 匠心达意"一高定西装轻量化设计研究	王妍	wy202120468110	张雅琪/202120468122, 刘佳/202120468117, 解程越/202304610231, 丁起强/202304610104	魏龙刚, 杨雅莉	省级	
3897	烟台南山学院	创新训练项目	"晴雨无忧, 共享随行"一数字共享雨衣柜的设计与推广	王雨洁	202221912107	马玉花/202121912106, 邸璇/202221912108, 王淑娟/202221912109, 王乙茜/202221912106	李金华	省级	
3898	烟台南山学院	创新训练项目	"无界舒居"-适用于残疾人士的智能家居无障碍环境改造APP	李越	1y202223311150	石欢欢/202123311205, 张丁元/202333110114, 黄心仪/202333110217	石楠, 王家文	省级	
3899	烟台南山学院	创新训练项目	"一扫而净"---办公楼保洁机器人设计	王奕颖	wyy202120513106	于书雅/202120514119, 李鹏丽/202120514123, 李祥瑞/202102514124, 李菲菲/202305130104, 朱宇朦/202305130105	王丽娟, 于惠玲	省级	
3900	烟台南山学院	创业训练项目	"纸上生花"---胶东剪纸非物质文化遗产的数字化保护与传承	孙欣宁	sxn202227940317	王梦瑶/20222710116, 连德亮/201909431033, 别琳琳/202227940114, 侯昊冉/202122715122, 官曜琦/202327100210	陈亚运	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3901	烟台南山学院	创新训练项目	“智”慧之巢——信息化智能教育设施助力乡村教育现代化	郭小爱	202324100231	张雨彤/202324100206, 马玉洁/202324100225, 齐梦婷/202324100109, 吕泳枚/202324100232, 李宇然/202324100128	王春霞, 孙允琪	省级	
3902	烟台南山学院	创业训练项目	“智慧农田”——打造一站式数字孪生助农平台	朱宇彤	zyt202221513212	陈晴/202221513206, 王孙俊琪/202326110212, 周嘉薇/202326610123, 孙文锦/202324100205, 马小雨/202221511107	杨丽霞, 冯玉军	省级	
3903	烟台南山学院	创新训练项目	“智慧文旅”——文旅融合视域下山东文化体验廊道发展策略研究	王凯悦	wky202222710228	姜海洋/202222710208, 王梦瑶/202222710116, 刘靖文/202222710112, 别林琳/202227940114, 官曜琦/202327100210	陈亚运, 李玉娟	省级	
3904	烟台南山学院	创新训练项目	AI赋能数字化智慧文旅平台设计研究	王亚茹	202221618106	金笑合/202221618126, 董方媛/202221618142, 苏良浩/202221618152	张哲, 隋丽娟	省级	
3905	烟台南山学院	创新训练项目	PLC智能深度自主学习矿用检测车	杨金恒	202305130129	周萌/202220514104, 罗浪/202305130137, 孙仁康/202305130140, 余伟东/202305130127, 周春昊/202305130117	于惠玲, 张春菊	省级	
3906	烟台南山学院	创新训练项目	安全智行: 一款智能骑行头盔	杨昊琳	202120513114	张翠/202120513115, 刘蔚林/202120513128, 余颖/202120513101, 符雪媛/202305130149, 李建华/202120514139	于惠玲, 蒋爱娟	省级	
3907	烟台南山学院	创新训练项目	避日蛛-爬墙机器人	郝芃博	202120311124	赵腾飞/202120311122, 王硕/202220311160, 吴臻/202220313110, 王希辉/202220512123, 吕浩月/202303120126	孙巧妍, 张德军	省级	
3908	烟台南山学院	创新训练项目	变养老痛点为享老通点, 科技赋能打造智慧养老新标杆	韩连芳	202312110120	张婉茹/202312110121, 贺姿君/202312110136, 黄明宇/202312110117, 时子豪/202312110132, 李文哲/202312110127	韩洪文, 官晶晶	省级	
3909	烟台南山学院	创新训练项目	瓷刻新欢——瓷刻文化创新传承发扬的践行者	王晓萃	202226212121	刘一懂/202226211128, 夏柳燕/202226317101, 王本毫/202362120133, 李昊阳/202226212119, 林明聪/202126211113	黄美华, 郭月	省级	
3910	烟台南山学院	创业训练项目	东风夜放花千树——非遗视域下传统“打铁花”技艺的现代化传承与创新	别林琳	b11202227940114	褚亚如/202227940323, 冀龙斌/202227940434, 张涵玉/202227940209, 张涵/20222710221, 黄玉/202227940119	陈亚运	省级	
3911	烟台南山学院	创新训练项目	高比强抗疲劳铝锂合金板材研制-航空绿色新材	刘浩	2021202111511h	颜佳/202220215125, 王璐洁/202220215102, 袁艳荣/202220215123, 唐静如/202220212103, 葛雨佳/202120211103	余鑫祥, 尹红霞	省级	
3912	烟台南山学院	创业训练项目	共创环保地球村-智能垃圾分类移动清洁车	王贵文	202221912111	佟莹/202221912117, 刘丽杰/20212912110, 张振瑞/202305110217	李金华	省级	
3913	烟台南山学院	创新训练项目	海上守护监测安保——水下探测设备	徐邦国	xbg202120514134	沈琰/202319120140, 周奕彤/202319640239, 李佳露/202319120113, 包佳鑫/202318110101, 邵雅琪/202319120113	于惠玲, 丁轩	省级	
3914	烟台南山学院	创新训练项目	航空铝板材矫直辊抛光机	齐承泽	QCZ202120512118	苏万如/202305110221, 高子豪/202305110239, 张宇航/202120512114, 梁龙达/202305110203, 白居易/202305110140	张相之, 孙立新	省级	
3915	烟台南山学院	创新训练项目	基于“青年红色筑梦之旅”创新课程思政建设路径研究——以南山音乐与舞蹈学院为例	李春睿	lcr202227210615	王昊汝/202227210614, 孙悦/202227210609, 孙静哈/202227210516, 玉银金/202227210504, 欧阳齐范/202227210512	孙丹丹	省级	
3916	烟台南山学院	创新训练项目	基于GILT模式下胶东半岛民俗文化外宣翻译研究	姜珺彤	202122612126	王申博/202122611122, 赵海田/202122611116	张艳洁	省级	
3917	烟台南山学院	创业训练项目	基于工业文化元素的旅游文创产品设计与实践——以青岛啤酒为例	褚亚如	202227940323	别林琳/202227940114, 倪容玉/202227940305, 孙欣宁/20222740317, 徐艳旭/202227940334, 王梦瑶/20222710116	陈亚运	省级	
3918	烟台南山学院	创新训练项目	基于航空板材的智能液压剪切设备	谢明杭	XMH202120515102	李扬凯/202305120103, 王炜杰/202305120223, 孙佳欣/202305110128, 欧文光/202305110245, 侯光帅/202305120214	侯力红, 王微	省级	
3919	烟台南山学院	创新训练项目	基于机器视觉的排球颠球考核自动计数系统设计	张伟杰	202220312317	刘昉和/202220312234, 郝芃博/202120311124, 赵腾飞/202120311122, 刘星宇/202303120130, 王硕/202220311160	孙巧妍, 高长旭	省级	
3920	烟台南山学院	创新训练项目	基于激光雷达系统的仿生斑蝶	陈志伟	202220512226	叶向成/202305110238, 马草原/202120514136, 赵瀚森/202220561527, 张昌胜/202120515125	王纪红, 王宁	省级	
3921	烟台南山学院	创新训练项目	基于计算机视觉的校园安全保障系统的设计与实现	刘高利	LGL202220712114	李冰月/202220712146, 高越/202220712109, 李新耀/202220712138, 郝彦哲/202220712137	郑美珠, 王纪红	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3922	烟台南山学院	创新训练项目	基于莫尔条纹技术的光电编码器检测装置的设计与优化	朱晓青	202220513107	王一品/202120797201, 王成龙/202362110110, 苗蕾/202221511128, 刁树莹/202121411124	夏咏	省级	
3923	烟台南山学院	创新训练项目	基于容器的国产云桌面安全管理系统	张文龙	202220716118	陈旭驰/202220712130, 王旭/202220712120, 吴俊杰/202307110147, 孙博宇/202220715228, 刘家宏/202307140101	杨琼, 姜山佑	省级	
3924	烟台南山学院	创新训练项目	基于文化强国视域下对非遗文化的传承与创新——以胶东花饽饽为例	闫泽鑫	yzx20222410112	张霖露/202222410136, 潘艳/202222410101, 易雨晴/202222410116, 薛雅馨/202222410203, 王美青/202222612123	费娜, 孙允琪	省级	
3925	烟台南山学院	创新训练项目	晶途开拓者——工业园区清雪车	史顺旭	202305120131	武振川/202305120234, 徐桂林/202305120130, 张照硕/202305120208, 穆按辰/202305120138, 郑万祥/202305120125	卜令珍, 邹建永	省级	
3926	烟台南山学院	创新训练项目	锯床自动上料设备	张怀丹	202305110112	程希扬/202305110109, 何柠材/202305110110, 杨帆/202120515124, 张子洋/202120511109, 温昊霖/202120515106	王慧, 刘海娇	省级	
3927	烟台南山学院	创新训练项目	老龄化背景下社区养老+居家养老+机构养老融合程度的效果评价	郇超华	202221810141	孙敬钊/202315130138, 井菲菲/202221810117, 矫云峰/202221810164, 辛琪/202221810146, 王金茹/202221810106	杨丽霞, 冯玉军	省级	
3928	烟台南山学院	创新训练项目	李珂鑫-基于物联网与zigbee技术的香菇菌棒扎孔机	李珂鑫	202220512119	吴宇衡/202220512131, 赵政/202220512214, 刘轩诚/202220512114, 杨凯威/202220512133, 张珈诚/202220512108	侯力红, 王徽	省级	
3929	烟台南山学院	创新训练项目	量“老”定做——智慧养老助老手环	马东临	202120512111	徐传昊/202120512124, 刘如顺/202120512154, 李浩/202305120218, 王皓/202020517120, 苗琳琳/202220519109	付薛洁, 宋学忠	省级	
3930	烟台南山学院	创新训练项目	螺旋搓揉式玉米脱皮机	刘涵	LH202120512103	王松青/202120512141, 岳晴/202220513112, 安棵/202305110232, 程仁浩/202220561506, 李梓瑞/202220561517	孙立新, 张相之	省级	
3931	烟台南山学院	创新训练项目	挠盘式多功能移栽机	丁维辰	202220512227	陈志毅/202305110234, 孙进/202305110215, 王楷冰/202305110209, 王昱/202220512228	王艳娟, 王珊	省级	
3932	烟台南山学院	创新训练项目	农业面源污染研究: 基于再生原理与分级利用技术下的循环式防控与治理	刘涛	LT202120713117	王泽源/202120712148, 朱林华/202120713119, 徐帅杰/202220714123, 王厚友/202312130165, 姜雨希/202307110114	张彦芝, 肖川	省级	
3933	烟台南山学院	创新训练项目	青年急救官-益心课堂	马雨轩	202224211212	曹依蕊/202224211217, 蒋铭/202224212106, 张月/202123211126	李慧, 林勇	省级	
3934	烟台南山学院	创新训练项目	让历史“触手可及”——“231”体系构建沉浸式智慧博物馆	赵宏泽	zhz202221615124	张琪慧/202221615120, 贺童童/202221615141, 张梦锐/202221615138	范媛, 赵慧	省级	
3935	烟台南山学院	创新训练项目	三维(竖向)生态村落——一种可持续的“城中村”转型模式	徐孜妍	xzy202222710202	张瀚文/202222710229, 王凯悦/202222710228, 张涵/202222710221, 姜海洋/202222710208, 王兆鑫/202222710206	陈亚运, 吕连鹏	省级	
3936	烟台南山学院	创新训练项目	三自由度智能叉车	康圣强	202305120232	陆洁/202305120108, 李大鹏/202305120224, 郑少杰/202305120207, 肖甲迅/202305120201, 王晓松/202305120124	刘伯涛, 王莉	省级	
3937	烟台南山学院	创新训练项目	视控喷护——作物的智能管家	郭利禹	202020517119	王山/202120516126, 韦均垚/202120512115, 于欣洋/202120512153, 李宗霖/202120516147, 李政霖/202020517121	付薛洁	省级	
3938	烟台南山学院	创新训练项目	数字孪生智慧车间	谭贵猛	202307110103	庞佳慧/202220712208, 吴俊杰/202307110147, 康传齐/202307140136, 王旭/202220712127, 陈旭驰/202220712130	王纪红, 石海涛	省级	
3939	烟台南山学院	创新训练项目	威海智养湾: 滨海康养新探索, 产业融合共发展	李文斌	1wb202326120111	何通/202326120101, 华逢浩/202326120106, 孙楠楠/202324200247, 李想/202326120122, 高原/202326120107, 汪莹莹/202326120113	魏冬月, 张磊, 黄亚童, 孙允琪	省级	
3940	烟台南山学院	创新训练项目	乡村振兴视域下民宿的开发与利用——以淄博市梦泉村为例	张霖露	zy120222410136	闫泽鑫/202222410112, 杨珺莹/202222410144, 吕婧睿/202222410114, 王美青/202222612123, 鄢天或/202222410130	费娜, 孙允琪	省级	
3941	烟台南山学院	创新训练项目	乡土文化与数字技术的融合共生——以青州市井塘村数字博物馆建设为例	许耀之	202316150127	田琳琳/202316150135, 陈奕瑾/202316150111	曹会娟, 许路路	省级	
3942	烟台南山学院	创新训练项目	携以助运——“高铁+捎带”快递模式的设计与开发	张孟尧	zmy202319120103	张悦/202319120101, 谢萌萌/202319120118, 张新宇/202319120115, 李奥/202319120131, 王金奇/202122714141	于丽静, 鲁文婷	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3943	烟台南山学院	创业训练项目	新时代“数字环卫工人”——无人环卫车	吴建东	202312120138	王婷婷/202312120116, 周姿璇/202312120238, 王春香/202312120221	官晶晶, 朱晓燕	省级	
3944	烟台南山学院	创新训练项目	新型环保处理机器人——建设文明家园, 共享美好生活	李雨生	202221811131	贾在璇/202121817111, 牛明悦/202221811123, 孙朋朋/202221811231, 刘中华/202121817123, 李会敏/202221811218, 杨柳/202221615119	陈京, 徐彦松	省级	
3945	烟台南山学院	创新训练项目	兴村有“数”, “触”景“生”情: 场景理论视域下数字乡村APP设计研究——以山东省龙口市“南山村”为例	金小可	jxk202221620109	任欣冉/202221620110, 于洪梅/202221620107, 尹文静/202221620108, 王美婷/202304120102, 冯美丽/202221621111	王树武, 曹会娟	省级	
3946	烟台南山学院	创新训练项目	羊毛纤维瑕疵检测机	王世成	202220511238	辛宇/202220514112, 魏添豪/202220511111, 陈鹏飞/202220511150, 王煦博程/202220511105, 曹佳雨/202220514103	刘伯涛, 王莉	省级	
3947	烟台南山学院	创新训练项目	艺韵流香, 智安校园——“食尚”外卖柜	姜程程	jcc202324100121	杨文慧/202326110228, 杨淑雯/202324100219, 郑均柯/202326110136, 张雨彤/202324100206, 李宇然/202324100128	王春霞, 孙允琪	省级	
3948	烟台南山学院	创新训练项目	用数智编织丰收乐章——云上农业园建设方案	金洋	jy202221615146	徐佳琪/202221615112, 韩在新/202221620112, 涂宝辉/202221811235	范媛, 隋丽娟	省级	
3949	烟台南山学院	创新训练项目	悦享智慧生活: 大数据分析驱动的多功能书架创新设计	程杰	202327530213	刘力文/202327520335, 杜思雨/202327520315, 王哲/202327530204	孙瑶	省级	
3950	烟台南山学院	创新训练项目	在巨大芽孢杆菌细胞中构建骨化三醇生物合成途径	李国政	lgz202333110230	管孟林/202123311133, 王梦奇/202223311116, 刘彦君/202223311138, 张美璇/202223311136, 冯才云/202223212133	刘东辉, 王丽华	省级	
3951	烟台南山学院	创业训练项目	智回收——基于AIGC技术的家电回收服务平台	杨百喆	202121810157	杨博文/202121810163, 张奥/202121810162, 李鑫/202121811134, 冯慧/202316200102	淳于艳君, 郑凯悱	省级	
3952	烟台南山学院	创业训练项目	智慧精灵——便利安全的智能养老平台	陆力源	202227210528	刘泽民/202227300233, 何雅淇/202227300203, 齐飞洋/202227210518, 张鸿建/202227210525, 张德凯/202227210520	刘莎, 赛彬予	省级	
3953	烟台南山学院	创新训练项目	智游古迹——数字化助力山东遗址公园文化的传承与发展	王庆杰	wqj202327150120	韩晴/202327520214, 姜智慧/20222715408, 杨荣/20222715421, 张娜/202327520116, 秦才彤/202220311112	郭月, 于森	省级	
3954	烟台南山学院	创新训练项目	自动化喷药覆膜一体机	刘远浩	202220512205	闫加庆/202220512128, 渠毅/202305110124, 张书旺/202305120210, 张宽/202120512152	胡晓青, 王文英	省级	
3955	烟台南山学院	创新训练项目	自动墙面涂刷机	常祖祺	202220511247	王楠凯/202220511237, 郑文飞/202020501132, 韩超/202220511249, 胡闫钦/202220511248, 李文杰/202220511251	王淑慧, 杨春苗	省级	
3956	潍坊科技学院	创业训练项目	大姜脱毒原种繁育及切块育苗技术推广应用	王晨露	202201030233	付力玮/202201050105, 卜伊蕊/202305070101, 单耀威/202305010304, 牛晓妮/202305070124, 高国雄/202305010204	尼秀媚, 吕金浮	推荐国家级	
3957	潍坊科技学院	创新训练项目	文化传承语境下《齐民要术》绘本创作研究与实践	李文展	202204030207	修晴/202204030225, 朱宇婷/202204030230, 邱添/202204030215	薛慧莉	推荐国家级	
3958	潍坊科技学院	创业实践项目	小百合乡村社工服务团队探索“1+3+N”新模式	王智晓	2021010810	王硕/20212010324, 赵春媛/202312020133, 徐文馨/202242010128, 李继澄/202312020111, 孙鸣霞/202205210217	杜鹏	推荐国家级	
3959	潍坊科技学院	创新训练项目	一种基于内嵌轮电机的全地形轮腿平衡救援机器人	罗晟源	2021011864	李忠乾/2021012557, 王帅/202209020106	范亚萍, 马家兴	推荐国家级	
3960	潍坊科技学院	创新训练项目	“非遗”视域下莱西秧歌的传承与发展研究	李保寿	202306041009	谢质彬/202212030226, 刘桂林/202314020115, 张梦凡/202306040133, 王润安/202306041023	唐玉海, 宋洋	省级	
3961	潍坊科技学院	创新训练项目	3D智慧屏中医智能点穴按摩笔	吴香玉	202306041425	于英新/202306041329, 周凯/202306041434, 孟晓微/202306040817, 孙林鹏/202306040222	杜砚馨, 甄艺婉	省级	
3962	潍坊科技学院	创新训练项目	氮磷共掺杂生物炭活化过氧化乙酸去除卤代吡啶的研究	李长春	202202020209	武倩倩/202202020218, 程浩然/202202020203, 杨文慧/202303020224, 方晓玥/202303030103, 高子翔/202303020104	黄国富, 王棉棉	省级	
3963	潍坊科技学院	创新训练项目	低温钾基高效脱硝催化剂, 助力祖国美好蓝天	李永祺	202202030214	梁传承/202202030215, 梁心雨/202202030108, 宋鹏飞/202303010316, 付笑月/202303010302, 宋京豪/202303040124	房志浩, 李永威	省级	
3964	潍坊科技学院	创新训练项目	儿童成长陪伴师市场需求调查与实施路径研究	刘建文	202211010312	王玥/202310010118, 张立哈/202310010117, 白云/202310010314, 李志佳/202206050418, 邓岩晓/202212050424	王辉	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3965	潍坊科技学院	创新训练项目	基于OBE的高校“六位一体”非遗实践基地模型构建与应用研究	常梦圆	202205210201	岳晓琪/202205210226, 刘一诺/202205210214, 任柏顺/2022052300117, 毛紫璇/202205210231	孟秀丽, 李臻	省级	
3966	潍坊科技学院	创新训练项目	基于传统温室大棚的轨道式自动栽苗种植机器人	王佳旭	202301030126	李翔/202301030116, 杨旋/202301070225	王翠英, 马家兴	省级	
3967	潍坊科技学院	创新训练项目	碱热活化硅质尾矿消解转化f-CaO调控钢渣体积稳定性的机制研究	赵斌	202202020225	谭维贤/202202020213, 王震/202202020233, 常利军/202202020201, 胡兆东/202202020111	刘庆	省级	
3968	潍坊科技学院	创新训练项目	免疫共沉淀联合质谱筛选辣椒褪绿病毒N蛋白与本氏烟互作蛋白的初步研究	白中健	bjz2021011294	逢涛/2021011263, 王云菲/202305020120, 杨笑/202201020226, 许宁/202201020129, 徐邦辉/202201020222	乔宁, 王兴翠	省级	
3969	潍坊科技学院	创新训练项目	苹果之韵--基于机器视觉的苹果采摘机器人	王梦佳	202301040210	李思敏/202301060112, 郑洪刚/202302020235	范亚萍, 马家兴	省级	
3970	潍坊科技学院	创新训练项目	文心一格智能AI绘画助力美术创作的实践探索	张晓珂	2021010614	任雨萱/2021010686, 吴凤至/2021010722, 延梦榕/202207030338, 王广云/2021011154, 王政/2021011157	丁文静	省级	
3971	潍坊科技学院	创业实践项目	蟹甲归田之甲壳素助力品质农业	王丽欣	202201020218	王桐/202307120318, 张芹/202201020229, 刘超然/202305020210, 刘春俏/2021022204, 隋冉/202307040105	张建玲, 庞聪玲	省级	
3972	山东英才学院	创业训练项目	元宇宙奇遇记: 灵境漫语与幼儿古诗词传承	邵鑫雨	202101016219	王佳琦/202101016217, 张梦瑶/202101016221, 刘政辰/202101015487, 李冰玉/202101015496	吉艳	推荐国家级	
3973	山东英才学院	创业训练项目	“爱心医翼”——生命与健康教育志愿服务平台	李静	202201014226	刘渤鹏/202101017689, 韩江悦/202201014000, 许泽冰鑫/202201014140, 罗杨/202301014125, 董星池/202301014269	王辉, 徐莉	省级	
3974	山东英才学院	创新训练项目	“老有所乐”——老旧小区适老化改造评价及优化策略研究	吕春林	202201013620	刘海利/202201013637, 孙治儒/202201013659, 韩晶榕/202201013639, 季梦菲/202201013624	李艳奇, 翟晓萌	省级	
3975	山东英才学院	创新训练项目	传统榫卯结构赋能柳琴戏文创音响设计研究	赵慧	202301021886	张姣姣/202301021919, 王一鸣/202301021906, 王亚楠/202301021881, 刘成伟/202301020784	王郁容	省级	
3976	山东英才学院	创业训练项目	宏杨瓷——匠人筑瓷引领者	管昌红	202301014624	李晨茜/202301014568, 张韵诗/202201014395, 叶嘉辉/202201013102, 刘珂瑶/202201012974, 马婷婷/202201013116	刘瑞娟	省级	
3977	山东英才学院	创新训练项目	基于红外技术的智能血管定位手环的研究	薛丹丹	202201014238	牛云梦/202201014037, 王浩谦/202201013352, 苏星颖/202201014319, 徐学鹏/202201013307	徐洪岩, 邱宝莹	省级	
3978	山东英才学院	创业训练项目	食惠共仓, 公寓“冷”藏高手	玄露微	202301013666	姚晨曦/202301013460, 张乙平/202101015478, 李阳/202101016717	贾红梅, 杨新军	省级	
3979	山东英才学院	创新训练项目	一体化智能卫生治疗床装置(IISHTS)的设计研究	齐赫	202301022121	程诺言/202301022368, 韩文韬/202301022132, 王明扬/202301022139, 吴昊原/202301022196, 吴勇辉/202101016798	邱宝莹	省级	
3980	山东英才学院	创新训练项目	一种安瓿瓶安全开启与消毒装置的智能设计	郭艺敏	202201014208	段佳悦/202201014210, 冯兰/202201014196, 王慎峰/202201013860, 刘毅/202201013389	邱宝莹, 高英才	省级	
3981	山东英才学院	创业训练项目	榭榭藏珠——手造非遗盲盒启封者	夏艺睿	202201012808	张欣雨/202201012750, 程金瑞/202201012736, 吴志琪/202101017030	刘瑞娟	省级	
3982	青岛恒星科技学院	创新训练项目	节能破浪——基于IoT的智能海洋清洁船先锋队	于鑫	2205266	周文杰/2201947, 宋杰/2102684, 李为梁/2103586, 薛珂/2106541	张菲菲, 陈娜	推荐国家级	
3983	青岛恒星科技学院	创新训练项目	盲区拯救计划——路口盲区智能提醒装置	王淑凤	2303933	李茂森/2206206, 孙启明/2204205, 庄韶楚/2304051, 冯璐/2303585, 曲欣/2304209	董正, 孙莹	推荐国家级	
3984	青岛恒星科技学院	创新训练项目	葡萄前行——开创可控供应新模式助力乡村振兴	卢悦月	2301165	赵一霖/2102948, 吴静/2301228, 解程林/2102647, 姜亿龙/2102052, 王萍萍/2103181	刘晓宙	推荐国家级	
3985	青岛恒星科技学院	创新训练项目	乡村振兴背景下红色非遗文化与研学旅行融合发展研究——以临沂市为例	黄孝庆	2104953	李翰林/2104904, 徐喜振/2203926, 王悦/2104892	张艳艳	推荐国家级	
3986	青岛恒星科技学院	创业训练项目	鱼跃荷田田——生态农业研学游助力微山湖淡水农业高质量发展	鞠进	2302102	李盼宇/2102785, 谢玉攀/2205671, 张富玉/2302122, 胡晓旭/2302195, 张英/2205547	吕文依, 薛梅	推荐国家级	
3987	青岛恒星科技学院	创新训练项目	元宇宙视域下“琴岛拾遗”文旅APP设计研究	王露	2304400	冯袁昌/2302339, 程凯鑫/2305426, 张志祥/2305190, 衣瑞/2303266	裴雅琦, 郭建良	推荐国家级	
3988	青岛恒星科技学院	创新训练项目	“跟着微短剧去旅行”——山东文旅微短剧融合新篇章	张立贤	2304335	徐子惠/2303450, 刘雨蒙/2302729, 田菲/2305665, 王绪超/2201381, 刘馨悦/2305305	于晓雪, 蓝晶	省级	
3989	青岛恒星科技学院	创新训练项目	“柿柿如意”基于乡村振兴背景下青岛鹤山柿子园数字化经济发展推动者	王梦爽	2102822	张奕佳/2103132, 邢佳慧/2203698, 桑志莹/2103112, 董淑贤/2103135, 王洪显/2001559	段葵, 王鲁漫	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
3990	青岛恒星科技学院	创新训练项目	“水韵齐鲁·童心共话山海情”山东水文化互动 故事书	安新彤	2202377	杜雅琪/2202948, 姜傲/2202409, 韩晓雨/2204646, 李春晓/2206066, 罗记成/2203142	许珊珊, 曾冉	省级	
3991	青岛恒星科技学院	创新训练项目	RFID无接触自动识别技术作战军服	徐含晴	2205867	靖雅/2204998, 赵一聪/2205785, 唐子潮/2206880	王文静, 韩晓文	省级	
3992	青岛恒星科技学院	创业训练项目	伺“机”而动——新型智能电机检测引领者	周文杰	202213015XS003	张世信/2203471, 梁哲正/2204051, 刘顺/2204474, 李汶楠/2204556, 叶心水/2204349	迟凯	省级	
3993	青岛恒星科技学院	创新训练项目	基于就业创业赋能中心的大学生能力提升标准化建设路径研究	刘子涵	2304269	王黎泽/2304507, 王春蕾/2302359, 许雪婷/2302603, 李宛月/2303271, 冯元凌/2303736	朱燕娜, 高敏	省级	
3994	青岛恒星科技学院	创业训练项目	康疗先锋-智能康复引领者	霍显硕	2203763	于鑫/2204453, 潘广福/2203980, 葛佐鑫/2203750, 黄长泉/2104889	许颖	省级	
3995	青岛恒星科技学院	创新训练项目	墨香四溢, 小巧玲珑——新型拓墨仪亮相	杨晴	2203597	梁祥晖/2204512, 姜亿龙/202102052, 李敦正/2203651, 孙雪惠/2202551, 田惠雨/2203421	王群, 刘红燕	省级	
3996	青岛恒星科技学院	创新训练项目	人性化关怀背景下智慧医疗陪诊服务平台研究	赵一霖	2102948	卢悦月/2301165, 甄天硕/2102205, 叶文秀/2102315, 王萍萍/2103181, 吴静/2301228	刘晓宙	省级	
3997	青岛恒星科技学院	创新训练项目	山东省非物质文化遗产即墨柳腔的H5广告创新研究	张楠	2202833	庞祥宇/2202583, 张悦/2202813, 曹博栋/13853724265, 于露/2202821	王李杰, 王鲁漫	省级	
3998	青岛恒星科技学院	创新训练项目	生育友好背景下孕产婴童的全程性陪伴解决方案——智慧医养与教育平台建设	李靖瑶	2104952	周凤翔/2102429, 矫滢/2204181, 李金华/2203733, 毕晓天/20223340063, 代一茜/2326010125	王梓楠, 韩东君	省级	
3999	青岛恒星科技学院	创新训练项目	数字化技术赋能黄河非遗美食活态传承研究——以吴氏虎头鸡为例	刘其硕	2302768	辛凯文/2302843, 李亚桐/2305656, 刘宗尚/2303288, 徐嘉怡/2305556	杨崇美	省级	
4000	青岛恒星科技学院	创新训练项目	言犹在耳-一体感自身式听力反应器	邹佳霖	2306499	游佳/2307534, 凌浩飞/2205617, 宋晓娜/2306510, 宋恒城/2306289, 王淑慧/2307367	田明明, 郭云嘉	省级	
4001	青岛恒星科技学院	创业训练项目	影艺润心——美育教育的“中央厨房”	徐子惠	2303450	刘雨蒙/2302729, 王绪超/2201381, 赵宇昕/2304152, 刘馨悦/2305305, 杨创/2306340	蓝晶, 高晓停	省级	
4002	青岛恒星科技学院	创新训练项目	职业陪诊服务的社会需求调查与规范化发展对策——基于对青岛市四区的调查研究	韩宁	2304969	邱荣阳/2304222, 刘健康/2306033	刘晓琼	省级	
4003	青岛黄海学院	创新训练项目	"版绘童印"—红色基因传承下版画在儿童插画中应用新探索	董姝含	202307051033	伊子沁/202307051035, 王金茹/202307051037, 潘琪/202307051038, 葛宇浩/202307051034, 张子坤/202307051032	鞠小花, 张智斌	推荐国家级	
4004	青岛黄海学院	创新训练项目	"镜观其变"—VR虚拟体感试衣镜	刘昊静	202207221108	陈雨/202207221087, 刘佳/202207221095, 郭建军/202207221152, 王凯/202207221136, 王程宇/202207221118	岳莉, 刘芳芳	推荐国家级	
4005	青岛黄海学院	创新训练项目	"鼻迹"智能鼻炎舒缓治疗仪及小程序设计	付嘉轶	202307211102	秦玉婷/202307211096, 谢秀婷/202307211118, 刘梦雨/202307211098, 夏正豪/202307211094, 高磊/202304331054	吕晓晨, 杨丽	推荐国家级	
4006	青岛黄海学院	创新训练项目	"袋"你分类--智能袋鼠垃圾分类助力与碳中和的创新力量	崔立杰	202207231091	庄玉欣/202207231093, 王悦/202207231101, 杨一诺/202203261142, 闫非凡/202207231090, 闫至一/202207231117	刘文正	推荐国家级	
4007	青岛黄海学院	创新训练项目	"点亮星星" 幼儿体育游戏训练-ASD儿童康复干预新探索	黄瑞心	202307051014	刘梦淑/202307051015, 宋昊桐/202307051013, 张乔羽/202307051022, 张裕棋/202303551088, 周媛媛/202109011154	鞠小花	推荐国家级	
4008	青岛黄海学院	创新训练项目	"萌牙"基于AR技术的儿童智能电动牙刷及小程序设计	吴菲	202307211106	陈晨/202307211103, 胡欣/202307211108, 周启宇/202307211092, 郑涵/202307211104, 苏启琴/202304331077	吕晓晨, 孙程文	推荐国家级	
4009	青岛黄海学院	创新训练项目	"手"屈一指——外骨骼式手部康复训练器	闫茹钰	202107221002	牟耘承/202101381002, 程心如/202207061241, 张冰赫/202209011205, 吴雨晗/202301371023, 张健/202209051098	俞志强	推荐国家级	
4010	青岛黄海学院	创业训练项目	"旋星智控"——新一代基于数字孪生技术的智慧楼宇远程监控践行者	陈钰宇	202203261088	李靖/202202021172, 宋敬怡/202202021130, 巩冠亭/202203261136, 李昱晔/202302201059, 崔钰晗/202205301208	石淑翠, 屠承武	推荐国家级	
4011	青岛黄海学院	创业训练项目	"衣见倾心"—沉浸式实时互动虚拟试衣平台	李欣诺	202307271014	许乐/202307271019, 张永/202307271004, 崔宇鑫/202305051080, 胡雅宁/202307271021, 李波/202307251059	吴昊一, 汤悠	推荐国家级	
4012	青岛黄海学院	创新训练项目	"以智传乐": 筑基"红色"皮影戏艺术传播平台	谭慧榕	202208081035	武雨欣/202208081034, 赵晨光/202208081048, 李悦冉/202208081045, 韩庆钊/202202011159, 张雅楠/202207331087	郑筱筱, 周一凡	推荐国家级	
4013	青岛黄海学院	创新训练项目	"易行助手"——弱势群体出行困难得到解决的公共服务平台软件	孟梁文姝	202307211031	王品文/202307211038, 刘纪莹/202307211039, 柳佳霖/202307211037, 王国弟/202307211058, 苏尔/202307211040	潘杨, 李瑞	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4014	青岛黄海学院	创新训练项目	“知农未来”——基于AR技术的农业科普助农服务平台开发与应用研究	白雪	202207211167	王晓菁/202104211047, 王雪茹/202104211045, 董帅帅/202207211140, 赵梦雪/202104211048, 李雪迎/202207211154	李瑞, 潘杨	推荐国家级	
4015	青岛黄海学院	创新训练项目	“智绘未来, 启智翼园”——残障儿童教育智慧化平台	张诗典	202207051575	马一诺/202207051543, 徐昊/202103481053, 刘亮/202107051269, 周剑雄/202203021285, 房子硕/202101141001	张智斌, 赵桂庆	推荐国家级	
4016	青岛黄海学院	创新训练项目	“智慧学府”——校园APP	张铃晨	202203381074	于博文/202103021073, 李晓颖/202203381081, 张庆真/202203381076, 董玲玉/202203281060, 刘玉慧/202304151051	胡登龙, 楚晓媛	推荐国家级	
4017	青岛黄海学院	创新训练项目	“智农创”——基于人工智能技术的山东农产品IP创新设计研究	曲奕帆	202307391038	王德健/202307391032, 王荣佳/202307391037, 题凯文/202307391060, 翁晨滨/202307391041, 李波/202307251059	姜鑫	推荐国家级	
4018	青岛黄海学院	创新训练项目	《“韵味食韵”-数字媒体背景下胶东剪纸融入地方特色美食包装的创新研究》	高学伟	202107271022	郑昊文/202107271045, 陈盼/202107271037, 宋冬艳/202107271033, 高旭辰/202107271010, 赵文睿/202107251050	尹丰慧	推荐国家级	
4019	青岛黄海学院	创新训练项目	AIGC技术在农副产品包装设计中的创新应用研究——以栖霞苹果包装为例	郝家兴	202307331040	梁朝辉/202207251144, 项梦怡/202307061046, 肖新哲/202304311118, 陈静怡/202307211026, 王赛赛/202207061198	崔京涛	推荐国家级	
4020	青岛黄海学院	创新训练项目	AI时代非物质文化的保护和宣传路径探究——以山东淄博琉璃为例	唐旻娜	202307331018	徐雪婷/202307331012, 刘慧芳/202307331019, 潘智雅/202307331017, 冯锦程/202307211095, 曹梦雪/202303261010	吕灵彬	推荐国家级	
4021	青岛黄海学院	创新训练项目	城市更新视角下多元化微型社区剩余空间更新应用研究	隋岑玉	202307061079	孟祥雪/202307061074, 李贞娜/202307061083, 郭梦晨/202307061089, 张昊迪/202307061087, 付明瑞/202307061085	石勤	推荐国家级	
4022	青岛黄海学院	创新训练项目	抽纱工艺的历史发展和美学价值探析	田雅	202307331044	管伟多/202307061038, 于瀚辰/202307211067, 孙健秋/202201111145, 张芷睿/202307211068, 孙白钰/202307211088	李振芳	推荐国家级	
4023	青岛黄海学院	创新训练项目	传统与现代的融合——维吾尔族印花布纹样在乡镇壁画中的创新应用	屈海欣	202207231119	吴琚/202207231074, 杨敏/202207231114, 左静玉/202107331019, 王鑫媛/202207231100, 范恒基/202303021178	刘文正	推荐国家级	
4024	青岛黄海学院	创新训练项目	非遗瓷动: 傣舞文化数字化——基于江西陶瓷和傣舞的创新性结合	许佳洁	202203381071	贺睿颖/202203281064, 王梦晴/202203281049, 黄旭/2003281032, 杨瑞艺/202203381079, 冯亚轩/202203381113	张瑜, 胡登龙	推荐国家级	
4025	青岛黄海学院	创新训练项目	肺部血管分割方法研究	赵元宏	202203481139	唐文杰/2003481046, 金豪/202203481177, 仙祺/202203481205, 胡根宁/202203481207, 李泰霖/202203481149	陈荣	推荐国家级	
4026	青岛黄海学院	创新训练项目	国韵手创——AIGC赋能下的国潮手创布艺玩偶创新制作	吕怡慧	202307331042	王雪/202307331057, 孔静静/202107331027, 王雅琪/202207331156, 宋元元/202107331073, 金伟/202107331069	付丽	推荐国家级	
4027	青岛黄海学院	创新训练项目	海洋之心——利用3D投影与虚拟现实技术保护海洋哺乳动物	武芷婧	202207211078	杨涵/202207211131, 李万萍/202207211139, 甄彩月/202207211145, 姜羽涵/202207211165, 王昱皓/202207211128	张庆爽, 傅冠斌	推荐国家级	
4028	青岛黄海学院	创业训练项目	禾千草编盲盒	庞允涛	202303611013	邢京/202203261080, 宁志浩/202302301105, 刘岩/202303611016, 吴力凡/202303641038, 宁臣/202303641072	韩春磊, 刘芳芳	推荐国家级	
4029	青岛黄海学院	创新训练项目	基于电磁吸附的大型储油罐外表面除锈喷漆智能小车的设计	颜歌	202204021110	李娅琪/202304021017, 郝培军/202304021051, 王辰妃/202301131010, 张露丹/202301131035, 王雨阳/202304021035	王可栋	推荐国家级	
4030	青岛黄海学院	创新训练项目	基于东方美学的糖果色心理疗愈视觉艺术实践探索	孟一朵	202307251014	陆欣蕾/202307251033, 宋佳慧/202307251022, 孔迪/202307391019, 孙新睿/202307391024, 张佳新/202307251045	王歆然	推荐国家级	
4031	青岛黄海学院	创新训练项目	琉璃映淄博, 数字传非遗——淄博琉璃数字化传承促进乡村全面振兴研究	于恩畅	202303551087	贾博程/202203281054, 门学宇/202305051054, 孟庆龙/202303551100, 江海燕/202303261006, 张传悦/202303561046	韩瑜	推荐国家级	
4032	青岛黄海学院	创新训练项目	山东汉画像石文化基因提取与儿童绘本设计转化	徐妍	202307331075	王一名/202307211099, 袁莉/202307331049, 曹洁/202305051051, 庞磊/202307331077, 刘瑞声/202307251066	申宜田	推荐国家级	
4033	青岛黄海学院	创业实践项目	拾光掠影, ” 遗 “ 红 “ 采青 —— 媒体 + 下青岛萝卜 · 糖球会的非遗文化传播者	张一凡	202302301124	管照瑞/202208051561, 闫治胤/202307211005, 吴浩/202307211016, 李玉鑫/202302301093, 王宇豪/202307221039	张鹏鹏	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4034	青岛黄海学院	创业实践项目	数智果兴——数商驱动农业革新，铸就果业产业振兴的中国典范（以阳信县为例）	王鸣宇	202303261073	薛连栋/202203551074, 李佳恒/202206071107, 辛帅/202303261055, 杨亿杭/202307061078, 国加铭/202303261050	石淑翠, 屠承武	推荐国家级	
4035	青岛黄海学院	创新训练项目	水面智能清洁机器人	孔庆蕊	202101371020	段嘉昊/202201171063, 姜祥海/202101111076, 刘娜/202201171055, 张筠昊/202201171059, 薛智元/202201171039	王大志, 张楚豪	推荐国家级	
4036	青岛黄海学院	创新训练项目	烟消灭——基于磁力吸附的三臂协同式油烟管道清洁装置	张文清	202201111142	朱颖/202104151045, 李亚嫒/202104151086, 王怀乾/202104151088, 王振达/202104151017, 苗吉振/202104151066	王民华, 王大志	推荐国家级	
4037	青岛黄海学院	创新训练项目	眼表疾病智能检测系统	宋恩泽	202203481156	陈嘉宜/202203481113, 马邦硕/202203481150, 公令将/202203481153, 崔浩然/202203481141, 张晶晶/202203481162	陈荣	推荐国家级	
4038	青岛黄海学院	创新训练项目	一寸缂丝：缂丝织造技艺的舞台戏剧和影视化表现形式研究	毛乐欣	202207221073	韩佳钰/202207221092, 纪芊羽/202207221151, 谷传成/202207221113, 初珂昕/202307271028, 马泽宇/202307271023	岳莉	推荐国家级	
4039	青岛黄海学院	创新训练项目	在旅游热下云南大理白族甲马工艺的传承与可持续发展实证调研	单岑	202307401030	冯雅茹/202207271079, 王可婧/202307401022, 刘昕/202307401033, 刘俊伶/202307401026, 刘金源/202307351049	王姗姗	推荐国家级	
4040	青岛黄海学院	创新训练项目	“AI+满文文档保护”：满文文档去噪研究	卞美琪	202203481132	沈梦芝/202203481194, 夏陈欣/202203481133, 陈金亿/202203481196, 江子芯/202205301151, 王熙/202205301140	辛守宇	省级	
4041	青岛黄海学院	创新训练项目	“AI+智慧医疗”：超声甲状腺结节检测	张茹	202303481009	魏玲/202203021434, 校依茵/202303481081, 王智诚/20220303481034, 付明辉/202303481027, 高峰/202303481005	陈荣	省级	
4042	青岛黄海学院	创新训练项目	“supergirl（已有国）”-基于互联网技术的反校园凌霸女孩保护平台	郭庆祯	202205301171	董善美/202205301169, 庄菲菲/202205301215, 马秋雨/202205301184, 刘昱辰/202205301170, 单雨涵/202205301189	张蕾	省级	
4043	青岛黄海学院	创新训练项目	“吃雪造砖”——具有压缩功能的城市道路小型除雪机	石奥宇	202301141103	吴亚霖/202301141088, 符井康/202301141121, 俞岩峰/202301141129, 孙传奇/202301181011, 朱晨硕/202301181012	陈玉杰, 牛海春	省级	
4044	青岛黄海学院	创新训练项目	“红色三月”——雷锋精神时代内涵下黄海雷锋纪念馆文创设计研究	丰伊晨	202307331095	张铭涵/202307331085, 王诗瑶/202307331102, 周雨鑫/202307061068, 刘晓萌/202307061076, 康明宇/202307211101	刘英君	省级	
4045	青岛黄海学院	创新训练项目	“魅力海岸”——海滩浒苔清理机器人	何佳轩	202301141062	张家硕/202301111088, 华毅晨/202301111004, 郝雨霏/202301351066, 陈雪/202301351096, 刘盛煜/202301351061	孙维丽, 王志坤	省级	
4046	青岛黄海学院	创新训练项目	“农峰”——为农业发展创建云农耕智慧新平台	王怀远	202207271078	徐田坤/202207271075, 彭小钰/202307221007, 苏文静/202207271076, 季维伟/202207271072, 周润泽/202207271054	吴昊一, 汤悠	省级	
4047	青岛黄海学院	创新训练项目	“山东手造·非遗传承”——千年鲁绣文创设计及应用研究	宋昊然	202307331105	付晨辉/202307331104, 靳光亮/202307331103, 徐浩/202307061082, 李莹/202307331106, 万子菲/202307331081	张凤婷	省级	
4048	青岛黄海学院	创新训练项目	“生命的翅膀”——智能防溺水系统	卢日欣	202102141027	刘向阳/202102141026, 程洁/202102141038, 孙旭/202102141031, 于佳桐/202202021133, 陈晓/202202141137	韩晏羽	省级	
4049	青岛黄海学院	创新训练项目	“桃”出沂蒙——基于人工智能Sora助力乡村振兴	王馨	202207231085	张圣/202307211021, 李柔洁/202207231084, 王崇旭/202307211022, 董文静/202201171043, 刘竞文/202205301143	刘文正	省级	
4050	青岛黄海学院	创新训练项目	“天禄识余·龙种”——中国风泥塑手办设计研究	龙胜贤	202307391013	陈怀森/202307391027, 聂时涛/202307391002, 张坤/202307391018, 张云飞/202307391028, 王晨旭/202307391012	郭健	省级	
4051	青岛黄海学院	创新训练项目	“污”处可躲——基于STM32的水质监测无人机	张鹏举	202101171013	赵得雨/202101171011, 于璐源/202101171002, 王琦智/202101171027, 纪朝翌/202101171005, 姜洪章/202101171028	牛海春, 侯亮	省级	
4052	青岛黄海学院	创新训练项目	“星舞同行，心舞未来”——自闭症儿童疗愈新模式	王津超	202207051354	杨羽/202207051511, 郝嘉仪/202209011227, 郑罗婕/202209051181, 李介智/202205301146, 姚嘉轩/202207051438	葛月华, 曹玉娟	省级	
4053	青岛黄海学院	创新训练项目	“银发经济”时代下“老有所依”——线上老年服务平台	毕辰烁	202203281065	马疆源/202203281050, 马梦瑶/202103281022, 刘明卿/202103281017, 李颖/202103281019, 田原/202103281021	张燕	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4054	青岛黄海学院	创新训练项目	“云途”基于云南地区差异对高原种子植物的可视化传播	刘洪	202207271086	马文文/202207271066, 田冬雪/202307221060, 张钰瑾/202207271081, 刘程程/202207271057, 郑旭/202207271055	吴昊一, 汤悠	省级	
4055	青岛黄海学院	创新训练项目	“智慧农业”--智能播种机器人	袁宝增	202301141050	李林硕/202301141069, 朱庚章/202201141211, 杨萌昊/202301141075, 祝宏宇/202201141164, 杨兴嘉/202301141060	秦富贞, 刘昱	省级	
4056	青岛黄海学院	创新训练项目	“智游·青岛非遗之旅”——AI个性化非遗文旅体验平台的设计与研究	刘珈邑	202207221075	刘湘汝/202207221071, 陈思亦/202207221160, 陈雨荷/202207221139, 刘子雯/202307221026, 钟宇奇/202307221046	祝凯睿	省级	
4057	青岛黄海学院	创新训练项目	2519A铝合金动态侵入吸能特性仿真分析研究	闫展硕	202304021085	陈信利/202304021060, 刘兴国/202304021074, 孙彬凯/202304021050, 陈祥善/202304021063, 马瑞杰/202304021059	岳修杰	省级	
4058	青岛黄海学院	创新训练项目	AIGC“协同绘画”艺术疗愈app设计策略研究	卜静雯	202307331047	蒋茹雪/202307211109, 郑涵/202307211104, 解盛轩/202307211116, 江丹/202309011111, 黄佩佩/202307051105	申宜田	省级	
4059	青岛黄海学院	创新训练项目	AIGC背景下杨家埠木板年画文创产品中的创新设计研究	宋旭辉	202207231089	李骥/202207231094, 杨玉坤/202207231082, 刘奎/202201131046, 李春萌/202207211135, 张伟森/202207231102	刘文正	省级	
4060	青岛黄海学院	创新训练项目	AR绘本康复治疗——听障儿童AR绘本康复创新模式探索	亓浩宇	202207051369	陈仪/202207051553, 陈思涵/202307051143, 邱健/202304211027, 潘子徽/202304211035, 司宇轩/202301111086	曹玉娟, 于超	省级	
4061	青岛黄海学院	创新训练项目	PCW装配式民居被动式太阳能设计研究——以胶东村镇民居为例	赵华初	202102011038	王新华/202102011018, 梁昌占/202102011033, 王仇/202102011001, 李子男/202102011023, 李殊贤/202102011055	赵菲, 张伟华	省级	
4062	青岛黄海学院	创新训练项目	渤海海域气温观测数据与两种再分析资料对比研究	刘福洋	202202201058	王倩/202202201056, 黄悦冉/202202201054, 关泽浩/202202201077, 赵军武/202202201107, 韩欣如/202202201113	曹晓卫	省级	
4063	青岛黄海学院	创业训练项目	藏马上里有风韵, 研学振兴筑梦行	潘爱苹	202305051018	于延琪/202305051028, 袁春运/202304321027, 张天浩/202303021231, 李柏雅/202303561052, 李尧坤/202303561057	王竞谕, 卢丽媛	省级	
4064	青岛黄海学院	创新训练项目	东方艺苑奇珍新葩——非遗背景下的通草的宣传与发展	战楚雯	202306101009	张冬雪/202306101030, 金海兰/202306101007, 丁海轩/202306101018, 王艺锦/202306101015, 闫奕文/202306101025	万蒙青	省级	
4065	青岛黄海学院	创新训练项目	防骗于未然	车欣悦	202303261049	谭智兴/202303261081, 王璐璐/202303261065, 徐世杰/202303261048, 潘瑞东/202303261060, 徐忠粤/202203561030	韩春磊, 刘芳芳	省级	
4066	青岛黄海学院	创新训练项目	非遗工坊在校园内开展研学模式研究	焦娅萱	202307331025	刘梅/202307331027, 赵悦彤/202307331008, 李佳璐/202307331010, 王兰琪/202307331005, 王宇鑫/202307331011	徐海霞	省级	
4067	青岛黄海学院	创新训练项目	非遗文化背景下青岛纺织谷文化战略转型的VI设计研究	陈宇佳	202307331091	司昕好/202307331084, 李大博/202307331097, 常晖焱/202307331083, 胡一帆/202307211054, 张雨露/202307211042	黄子贤	省级	
4068	青岛黄海学院	创新训练项目	高效自动包菜收获机	王靖凯	202301111113	崔振业/202301111124, 王帅/202301111092, 卢涵/202301111131, 申智/202301111132, 曹宇辰/202301111100	王娜, 王海艳	省级	
4069	青岛黄海学院	创新训练项目	海滩垃圾智能清理机器人	王亚茹	202301131030	刘学宇/202301111026, 王迪兴/202301111028, 郑世炜/202301111030, 冯冠凯/202301111031, 姬君/202301111034	王大志, 孙农亮	省级	
4070	青岛黄海学院	创新训练项目	互动式壁画——青岛城市文化旅游的新名片	许传洁	202307231039	卢萌萌/202307231045, 何星筱/202307231030, 李梓涵/202307231031, 张梦蕊/202307231037, 赵鑫垚/202307231033	周小楠	省级	
4071	青岛黄海学院	创业训练项目	黄海伴伴——特色陪伴平台搭建	荀茹	202303671074	毕中澳/202301361128, 宋旭昇/202203471071, 宋杰/202104211054, 刘一严/202103021173, 胡璐琳/202106081013	许森瑞	省级	
4072	青岛黄海学院	创新训练项目	基于“一带一路”倡议下中华优秀传统文化数字化传播策略研究	朱庆毅	202307331066	吕靖文/202307221022, 张静怡/202307331046, 黑琳洁/202107331052, 江蕊/202307061024, 王梦伟/202303021202	刘玥言	省级	
4073	青岛黄海学院	创新训练项目	基于AIGC技术的掐丝珐琅工艺品智能设计与研究制造	朱丹丹	202207331167	程子豪/202207331088, 孔程程/202207331147, 雷悦澜/202207331093, 王俊懿/202107331048, 许兴庆/202203021324	解琪云	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4074	青岛黄海学院	创新训练项目	基于FMCW雷达技术与Linux嵌入式的止鼾枕头的设计	施富民	202203021328	刘佳豪/202103021170, 谢仕杰/202205081078, 卜令全/202203021357, 杨成贺/202204211135, 陈佳欣/202209051138	张春梅	省级	
4075	青岛黄海学院	创新训练项目	基于React的中国传统民间工艺传承平台	孙欣阳	202307381022	李欣玥/202307381052, 于慧玲/202307381016, 李江/202307381004, 庄亚茹/202307381023, 臧洪文/202303671071	刘文正	省级	
4076	青岛黄海学院	创新训练项目	基于stm32的消防破障救援机器人设计	郭媛媛	202301141095	王晨昊/202301141152, 王祥瑞/202301131020, 王素娜/202301131026, 姚东序/202301131041, 杨雯卿/202301131050	单宝华, 王大志	省级	
4077	青岛黄海学院	创新训练项目	基于STM32和LSTM神经网络的心音检测项链的设计	王晨鑫	202304331062	刘相洋/202101371007, 张婷睿/202203021238, 蔡旭洋/202304331071, 陈玉梁/202104021029, 李威/202103021168	李翠, 周瑞涛	省级	
4078	青岛黄海学院	创新训练项目	基于YOLO与Transformer的肺结节检测系统	孙铭泽	202201111177	王嘉福/202301141105, 王琨泽/202201111164, 孙贤荷/202201111275, 孙培磊/202201111267, 王启阁/202301141064	刘培学, 刘昱	省级	
4079	青岛黄海学院	创新训练项目	基于非遗鲁绣工艺以神话故事为主题的汉服纹样创新项目研究	吴亚铃	202307331041	焦娇/202307411005, 敬燕君/202107331064, 张佳祺/202307331024, 张晚阳/202307331060, 刘清华/202107331030	付丽	省级	
4080	青岛黄海学院	创新训练项目	基于激光测距的零件表面平整度智能检测设备	高维焯	202201141253	郭显彤/202201141257, 林子杭/202301141051, 王振/202201141288, 邓瑞沈/202201141296, 陈德辉/202201111287	王娜, 张玉华	省级	
4081	青岛黄海学院	创新训练项目	基于文化转译的崂山剪纸数字文创设计	吴卓炎	202307331061	何梓鑫/202307331074, 李敬蕊/202107331056, 周涵/202107331025, 张嘉/202307331071, 宋爱心/202307211073	解琪云	省级	
4082	青岛黄海学院	创新训练项目	基于物联网技术的青岛地铁隧道运营期健康评价分析	张鑫琰	202102021095	孙铃鑫/202102021015, 宋文静/202102021102, 赵卓琳/202102201040, 邵永恒/202202011198, 于珂欣/202102201007	赵菲, 武秀文	省级	
4083	青岛黄海学院	创新训练项目	基于稀疏化CNN的人脸识别系统	张旗	202201181073	杨顺/202301141135, 刘昊诚/202301371007, 贾明建/202104151006, 王敏豪/202301371015, 房炫羽/202301111059	宋娟, 王大志	省级	
4084	青岛黄海学院	创新训练项目	基于优化的Adaboost算法和Facenet网络模型的人脸识别系统	刘睿保	202201371042	傅世娜/2001111012, 高雪/2001111023, 刘奎/202201131046, 张鹏/202101181030, 孙舒晨/2001181019	李晓琳, 王大志	省级	
4085	青岛黄海学院	创业训练项目	精工细“馍”，“饽”上添花——非遗馒头店	邵潇冉	202203561012	牛雯洁/202203561029, 王禹寒/202203561016, 李国华/202203361054, 袁鑫乔/202106101020, 胡文树/202106101053	赵安琪	省级	
4086	青岛黄海学院	创业训练项目	老有所“陪”——一款预约陪诊APP	敖荷婷	202109011133	郑高洁/202109011161, 闫晨/1902141041, 金丹/202109011138, 李晓雯/202109011110, 李玥颖/202209011295	万雪婷	省级	
4087	青岛黄海学院	创新训练项目	雷锋童行，幼教融新——雷锋精神创新探索者	孔琳	202307051220	郭一平/202307051225, 辛宏阳/202307051221, 焦自龙/202207051484, 张政伟/202205301204, 曹文华/202205301249	主清华	省级	
4088	青岛黄海学院	创新训练项目	梨韵丝语——戏曲服饰纹样在文创设计中的创新应用研究	姚嘉颖	202307331003	王生娟/202307331036, 张远诗/202307331015, 孙欣悦/202307331030, 吴丹/202309051070, 赵思雨/202303021066	周致尹	省级	
4089	青岛黄海学院	创新训练项目	林业利刃-树木砍伐去枝分段一体机	孙艺菲	202201371035	肖博文/202201381030, 许博/202101111125, 彭显浩/202101111059, 吕明金/202101181009, 王慧欣/202201371045	王大志, 王民华	省级	
4090	青岛黄海学院	创新训练项目	岭南地区非遗文化“狮舞”在数字化文创设计中的应用研究	袁萌	202307251021	车佳慧/202307251007, 姜菁/202307251028, 李晓瑞/202307251005, 任明珠/202307251023, 王玉佳/202307251016	刘妍, 高超梦	省级	
4091	青岛黄海学院	创业训练项目	毛岙村: 生态旅游点亮乡村振兴之路	王琦	202303661032	黄欣宇/202303661040, 孔梦圆/202303381070, 张丰慧/202303381041, 焦冉/202303381010, 伏鸣晓/202303381021	张燕	省级	
4092	青岛黄海学院	创新训练项目	萌宝“古音”启蒙架——民族文化的传承者	常佳慧	202307051079	孙悦铭/202202011149, 尹灵秀/202307051052, 陈明珠/202202011215, 宋士海/202208081037, 孔惟霖/202308081052	鞠小花	省级	
4093	青岛黄海学院	创新训练项目	暖心导航: 无障碍厕所精准搜索与定位系统功能的更新与推广	李沁倪	202303551072	刘诗语/202303551073, 刘丽琪/202303551050, 王雪/202303551057, 王怀瑾/202303551061, 宋姝颖/202203551096	卢丽媛, 王竞谕	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4094	青岛黄海学院	创新训练项目	黔染齐鲁一研在贵州学在齐鲁的蜡染“守艺人”	陈鹏宇	202107051122	李若冰/202107051215, 丁腕月/202107051312, 夏欣悦/202307051182, 王兆云/202107051006, 鲁岳/202107051175	刘燕	省级	
4095	青岛黄海学院	创新训练项目	青岛地铁隧道钻爆施工围岩及支护结构稳定性分析	宁远城	202102021059	丁柯颖/202102021011, 李健杰/202102021044, 张恒瑞/202102021017, 赵珂/202102021047, 沈涛/202102011034	赵菲, 吴华鑫	省级	
4096	青岛黄海学院	创新训练项目	青年乐厨——实现果蔬高效清洗、切割与烹饪准备的家用洗切机	郑新宇	202206101145	范勇/202203361058, 孙逸飞/202301171007, 丛炜烨/202301111117, 鞠荣卓/202305051119, 张城玮/202202141161	俞志强	省级	
4097	青岛黄海学院	创新训练项目	人工智能背景下胶东面塑与现代IP设计融合创新研究	戚传志	202307391026	苏雨桐/202307251055, 李雨涵/202307391009, 韩晓华/202307391010, 孙琪浩/202307391006, 赵子瑞/202307391020	姜鑫	省级	
4098	青岛黄海学院	创业训练项目	人工智能生成技术加持下Q版真人盲盒产品开发研究——创造你的个人专属IP	于璐	202307331100	张思旭/202307211121, 尹圣惟/202307331092, 司观晨/202307331086, 孔向上/202307331094, 吴习路/202307211114	靖德森	省级	
4099	青岛黄海学院	创新训练项目	视网膜血管精准分割方法研究	陈静文	202303481068	邢雨涵/202303481065, 韩坤灿/202303481076, 吴恩卓/202303481082, 董浩东/202303481080, 柴忠华/202303021235	陈荣	省级	
4100	青岛黄海学院	创新训练项目	适意病床——多功能可拆卸转动的医疗床	王雨婷	202301131019	冯松林/202301171032, 孙奉信/202301371003, 姜宇超/202301371004, 季耀东/202301111001, 谢鑫宇/202301111003	谭晓楠, 王大志	省级	
4101	青岛黄海学院	创新训练项目	水下管道巡检机器人	刘英杰	202304021056	张浩鑫/202304021057, 岳志远/202304021066, 石衡/202304021077, 彭俊超/202304021080, 刘进伟/202304021067	李华光	省级	
4102	青岛黄海学院	创新训练项目	硕果添衣——联动式水果分级与包装一体机	高熙帆	202104151059	李懂/202201111200, 董增艳/202101141085, 武祥恒/202101371003, 刘念/202101371018, 姜海峰/202101371005	刘纪新, 王大志	省级	
4103	青岛黄海学院	创新训练项目	泰安市文旅旅游线上展示平台设计以泰山“狮”敢当为例	曹诗锐	202307251046	吕新超/202307251038, 贺思嘉/202307251057, 张鑫/202307251065, 魏子涵/202307251035, 孙元霞/202307251047	范龙, 万蕾	省级	
4104	青岛黄海学院	创新训练项目	万能助手——基于环境监测多场景应用的农作物护理机器人	李晓通	202201131075	宋骥/202201131049, 张永乐/202104151073, 王婧夷/202104151034, 孟豪/202104151055, 边裕嘉/202104151013	刘树龙, 王大志	省级	
4105	青岛黄海学院	创新训练项目	未来铁矿石——铁矿石价格、国际航运与中国股票市场间的时变溢出效应研究	李梦如	202203281063	蒋欣彤/202203381075, 黄湘涵/202203381049, 陈俊辉/1803431003, 赵臻/1903481100, 王森/2003281035	齐伟伟, 于振邦	省级	
4106	青岛黄海学院	创新训练项目	文旅融合背景下AIGC赋能非遗文创产品设计研究——以“泰山皮影”为例	向紫芯	202307331051	姚佳钰/202307331058, 岳雨乐/202307331068, 凌露/202307331064, 孙慧/202307331053, 任潇/202307331078	臧运秀	省级	
4107	青岛黄海学院	创新训练项目	文旅融合背景下的活化渔鼓戏艺术传承发展研究	朱元睿	202307331059	李姿婵/202307331076, 陈苏雅/202307331052, 陶冬帆/202307331048, 郭柏廷/202307331056, 马勇/202307231055	曲苑	省级	
4108	青岛黄海学院	创业训练项目	现代学徒制人才培养模式在传媒类专业就业中的应用——以传媒工作室为例	万子乙	202207271061	赵大凯/202207061211, 岳宇航/202207061235, 张皓禹/202207061147, 张宇航/202207251131, 王立斌/202207061179	岳莉	省级	
4109	青岛黄海学院	创新训练项目	乡村振兴融合背景下文创产品设计研究——以《寻味滕州》为例	岳晨希	202307211015	杨爱华/202307211027, 李妍/202307211002, 秦琳坤/202307301021, 顾静怡/202307211014, 王子函/202207301138	于健, 王英全	省级	
4110	青岛黄海学院	创新训练项目	乡村振兴视域下非遗+文旅“三融三通”式农民画开发设计研究	来小月	202307331093	赵薇/202307331101, 吴可瑜/202307331090, 柳佳鑫/202307331080, 逢婕/202307331082, 王吉雯/202307331079	刘雨	省级	
4111	青岛黄海学院	创新训练项目	乡村振兴视域下山东土特产海报设计研究	李泽琳	202307251018	吴鑫宇/202307251004, 赵国良/202307251010, 郑文竹/202307251003, 黄宇轩/202307251020, 余佳琪/202307251029	程钊, 姜鑫	省级	
4112	青岛黄海学院	创新训练项目	小型冰箱提升空间利用率的置物支架模块化设计	王钰宁	202107271014	郑斐/202307221077, 岳虹辰/202107271013, 王丽菲/202307221010, 李帅/202307221069, 杨皓坛/202307401024	岳莉	省级	
4113	青岛黄海学院	创新训练项目	心流理论视角下适老康复产品设计研究	郭锦韬	202307211047	化妹然/202307331107, 孟子涵/202307061043, 刘玉玲/202307301004, 吴鸿海/202307211041, 王路璐/202307301037	王英全	省级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4114	青岛黄海学院	创新训练项目	星轮式多功能爬楼梯椅结构设计	周琳淇	202201111183	翟康丞/202201111174, 国祥哲/202201111276, 李常喆/202201111264, 陈学才/1901111069, 孔威圻/2001111144	孙海燕	省级	
4115	青岛黄海学院	创新训练项目	药香绵延—农民之守与中医药文化传承践行者	李亚云	202303611065	赵炜涵/202303611042, 刘琦/202303611044, 林萌青/202303611058, 张嘉莹/202303611046, 田俊雨/202303611062	韩春磊, 刘芳芳	省级	
4116	青岛黄海学院	创新训练项目	一鸣“京”人——京剧国粹, 智能传承	何佳宁	202207051380	薛菲/202207051453, 张欣宇/202207051335, 高章博/202203021204, 孙昊天/202201131050, 张钟锺/202202141113	张智斌, 周一凡	省级	
4117	青岛黄海学院	创新训练项目	一种基于物联网的栗子果皮分离智能机器人	吴其招	202101371011	任辰辰/202101141096, 李连荣/202101131028, 韩亚星/202101171014, 徐佳琦/202101141100, 万昊/202101371014	刘昱, 牛海春	省级	
4118	青岛黄海学院	创新训练项目	影动未来工坊: 皮影文化在AI时代的重生	陈秀凤	202307051018	王凤琪/202307051016, 商宇晴/202307051017, 刘龙浩/202304211013, 王雅岷/2007211087, 于畅/202303261002	鞠小花, 薛巍	省级	
4119	青岛黄海学院	创新训练项目	拥抱健康—基于PLC的水果自售机	刘阳	202304151035	牛孜儒/2001171016, 孙浩凯/2001171032, 尉迟梦宇/2001171011, 张晋梓/2001171019, 吴伟清/202201451036	王娜, 王海艳	省级	
4120	青岛黄海学院	创新训练项目	悦目天际—高空可跨越式玻璃精准清洁装置的先行者	焦兆乾	202201131059	于佳豪/202104021018, 韩成功/202101141086, 王琨泽/202201111164, 苟尧赞/202101141039, 李佳墙/202101141073	王大志, 李伟强	省级	
4121	青岛黄海学院	创新训练项目	云游戏曲—线上传统戏曲剧本杀	赵嘉琪	202307401003	宗紫婷/202307221013, 黄佳/202307401006, 黄颖/202307401008, 张思维/202307401002, 张城墙/202307401029	李慧子	省级	
4122	青岛黄海学院	创新训练项目	在文化自信自强背景下, 秧歌与街舞跨界融合——使乡村文化留“形”筑“魂”	宋雨杰	202307051145	隋昕茹/202307051142, 陈家钰/202307051172, 李雨宸/202207051586, 张丽欣/202307221011, 赵新奥/202201451005	刘燕, 曹玉娟	省级	
4123	青岛黄海学院	创新训练项目	纸袋定量裁剪包装一体化设备	王相杰	202201371040	易子豪/202201171033, 李泽萱/202201371037, 赵科名/202101371022, 孙玉勤/202101371025, 邹明/202104151032	陈江波, 王大志	省级	
4124	青岛黄海学院	创新训练项目	智见“茶+剪纸化”一赋能非遗传承产业领航经济建设	郭冉怡	202207231105	宋悦瑄/202107061046, 杨笑/202107061047, 朱丽蓉/202107061086, 孙新茜/202207221083, 罗轩/202203551097	苏森	省级	
4125	青岛黄海学院	创新训练项目	周而复“使”——一款基于MRI技术的自修复手环	曾雨欣	202203481154	于佳君/202203481164, 侯孝冠/202301131023, 郝文静/202210221038, 黄锦锦/202203481180, 邱雨蒙/202203021207	俞志强	省级	
4126	山东协和学院	创新训练项目	“指尖上的艺术”——济南面塑品牌形象设计与市场应用研究	王彦鸣	202303411180116	林煜烨/202303311210338, 赵小萌/202383411180139, 司睿敏/202383411180133	韩笑	推荐国家级	
4127	山东协和学院	创新训练项目	布依族刺绣图腾文化在文创产品中的创新设计	范虹	202202911399134	王亚茹/202202911399115, 姚梦蕾/202202911399112, 刘可新/202202911399125, 王小凤/202202911399120, 潘宇涵/202202911399103	张镇, 林教刚	推荐国家级	
4128	山东协和学院	创新训练项目	基于微流控芯片技术的多模板肝癌早筛系统	时领军	202202911200106	倪广真/202202911200129, 徐银琛/202202911200116	王梦霞, 樊冬梅	推荐国家级	
4129	山东协和学院	创业实践项目	金蝉养殖“育-养-销”一体化农业服务公司	郭明浩	202203011169105	王金名/202203011420104, 宋玉洁/202203011110134, 谷荟/202203011150108, 张倩/202203011420120	魏娜	推荐国家级	
4130	山东协和学院	创业实践项目	盘扣传薪——大数据背景下非遗发展新机遇	张良雪	202204611130212	李文文/202204611130225, 张艳/202204611130201, 孙童/202204611130240	郭冉冉	推荐国家级	
4131	山东协和学院	创业训练项目	银巢颐养——新时代“一援多培”公益模式开创者	胡豪靖	202203111010752	方栩琪/202203111010706, 宋鑫杰/202203111010733, 钱雷/202303111010413, 杨紫童/202303112401119	付兆杰	推荐国家级	
4132	山东协和学院	创业实践项目	知足常乐——服务于乡村基层的糖尿病足定级诊断设备	周平	202304611310211	刘逸群/202202911200125, 马晨阳/202203011160127, 董碧瑶/202203011160105, 1刘娅琳/202304611310224	魏薇, 张卉	推荐国家级	
4133	山东协和学院	创业实践项目	“福禄”雕刻——璀璨文化的传承人	陈双双	202304611310126	韩志娇/202304611310107, 刘若馨/202304611310136, 徐晓涵/202304611130128	郭冉冉	省级	
4134	山东协和学院	创业训练项目	“传梆带, 代代永流传”-数字新媒体语境下山东黄河梆子非遗文化助力乡村振兴	陈舒伊	202203411180214	尹琪/202203411180243	万传菲	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4135	山东协和学院	创新训练项目	“金”影速鉴—食品金葡萄快速检测试剂盒	刘昇智	202203311260112	石雅琴/202203311260150, 张兆楠/202303311260163, 尚尔颜/202303311260148, 孙晓萌/202303311260459, 王荣帅/202303311260407	赵玲潇, 霍雨艳	省级	
4136	山东协和学院	创新训练项目	“一草一柳话传承, 一编一织守匠心”——山东省非物质文化遗产“草编”旅游活化发展研究	钟阳阳	202304611130121	陈雅楠/202304611130122, 付裕杰/202304611130118, 田淑娟/202304611130162	韩笑	省级	
4137	山东协和学院	创新训练项目	AIGC赋能山东农耕文化创新设计与传播路径研究	耿玉雪	202302911390120	任保印/2023029113901, 万杰/202302911390113, 肖彤彤/2023029113901, 郑焱文/2023029113901, 郭雪晴/2023029113901	张镇, 林教刚	省级	
4138	山东协和学院	创新训练项目	IC曲线与LSTM神经网络结合的锂离子电池的梯次利用的分类筛选	黄雪薇	202302911439101	王嘉诺/202302911439149, 宋明儒/202302911439120, 张欣悦/202302911069101, 马慧鑫/202302911439245	尚现娟	省级	
4139	山东协和学院	创新训练项目	SPE—新型自研高效自粘弹性综合绷带	余辰旭	202303311210337	贾文慧/202303311210320	曲媛媛, 张森	省级	
4140	山东协和学院	创业训练项目	草原皮韵-皮雕非遗文化传承	赵冬梅	202203411180245	侯桃桃/202303411180225, 杜梦瑶/翻译资料, 统筹宣传事宜	李新月, 吴向丽	省级	
4141	山东协和学院	创业训练项目	车载油气回收装置及其蒸发排放测试系统	张兵	202103111010512	付智捷/202103111010551, 王梦平/202203111010327, 汤雨桐/2021031110105	张蕊	省级	
4142	山东协和学院	创新训练项目	传统之韵, 未来之声——“AIGC+动画”非遗文化创新传承	杨晨	202302911249111	李晴/202102911240105, 于佳良/202302911249120, 吕亚洲/202302911249131, 满建宇/202302911249117, 王腾越/202302911249113	张桂霞, 王晓燕	省级	
4143	山东协和学院	创新训练项目	光明使者-DNT为官颈癌带来光	李佳音	202303311220431	闫朝一/202303311220351, 马馨蕊/202303311220345	张森, 徐艳	省级	
4144	山东协和学院	创新训练项目	海青恒检—首创全因子水产智慧养殖水体监测仪	陈昭毅	202102911079147	侯峻威/202102911079153, 闫骁腾/202202911350110, 耿泽慧/202302911079132, 贾晓鹏/202102911089101, 孙福贺/202102911079107	樊冬梅, 王梦霞	省级	
4145	山东协和学院	创新训练项目	基于MindSpore框架的企业级智能会议纪要自动生成系统	李晨曦	202302911060204	李名杨/202302911060145, 苏浩岩/202302911060236, 郭梓嘉/202302911069134, 黄亚宁/202302911379138	王红, 张文华	省级	
4146	山东协和学院	创新训练项目	基于动态光谱的人体血红蛋白无创检测系统	秦思佳	202202911359133	陈文强/202202911430105, 尹君伊/202202911350129, 赵丽萍/202202911430106, 朱宁正/202202911350114, 李昊/202202911359104	陈梅	省级	
4147	山东协和学院	创新训练项目	基于分布式光纤测温的海洋生物附着检测仪的设计与实现	姚梦婉	202302911249213	朱胜凯/202202911070123, 李俊喆/202302911249224, 吴雪蕾/202302911249235, 张婧/202302911430124	时艳艳, 王晓燕	省级	
4148	山东协和学院	创新训练项目	基于计算机辅助设计的民族服饰手办模型个性化定制系统研发	马百路	202102911249124	王聪/202202911240128, 乔佳禾/202302911249227, 马玉师/20210291124910, 张中兴/202302911249229, 刘炳全/20230291124923	张桂霞, 张宁	省级	
4149	山东协和学院	创新训练项目	基于卷积神经网络与SHAP分析的心脏病预测研究	冯文豪	202302911060254	李晨曦/202302911060204, 李忠蔓/202302911060107, 时萧萧/202302911060147	刘林丽	省级	
4150	山东协和学院	创新训练项目	基于脑-机接口技术的反馈调节式智能助眠仪	侯佃力	202202911380117	王海峰/202202911029124, 王善斌/202202911380113, 宋雨晨/202302911380131, 曹延来/202302911380139, 张佳慧/202202911380107	王春晖	省级	
4151	山东协和学院	创新训练项目	基于脑-机接口技术的脑控经穴磁刺激治疗仪	张旭	202202911080123	崔元响/202202911080112, 李晴/202202911240121, 高文哲/202202911029102, 米玉雯/202202911080105, 冯智宣/202302911380114	王春晖	省级	
4152	山东协和学院	创新训练项目	基于人工智能的古籍智能文字识别与生成系统	丁文舒	202302911060102	王玉彤/202302911359148, 于继洋/202302911359143, 李纪魁/202302911060242, 余纪浩/202302911359125	张文华, 王红	省级	
4153	山东协和学院	创新训练项目	抗菌有“方”—细菌感染抗生素用药一站式自动化检测方案	石雅琴	202203311260150	周凡骄/202203311260402, 张兆楠/202303311260163, 尚尔颜/202303311260148, 张婷/202203311260140, 刘昇智/202203311260112	赵玲潇, 霍雨艳	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4154	山东协学院	创新训练项目	科技与人文融合的智慧校园环境设计创新研究	强鹤群	202302811330116	袁铭/202102811330103, 张传鹏/202102811330115, 邵斌/202302811330120	韩婷婷	省级	
4155	山东协学院	创新训练项目	品鉴济南-“赏泉水, 品美食”泉城美食旅游开发设计与推广	夏立静	202204611130107	于舒宁/202204611130112, 姜心茹/202204611130120, 王雨莹/1396411802, 郭艺伟/202204611130208, 李文文/202204611130225	张孝丽, 张利霞	省级	
4156	山东协学院	创业训练项目	蒲草声声——新媒体镜头下蒲编技艺活态传承	马子卿	202203011120133	范栖旗/202103011169101, 陈珊珊/202203011120169, 牛瑛/202203011120105, 陈洁洁/202303011159130, 崔文婷/202303011150226	郝厚梅, 魏娜	省级	
4157	山东协学院	创新训练项目	蒲公英中的槲皮素等成分术后预防乳腺癌复发与转移机制研究	王硕	202303011120103	邢颖/202303011120124, 宋玉洁/202203011110134, 陈常太/202203011120111	蒋冉冉, 魏娜	省级	
4158	山东协学院	创新训练项目	全心全译-基于知识图谱的全自动病历生成系统	赵作林	202202911350113	郑紫阳/202202911350111, 张凯然/202202911350131, 岳彩祎/202202911350132, 孟秩群/202202911350128	陈梅	省级	
4159	山东协学院	创新训练项目	五癌并举-基于拉曼光谱的癌症早筛仪	唐一帆	202203311360102	齐展凯/202203311400101, 苏煌鑫/202203311260306, 杜彦萱/202303311360246	迟双会, 饶冬梅	省级	
4160	山东协学院	创业训练项目	虚拟与现实的甜蜜交织: 糖型、VR与3D打印的艺术探索	韩亚莉	xs202203411180244	朱悦/202103411180215, 房凯悦/202103411180202	李新月, 张晓梅	省级	
4161	山东协学院	创业训练项目	虚实相生——VR康跑新动力	李凤荣	202203311210230	魏嘉/202203311210215, 郭宇婷/202203311210251, 杨琴/202203311210248	董婷婷	省级	
4162	山东协学院	创业训练项目	业精于“芹”——4', 5, 7-三羟基黄酮量提纯技术, 赋能革命老区芹菜产业特色发展	王越	202203311210142	秦雯熙/202203311210411, 宁冉冉/202203312090110, 刘姗姗/202203312280135, 陈怡/202203311210136	韩笑	省级	
4163	山东协学院	创新训练项目	一种智能医用隔离衣消毒灭菌装置	朱玉米	202303111010448		韩梅, 郝鑫鑫	省级	
4164	烟台理工学院	创新训练项目	“雾路先锋”——恶劣天气下基于YOLOv9和Transformer的汽车辅助驾驶优化算法	闫家硕	ylgxs2024012	徐艺鸣/202315502134, 张好字/202315502140, 张燕/202303504109, 牛瑞晓/202315502121, 王星冉/202315502128	张欢欢, 杨智勇	推荐国家级	
4165	烟台理工学院	创新训练项目	“明路导航, ‘杖’行天下”——基于多板块、优外形的智能导盲拐杖设计	李沛源	ylgxs2024011	宋诗豪/202315503123, 汪紫玥/202315503231, 邱忠翼/202315501125, 杨杰/202315501114, 李同信/202315503219	徐红梅, 姜颖	推荐国家级	
4166	烟台理工学院	创新训练项目	“影”随智动, “戏”启新生——数字化皮影戏焕发非遗新活力	张叶萱	202102502107	谭雨欣/202102502106, 王梓桐/202102502122, 朱钰颖/202308504139, 张彤/202308504137, 宋高远/202311612203	李海楠	推荐国家级	
4167	烟台理工学院	创新训练项目	基于磁流变液阻尼器的优化研究	李曼	202304851150	张锦琛/202324851258, 王志奥/202304851152, 陈吉甲/202304507207, 崔凤琦/202304851118	于洋	推荐国家级	
4168	烟台理工学院	创新训练项目	胶东半岛生态旅游项目游客满意度调查与提升路径研究	张莉	ylgxs2024058	许亦婷/202103613102, 任天宇/202203613115, 白新明/202208611121	殷晓彦, 魏云逸	推荐国家级	
4169	烟台理工学院	创新训练项目	乡村“剧”集地——融合乡村旅游文化与沉浸式剧本杀体验的创新实践	孙佳佳	ylgxs2024045	范宜玮/202308505113, 王译婕/202308505128, 马艺函/202308505108, 谢彤蔚/202308505101, 王婷/202308505114	于倩, 刘彦汝	推荐国家级	
4170	烟台理工学院	创新训练项目	医农促旅, 医旅兴农——乡村医院康养市场调查与发展模式探索	张鑫悦	ylgxs2024051	周梦桐/202303504126, 仓嘉/202303505134, 谷雨诺/202303613208	官婧雪, 张晓云	推荐国家级	
4171	烟台理工学院	创业训练项目	用于非标准工业零件箱快速装配的智能协作机器人	程涛	202115501104	秦明华/202115501129, 李凤英/202202611110, 薛入瑞/202205502255, 季雨欣/202115501118	胡斌	推荐国家级	
4172	烟台理工学院	创新训练项目	预“视”成效——基于Bim的可视化交底技术在建筑项目中的应用与创新研究	张玉阳	ylgxs2024026	赵泉/202308721221, 张靖乐/202208501125, 相力琦/202208501117, 尉欣宜/202208501104	韩方方, 杨杰	推荐国家级	
4173	烟台理工学院	创业训练项目	智视领航者: 深度学习与多模态图像融合的传动带表面缺陷检测设备	张彦	ylgxs2024104	丁天举/202004505109, 马心怡/202215502118, 韩斌/202315501106, 张佳雨/202215502133, 马文博/202215504119	杨智勇	推荐国家级	
4174	烟台理工学院	创新训练项目	“愈”合计划——面向自闭症儿童的体感交互游戏研究	刘雪	ylgxs2024142	邹瑞瑶/202308506215, 周鑫/202308506238, 王增如/202308506207	闫家睿, 潘萌	省级	
4175	烟台理工学院	创业训练项目	“非遗所思”——互联网环境下促进非遗文化传承	马现飞	ylgxs2024062	张洪源/202203856106, 张晴晴/202303851127, 李辉/202203856109, 唐存阳/202203856114	包微, 郑飞	省级	
4176	烟台理工学院	创新训练项目	“幸福银龄”——中国式现代化战略下社区互助养老高质量发展研究	常天晴	202115502103	李金超/202215502107, 李晓/202115502116, 霍富坤/202315501109, 王艺洁/202215502228	陈鹏程, 简媛媛	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4177	烟台理工学院	创新训练项目	“智校通”——基于大模型的校园智能问答系统研究	王怡轩	ylgxs2024123	李小哈/202215502111, 耿浩/202215504106, 高畅/202111505128	杨智勇	省级	
4178	烟台理工学院	创新训练项目	AI技术赋能甲骨文数字化建设——以王懿荣纪念馆为例	王子怡	202108504230	袁舒雯/202108504237, 范文婷/202108504204, 刘璨/202108504216, 颜熙之/202101504136	田娜, 王金龙	省级	
4179	烟台理工学院	创新训练项目	动力特工——对新生代提神耐力饮的研究	冉各	202307503135	张开源/202307503114, 程丽雯/202307503105, 李芸/202307503120, 胡娅妮/202307503139, 高正/202307503111	宋艳丽, 王晓洁	省级	
4180	烟台理工学院	创业训练项目	非遗所思, 指尖上的技艺, 编织亿元乡村振兴路	戴帅清	ylgxs2024115	宋子辉/202101504128, 孙振/202201611111	李洁, 褚亮辉	省级	
4181	烟台理工学院	创新训练项目	关于水锤泵自动控制系统的研究	刘海舰	202104851244	刘琪/202104851222, 孙维康/202104851252, 董明建/202104851258, 匡如意/202104851256, 董智才/202104851257	孟宪辉	省级	
4182	烟台理工学院	创新训练项目	过沿云烟——数字时代背景下烟台非遗葫芦烙画的游戏化设计	毕国豪	ylgxs2024131	肖士杰/202308506136, 刘嘉乐/202308506122, 张关宏/202308506123	汪海滨, 杜祝康	省级	
4183	烟台理工学院	创新训练项目	慧巡智检——基于AI驱动的电力设备自动巡检机器人	张树童	ylgxs2024109	韩知言/202215504110, 马小媛/202315504119, 霍宇晴/202315501110, 刘卓群/202315504118, 高漫淇/202211611136	刘衍琦, 迟殿委	省级	
4184	烟台理工学院	创新训练项目	老有所依, 漂有所乐——隔代照料下“老漂族”社会融入评价模型及优化对策研究	冯月杰	ylgxs2024052	王春欣/202203502109, 刘正豪/202303505137, 刘怡斐/202303507111, 徐小涵/202103502118, 鹿懿/202308503139	包文娟, 殷晓彦	省级	
4185	烟台理工学院	创新训练项目	森林火灾的智能预警平台开发——以烟台塔山为例	辛喆	ylgxs2024018	姚宏昊/202305505110, 张传博/202305505134	贾会强, 李亚利	省级	
4186	烟台理工学院	创新训练项目	山海幻境——基于《山海经》与增强现实技术的蓬莱阁互动游戏发展研究	轩依诺	ylgxs2024050	徐美丽群/202208506142, 潘婧/202308506121, 孙嘉懿/202308506138	杜祝康, 冷涵	省级	
4187	烟台理工学院	创业训练项目	智暖烯瓷——新一代智能AI石墨烯发热瓷砖领航者	孙洋	ylgxs2024055	刘美汐/202308501106, 葛白雪/202108505113, 孙小涵/202208503126, 朱铭/202203507122	矫兴姿, 陈秀慧	省级	
4188	聊城大学东昌学院	创新训练项目	文旅临清——融媒体下点亮非遗龙灯新航途	孙玉霞	20230032233	卢佳慧/20230032212, 谭雯子/20230032193, 王映森/20230032234, 朱怡璇/20230032201	孟庆书, 王莹莹, 徐宏霞	省级	
4189	潍坊理工学院	创新训练项目	“潍水绣娘”——潍坊刺绣研学文旅体验项目的开发与推广	郑明婧	202210140119	李清漪/202210140117, 吕梦娇/202210140141, 孙奕飞/202210140202, 侯小帆/202210160129	陈文, 张雪萍	省级	
4190	潍坊理工学院	创新训练项目	“一水多用”光热冷综合节能制冷系统设计	李豫东	202201110206	刘少飞/202301220124, 皇甫秀迪/202301220107, 孔德升/202201110220, 武力玮/202201110223	孙海朋, 陈秀娟	省级	
4191	潍坊理工学院	创业实践项目	火眼智能-工业视觉检测技术服务商	孙英达	202103120114	张嘉和/202302130237, 冯奕凯/202309110229, 张梦凡/2022302130233	王威银, 程梦涵	省级	
4192	潍坊理工学院	创新训练项目	数字化技术赋能古建筑修复——奏响文化遗产保护利用的时代最强音	李世玉	202310260128	杨茗穗/202310260109, 刘兆睿/202310260121, 吕焱焱/202307110215, 霍威霖/202302110215	马兴芳, 张龙贺	省级	
4193	潍坊理工学院	创新训练项目	文旅融合视阈下基于多元感官联动体验的海洋旅游文创产品设计	曲思娴	202210160114	韦昕/202310140146, 孔琳琳/202310140106, 岳元起/202310140116, 张晓丽/202210110110	王升才, 王鑫	省级	
4194	潍坊理工学院	创新训练项目	虚拟现实赋能传统扎染艺术传承的创新路径研究	冯素伟	202210140244	王靖茜/202210140221, 陈曦/202210140222, 张筱昀/202210110223, 孙元喆/202310130109	曲蕾, 刘长海	省级	
4195	潍坊理工学院	创新训练项目	寻旅黄河, 睹鲁盛颜——黄河文旅地图(以山东段为例)的设计与推广研究	孔子恒	202210110131	任福川/202210110119, 王宇/202210110114, 李亦轩/202310160234, 潘旭桐/202310160208	田艳茹, 韩昱彤	省级	
4196	山东财经大学燕山学院	创业训练项目	“药”安毋躁——药食同源产品系列	贺亚茹	20220301005	刘志颖/20220301013, 许勇/20220301027, 赵琛/20220301034	郑伟, 刘浩	省级	
4197	山东财经大学燕山学院	创业实践项目	乘风团队——三产协调助力乡村振兴	孙浩彦	20220301018	殷维玮/20220301028, 李妍/20220301053, 贾尘瑞/20230401005, 米暖暖/20230102016	毕红毅, 孟倩倩	省级	
4198	山东财经大学燕山学院	创业实践项目	莱墨麒麟——莱芜黑山羊创新推广与销售	张依如	20220502076	房靖涵/20230102005, 孟欣鑫/20210201016, 曹欣悦/20220101001, 周艺园/20220403045	刘浩, 张建	省级	
4199	山东财经大学燕山学院	创业实践项目	柿柿如意——电商惠农西红柿销售新模式	张雪	20230306030	杨博/20230306025, 李妍/20220101014, 孔佳茗/20220502049, 张传慧/20230306028	魏丹丹, 于令言	省级	
4200	山东财经大学燕山学院	创业训练项目	糖瓜新韵——莱芜陈楼糖瓜的传承与创新	张琨	20220201088	林子轩/20220101060, 孙傲君/20220301017, 官苏丹/20220101053	孟倩倩, 孙玉杰	省级	
4201	山东财经大学燕山学院	创新训练项目	网红经济视角下的城市全域旅游发展思路和路径研究——以淄博市为例	刘金缘	20220101016	张金茨/20220101042, 李亚超/20220101013, 刘津如/20220201066, 冯玉洁/20230102006	唐琳玉, 李昌宇	省级	
4202	山东财经大学燕山学院	创新训练项目	语言生态观视野下青少年的方言使用与保护现状——以山东省临沂市为例	李文博	20210201039	肖靖松/20200201036, 刘佳慧/20210201012, 张家奇/20210201027, 赵金燕/20210201059	刘佳佳, 巩治国	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4203	山东石油化工学院	创业实践项目	钒碳辉映—绿色高性能钠电池电极材料设计	臧震霆	2202102217	曹乐嘉/2202102225, 王潇睿/2302106120, 王宁/2203108123, 夏盼丽/2304103507, 李绘文/2102102125	孔凡厚, 刘文静	省级	
4204	山东石油化工学院	创新训练项目	基于PLC控制的油田光热循环加热装置的设计与研究	唐书鑫	2203101319		刘晓军	省级	
4205	山东石油化工学院	创新训练项目	人工智能产业背景下的石油地质智能解释方法的探索	郭菊菊	2101181147	何永寒/2101181148, 李亚南/2101181150	孙志峰	省级	
4206	山东石油化工学院	创新训练项目	山东省区域消费中心城市识别与发展策略研究	瞿怡洁	DC2024179	李政/2102104321, 王宝婧/2204103217, 李洪博/2204108207, 卢伯良/2204103114	张朋程	省级	
4207	山东石油化工学院	创新训练项目	页岩气水平井控压生产增产机理研究	李逸飞	2301101318	杨剑/202102012330, 孙家豪/2301101120, 赵传旭/2301101116, 朱岳帅/2301101324, 任一鸣/2301101216	王学武	省级	
4208	山东华宇工学院	创新训练项目	“六足慧消”——基于机器视觉的六足步行消防机器人系统	王艳超	20221220326	徐景源/20221210308, 王君毅/20221210302, 王乾坤/20221210318	吕志华	推荐国家级	
4209	山东华宇工学院	创新训练项目	“速递神手”算法融合快速分拣机器人	徐睿	20221130124	丁健益/20231130321, 谷美婷/20231120115, 翟晓彤/20231130309, 马咏清/20221130124, 张梦露/20231120111	孟凡召, 王国庆	推荐国家级	
4210	山东华宇工学院	创新训练项目	固“缆”防患——基于无线定位技术的电缆防破坏告警系统	王海	20221210217	王壮伟/20211240138, 孙昊缘/20211210126, 李佳栗/20221220101, 杨春亭/20221210208, 夏晓晓/20211210127	郝传柱	推荐国家级	
4211	山东华宇工学院	创新训练项目	固若金汤——基于多传感器融合的库房安防控制器	王彤	20221220128	李佳栗/20221220101, 闫鑫钰/20221220103, 刘桐霖/20221220116, 杨家乐/20221220137	王艳平	推荐国家级	
4212	山东华宇工学院	创新训练项目	精益求精——基于DeepLabV3+的机器视觉蔬菜叶片分割机器人	葛瑜晨	20221220422	李嘉成/20221220404, 宋京优/20221220405, 王金河/20221220406, 孟凡森/20221220407, 孙世平/20221220408	王艳平	推荐国家级	
4213	山东华宇工学院	创新训练项目	自“施”其果——基于机器视觉与自主导航的施肥施药机器人	李金明	20221240211	李井康/20211240118, 朱俊宇/20221410110, 张栋/20211110134, 杨璐璐/20221410132, 张丽娜/20221310129	周旭	推荐国家级	
4214	山东华宇工学院	创新训练项目	“安全卫士”——基于DSP技术的全地形侦察被困人员机器人	杨梦杰	20231240119	李子超/20211240128, 周瑞娇/20221240215, 赵帅/20232210128, 王静茹/20211230140, 朱丽雯/20221240216	周旭	省级	
4215	山东华宇工学院	创新训练项目	“草莓侦探, 实时诊断”——基于深度学习的草莓病虫害智能检测与治理装置	孙宇航	20211210317	宋金飞/20231210231, 刘霄翔/20231210238, 汪超越/20211210324, 殷霜霜/20211530212, 王高阳/20211340220	李晓菲, 王云天	省级	
4216	山东华宇工学院	创新训练项目	“橙卫视”——橙橙表面缺陷的机器视觉机器人	杨萌	20221230228	李保星/20221230232, 刘沅晓/20221230225, 孙颖/15621364506	李双斌	省级	
4217	山东华宇工学院	创新训练项目	“动感智守”——毫米波雷达人体正常与异常行为检测与识别系统	刘在骐	20221240119	秦博洋/20221350130, 杨洪杰/20211210242	吕志华	省级	
4218	山东华宇工学院	创新训练项目	“拂尘除爆”——基于图像识别技术的滚轮式风管除尘机器人	程玉璐	20221220421	赵重熙/20221220403, 赵晓北/20221220435, 蒙德敬/20221240203, 宋佳豪/20221220409, 霍昱颖/20221220423	郝传柱	省级	
4219	山东华宇工学院	创新训练项目	“济世良方”——基于单片机的中药自动发药装置	吴亚玲	20221220235	刘宸旭/20221220102, 张雅惠/20221220136, 李佳栗/20221220101, 陈祥/20221220134	王艳平, 夏童童	省级	
4220	山东华宇工学院	创新训练项目	“骄羊饲谷”——羊只饲喂机器人行驶系统及其导引控制系统装置	王思文	20221220419	赵明宇/20231310425, 董超/20221240115, 孙文静/20221620106, 王必中/20231360438	赵俊红, 李晓菲	省级	
4221	山东华宇工学院	创新训练项目	“净水流深”——基于视觉识别技术的水上垃圾收集装置	贾峻豪	20231360419	董振旭/20231110115, 李钧泽/20221340135, 刘丽聪/20231360431, 赵希婧/20231360431, 杨明娜/20231550329	郝传柱, 赵传生	省级	
4222	山东华宇工学院	创新训练项目	“涓滴不遗”——基于声信号的管道泄漏检测与定位装置	赵天毅	20231380232	张弛铭/20231380222, 石婕/20231450139, 张兴宇/20231160105, 李恒/20231370334, 张天龙/20231380228	李晓菲	省级	
4223	山东华宇工学院	创新训练项目	“空翔环监”——基于无人机的化工园区环境监测系统	高福超	20221240135	黎士通/20221240136, 郎泓宇/20221350307	李双斌, 吕志华	省级	
4224	山东华宇工学院	创新训练项目	“猎鹰眼”——基于多摄像头的无人机检测与追踪机器人	孙晨阳	20232210612	尹记毅/20221230140, 许强/20233220345	孙冬云, 李双斌	省级	
4225	山东华宇工学院	创新训练项目	“绿地精监”——基于无线的农场土壤环境监测装置	申岩川	20221240137	谷燕峰/20221370208, 冉文慧/20222210104	李双斌	省级	
4226	山东华宇工学院	创新训练项目	“农视慧航”——基于嵌入式视觉的农用车自动导航系统	胡绪绪	20211210143	冯智堂/20211210142, 郝慎光/20211210104, 李建勇/20211210103, 韩文权/20211210108, 林经泽/20211210115	王冲恩	省级	
4227	山东华宇工学院	创新训练项目	“神机妙裁”——基于模糊控制与PID算法的全自动蔬菜移栽机	雷广坤	20221210340	王薪凯/20211240130, 郭靖/20221120131, 鲁首黎/20221350220, 王庆吉/20221210338, 许修文/20221210313	郝传柱	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4228	山东华宇工学院	创新训练项目	“水智云监”——基于无人机及物联网的水质监测系统	蒙德敬	20221240203	张振/20222210624, 于政江/20233220214, 张凯文/20233220215, 韩涛/20233220216	王玉娟, 王沛恩	省级	
4229	山东华宇工学院	创新训练项目	“塔内守护者”——基于视觉识别技术的冷却塔内人员安全预警监测装置	刘秀湖	20231380242	杨永豪/20231240125, 周文军/20231240111, 张庆伟/20231380239, 吕佳颖/20231440208, 王嘉伟/20231350108	万海城	省级	
4230	山东华宇工学院	创新训练项目	“卫小宝”——基于视觉识别设计的船体爬壁清洗机机器人	李文玉	20221240105	耿秋雨/20221240208, 邓召腾/20221240124, 张春奕/20221240126, 刘英娇/20221240110, 邢怀乾/20211240135	赵静	省级	
4231	山东华宇工学院	创新训练项目	“汐流归木”——基于 STM32 的新型潮汐式栽培设施智能灌溉系统	雷晓宇	20231320221	张立鑫/20211210129, 李文迪/20211210130, 郭雪菁/20221310134, 崔春萍/20231340117, 孙计扬/20231340121	郝传柱	省级	
4232	山东华宇工学院	创新训练项目	“小芦笋”托起“致富梦”——设施芦笋土壤消毒施药装置	刘艺伟	20221510420	于志文/20221150215, 盛正伟/20211430117, 隋代琛/20221310326, 李志坚/20221230207, 王金河/20221220406	郝传柱	省级	
4233	山东华宇工学院	创新训练项目	“一尘不染”——基于生物激励神经网络算法的 动车车厢清洁机器人	周晓薇	20231240129	刘晨/20231410121, 李卫卓/20231440105, 周鹏宇/20231310220, 张轩豪/20231440114, 薛雷/20231310227	万海城	省级	
4234	山东华宇工学院	创新训练项目	“智留茶香”——基于RGBD信息融合ROS系统茶叶采摘一体机	张鎔基	20221130234	张胜涵/20231130306, 牟勤涛/20211120114, 张炎烁/20231130327, 展欣雨/20231130305, 孔德慧/20231130303	孟凡召, 王国庆	省级	
4235	山东华宇工学院	创新训练项目	“智启重连”——基于STM32的馈线终端重启 监测装置	李佳琪	20231240120	张佳宇/20231450208, 朱慧如/20211520223, 刘安萃/20221520402, 韩欣泽/20231360409, 张茹慧/20231620241	郝传柱	省级	
4236	山东华宇工学院	创新训练项目	“智渔投”——基于嵌入式机器视觉的浮饵自动投放装置	郭佳鹏	20211210307	夏志远/20233220202, 庞绍文/20233220203, 赵孜硕/20233220204	李双斌, 吕志华	省级	
4237	山东华宇工学院	创新训练项目	“智装瓶灵”——基于机器人的饮料瓶装箱系统	庞仁健	20221240101	陈长斌/20231210226, 宋金飞/20231210231, 孙浩/20221320134	吕志华	省级	
4238	山东华宇工学院	创新训练项目	草木葱茏——基于HC-12的湿地监测便携船	于春辉	20221310124	孔文通/20211230120, 刘衍旭/20211230122, 李新宇/20221240205, 吴帅/20221220417, 杨彩霞/20221610233	周旭	省级	
4239	山东华宇工学院	创新训练项目	春暖花开——基于LabVIEW的智能温室环境监测器	吕向阳	20221220410	毕思翔/20221220418, 王思文/20221220419, 霍昱颖/20221220423, 于海轩/20221220424, 刘炳豪/20221220425	王艳平	省级	
4240	山东华宇工学院	创新训练项目	飞瞳识面”——基于飞控平台的实时人脸识别系统	马旭	20221240127	何鉴修/20221240130	王沛恩, 李双斌	省级	
4241	山东华宇工学院	创新训练项目	基于Lora技术的道路积水监测及智排技术的研究	孙俊莹	20231440113	袁松涛/20231440141, 尹笑娇/20231570209, 路一畅/20221370229, 李皓/20231150305	刘玉振, 李凤芹	省级	
4242	山东华宇工学院	创新训练项目	基于Zigbee的多传感器融合的建筑环境监测系统	曹雯斐	20221220313	张昊/20221220223, 冯月/20221220202, 王淑丽/20221220210, 王凯/20221220209, 宋承焯/20221220222	王艳平, 夏童童	省级	
4243	山东华宇工学院	创新训练项目	基于机器视觉的苹果采摘机器人	满淑彤	20221240209	杜政阳/20221230224, 于希颖/20211230109, 田莹涛/20221230209, 曹玮超/20221230236, 王芳鑫/20221610239	吕志华	省级	
4244	山东华宇工学院	创新训练项目	基于可穿戴设备的跌倒检测系统	郑玉强	20221230219	薛宝硕/20221230211, 路文琪/20221230212, 冯超/20221230213, 田莹涛/20221230209	夏童童	省级	
4245	山东华宇工学院	创新训练项目	基于物联网的农业害虫生态监测系统	吴旭龙	20231430217	张晴/20231430131, 马杰/20232440334, 宋明旭/20231410203, 谢东升/20231410303	叶洪娜, 张丽芳	省级	
4246	山东华宇工学院	创新训练项目	喷涂精灵”——智能爬壁喷涂机器人	蔡金朔	20221230131	张钧涵/20221230104, 冀希涛/20221230129, 王昊宇/20221230120, 郑凡川/20221230111, 崔国涛/20221230122	赵静	省级	
4247	山东华宇工学院	创新训练项目	驱雷“测”电——基于机器识别技术的变电站智能巡检机器人	徐俊龙	20231240108	张家良/20231240116, 陈浩/20231310414, 李光泽/20231570230, 谢坤/20221540127	赵洪河	省级	
4248	山东华宇工学院	创新训练项目	柔韧探索——基于STM32软体机器人	李明	20221220230	吕金腾/20221220238, 牛天兴/20221220231, 李馨乐/20221220237, 赵德禄/20221220233	王艳平, 夏童童	省级	
4249	山东华宇工学院	创新训练项目	柔性中医推拿拍打机器人	郭梦欣	20221240122	李振升/20211210217, 李浩/20211210230, 史春收/20211210229, 李志坚/20221230207	吕志华	省级	
4250	山东华宇工学院	创业训练项目	世外桃源Meta平台——基于元宇宙的数字乡村振兴平台	仝大伟	20211560223	李永康/20211560237, 崔宪超/20211120117, 张静文/20211430203, 徐睿涵/20221560120	凌利, 范世伟	省级	
4251	山东华宇工学院	创新训练项目	水下清淤机器人	张云飞	20221220439	王征/20221220440, 孙瑞/20221610239, 赵晓北/20221220435	吕志华, 李双斌	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4252	山东华宇工学院	创新训练项目	天壤“知”别——基于人工嗅觉的多参数智能土壤有机质远程监测装置	张嘉睿	20231440137	李含笑/20233410338, 樊丞铭/20211110109, 王鹏翔/20211110212, 于彩云/20211210144, 王志/20211210145	周旭	省级	
4253	山东华宇工学院	创新训练项目	未雨绸缪——基于ROS的智能监测消防机器人	董金林	20221220129	邹良伟/20221220126, 魏传勇/20221220133, 李宝洋/20221220131, 马泽玉/20221220122, 滕熙康/20221220124	王艳平	省级	
4254	山东华宇工学院	创新训练项目	智能水质检测无人小船	刘招民	20231220107	丛琳琳/20211240111, 孙宁昊/20231210113, 刘若涵/20231210107, 陈羿先/20231210210	张仁光, 孙冬云	省级	
4255	青岛工学院	创新训练项目	“龙拳娃娃”——基于胶州非物质文化遗产“三铺龙拳”的文创产品研发	闫晓煜	yanxiaoyu0	才思琪/202309011107, 刘英群/202205035137, 张光睿/202205035101, 李若芸/202120550114	龙玫, 李芳	推荐国家级	
4256	青岛工学院	创新训练项目	非遗技艺助力残疾人就业创业的策略研究——以杨家埠木版年画为例	曹玺浩	202258016112	史晓磊/202170150208, 王慧/202170150207, 李鑫/202170150218, 曲苒霖/202307122102	曹晓娇, 边坤	推荐国家级	
4257	青岛工学院	创新训练项目	智能导盲拐杖	郑晓燕	zhengxiaoyan0	张铭芮/202203025122, 古今豪/202202115120	于佳因, 王万里	推荐国家级	
4258	青岛工学院	创新训练项目	“非遗”活态传承下以“山东古建筑数字藏品”打造城市名片的文化传播路径	韩涵	hanhan0	徐一鑫/202170450127, 王思嘉/202170450139, 郭奇/202307142153, 韩孝乾/202207075104	张世超, 邵珠晨	省级	
4259	青岛工学院	创新训练项目	“嘿, 陶出去了”——基于乡村振兴背景下非遗胶州黑陶文创产品的创新设计与推广	齐琦	202121950124	夏冬倩/202121950119, 王梦琦/202121950102, 吴兵兵/202121950122, 薛俊峰/202121950116	袁贝贝, 祝明华	省级	
4260	青岛工学院	创新训练项目	“媒”你不行——大数据背景下数字媒体专业学生兼职平台开发研究	王真秀	202121950113	姬莹莹/202121950101, 于贵雅/202121950120, 毛艺静/202121950107, 王佳敏/202121950104	袁贝贝, 张娜	省级	
4261	青岛工学院	创新训练项目	“数字扫描、智能检测”——基于HDS技术的智能检测研究(以厦门翔安机场航站楼项目为例)	吴双	202170250117	刘松/202170250129, 陈雨泽/202207015134	沙建奇, 邵珠晨	省级	
4262	青岛工学院	创新训练项目	创新型劳务模式——移动互联网背景下联动供需价值双赢服务性兼职产品设计与推广	赵杰	202203015104	王敏娜/202203015143, 陈梦颖/202203015111, 程满意/202203015229, 卜庆阳/202203015256	刘蕾, 温静	省级	
4263	青岛工学院	创新训练项目	烟“惟”多姿——元宇宙赋能非遗文化传承保护与创新	王珊珊	202120750306	朱少羽/202120750340, 耿瑞鑫/202120750326, 张传栋/202120750334	袁贝贝, 朱玉	省级	
4264	青岛工学院	创业实践项目	非物质文化遗产进高校的实践路径探索——以传统泥塑为例	于新瑶	yuxinyao0	周旭/202307142112, 吕冠言/202307142125, 王伟立/202307142154	边坤	省级	
4265	青岛工学院	创新训练项目	花秧年华-融媒体时代非遗胶州秧歌与现代游戏创新探索探究	付心雨	fuxinyu0	贾文捷/202120750303, 李通/202120750324	袁贝贝, 朱玉	省级	
4266	青岛工学院	创新训练项目	基于MOFs材料的多重协同催化AOPs除菌作用及其在自净水处理方面的应用	杨泽民	202308031102	黄桂毅/202308031121, 金琦博/202308031114, 罗杭/202308031129, 刘梦婷/202308031117, 李婉婷/202308031118	武瑞雪	省级	
4267	青岛工学院	创新训练项目	基于二十四节气文化元素的香薰产品系列设计	杨清春	yangqingchun0	孙瑞恺/202215165119, 杜荣娟/202215035110, 付笑语/202215035107, 贾康睿/202215035114, 王衍奎/202215035119	刘瑶	省级	
4268	青岛工学院	创新训练项目	基于有机配体-金属节点三维交联的人工过氧化物酶及其催化活性研究	王梦雪	202308031120	洪子璐/202308031140, 庄琪/202308031109, 于梦琪/202308031122, 王晶晶/202308031142	武瑞雪	省级	
4269	青岛工学院	创新训练项目	剪下琅琊沂蒙魂——基于融媒体时代“沂蒙精神”的琅琊剪纸文创设计与推广	韩骏	hanjun0	刘子豪/202121950105, 周俊杰/202121950110	袁贝贝, 李莹	省级	
4270	青岛工学院	创业训练项目	老有所“愉”——大学生老年线上服务平台	曹超凡	202303472149	徐文静/202303472152, 张馨方/202303472103, 高源/202303472135, 刘文玲/202303472102	刘晓静	省级	
4271	青岛工学院	创业训练项目	铸就“星儿”光辉——构建孤独症儿童融入社会体育康复互动平台	范瑞宁	202202026204	刘宝莲/202202026317, 刘美娅/202202026322, 陈琳/202202026139, 何林楠/202120150430	周赛, 万泉	省级	
4272	青岛工学院	创新训练项目	追蓝逐绿——海洋牧场与海上风电融合发展的模式研究	姜格非	202307142119	郭锦琦/202070450108, 张亚男/202307132141, 王琪/202307142127, 单烁/202307142121	边坤, 孙秋颖	省级	
4273	青岛农业大学海都学院	创新训练项目	“笋”上有名, “葱”路常“红”酸奶冻	柳程欣	20211832007	金涵滢/20221832032, 郑亚群/20211832016, 张奕莹/20221832026, 芮诗雨/20231832009, 王雨婷/20231842036	张莉, 石磊	省级	
4274	齐鲁理工学院	创新训练项目	等离子体活化电解液的可控制备及杀菌活性研究	陈现伟	231091020116	周丽媛/231093010413, 李廷广/221181050221, 陈志鹏/221181050224, 张赛如/231092060314	于磊, 衡娅萍	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4275	齐鲁理工学院	创新训练项目	基于ATG技术的智慧机舱研究	魏晨璐	221041120217	刘蕨/221041120201, 刘晓/221041120212, 苗馨月/221041120202, 王浩/221041120215	王雯雯	推荐国家级	
4276	齐鲁理工学院	创新训练项目	新型生物质碳量子点的制备及其对吡虫啉残留的检测研究	余安萍	221181050201	杜飞/221181050215, 沈家俊/221181050101, 徐兴涵/221091020217, 许炳迪/201091080111, 刘珂如/231093010322	何文, 代闫艳	推荐国家级	
4277	齐鲁理工学院	创新训练项目	纸踪HM—基于氧化石墨烯纳米复合材料重金属生物比色传感器的构建	罗雨悦	221181050205	王煜昶/222121030407, 李厚德/201091010316, 马晓燕/231091010132, 刘俐瑶/231091010219, 岳媛/231091010128	曲艳萍	推荐国家级	
4278	齐鲁理工学院	创新训练项目	“采摘助手”-多目视觉智能采摘车	郭培瑶	221171030122	李浩然/211031010214, 孔维莹/221171130118, 朱伯硕/231051130107, 韩佳潇/231051050125, 刘泽坤/221171030213	黄振, 刘延春	省级	
4279	齐鲁理工学院	创新训练项目	“互联网+公益”视角下无界限助盲新模式的探索-以医学生为例	白墨岩	221081030507	曹晨昊/221081030508, 屈毓珣/221081030509, 许高才/221171010124	瞿宝明	省级	
4280	齐鲁理工学院	创新训练项目	“舞动”的血红素—壳聚糖磁性微球的“吸附之谜”	孙静怡	221181010201	王鹤天/231091050210, 尹俊程/231091050208, 李墨晓/231091050106, 边琦玥/211091010303, 王栋/211091050108	杜园园	省级	
4281	齐鲁理工学院	创新训练项目	“智波液探”-地下天然气管道积液无损检测系统	徐菲	211031140115	李天/221151080101, 秦士衡/221151080111, 王炳棋/231151040101, 孙振耀/211031140109, 吕海洋/231151080102	王廷, 韩衍顺	省级	
4282	齐鲁理工学院	创新训练项目	VR全景留恋“乡土”, 科技赋能乡村文旅	于美姿	211071020212		郭建芸	省级	
4283	齐鲁理工学院	创新训练项目	埃洛石/壳聚糖水凝胶-催生绿色抗菌新纪元	张禾孟	211091010201	张惟诚/231091090208, 李群/211091050106, 宋意勃/231091050101, 刘鑫/231091050207, 姜立娜/221183010720	杜园园, 付颖	省级	
4284	齐鲁理工学院	创新训练项目	不动如松---一种可调节关节节磁共振扫描支架装置	杨姗姗	221081030221	成述旋/221081030223, 郭晴晴/221081030222, 郑元/221171040214, 姜昊焱/211081031205	许峰, 杨晓倩	省级	
4285	齐鲁理工学院	创新训练项目	肺之研——肺部智能诊断系统	郭青	231083011216	黄子奕/231081030522, 刘士轩/231081030523, 邓赞娇/231081030524	吕倩, 王华林	省级	
4286	齐鲁理工学院	创新训练项目	基于红外线热成像技术的智慧健康监护仪研究	赵岩岩	221041120221	曹馨月/221041120213, 魏敏/221041120210	王雯雯	省级	
4287	齐鲁理工学院	创新训练项目	基于金属纳米团簇多色电化学发光的多种肿瘤标志物同时检测与成像研究	李欣雨	221181010235	刘金富/221181010209, 宋德斌/231091080211, 王守启/221183010311, 王文静/221183010326, 孙靖怡/231091020218	于磊	省级	
4288	齐鲁理工学院	创新训练项目	碱激发矿渣-粉煤灰基盾构渣土砖的制备	辛钰	221061030205	杨雨鑫/221061030206, 刘静/221061030207, 王俊程/221061030208, 魏淑惠/221061030209, 王明轩/221063010713	巩璇	省级	
4289	齐鲁理工学院	创业训练项目	零“氮”妙药-高效脱氮复合菌剂的引领者	王舒心	231091010220	张希/221181010204, 程琪/211091020109, 姜志毅/231093010308, 蒋政昊/231093010310, 高金宇/221181010108	曲艳萍	省级	
4290	齐鲁理工学院	创新训练项目	隧道施工诱发既有建筑非线性变形机理及预测模型研究	武训宇	221061010117	程鹏/211061090107, 李政沅/221061010224, 马一鸣/221061030116, 王悦新/231061020210, 范庆志/221061010221	于雅琳	省级	
4291	齐鲁理工学院	创新训练项目	新型比率型荧光探针纸基传感器用于铜离子的检测研究	刘婕	221181050104	宋雨涵/231091010110, 王雨辰/23109101021, 师伶俐/221181010102, 司伟峰/221181010103, 吕启志/231091050120	何文	省级	
4292	齐鲁理工学院	创新训练项目	星藥——人工智能赋能音乐治疗ASD儿童的领航者	胡艳秀	231071010309	张曦子/221071010406	周雨茜, 卞晓月	省级	
4293	齐鲁理工学院	创新训练项目	忆算芯核-基于忆阻神经网络电机减速器控制研究	王兆星	221151040115	孙梦泽/231151140118, 刘嘉骏/231153010601, 张浩然/231151040222, 包世源/221151040220	黄丽丽, 张圣群	省级	
4294	齐鲁理工学院	创新训练项目	用于生物活性食品包装的玉米淀粉/碳量子点可食性抗菌薄膜的制备	崔仁杰	221181080209	张家铎/221181020126, 王维杰/221181020215, 张洪宇/221181020210, 张丽雯/221183010408, 魏柏涵/221181080103	何文, 李新军	省级	
4295	山东财经大学东方学院	创新训练项目	泰游趣——基于数字化旅游体验的沉浸式游戏新模式开发与设计研究	刘佳鑫	220601116	高婷婷/220601127, 张杰/220609207, 徐夏欣/230601111, 许宸斐/230601137	杨梦蕾, 田莎莎	推荐国家级	
4296	山东政法学院	创新训练项目	“罩”护you——基于GC-IMS的呼吸面罩VOC检测系统	谢心蕊	22313020629	贺松/23313020544, 朱奕嘉/23313020542, 马浩楠/23315050641, 钟振轩/21313020648	郭金双, 史为抗	推荐国家级	
4297	山东政法学院	创新训练项目	法不纳毒, 彩护净土——基于光致变色纳米晶	孟铭钰	22313020616	王嘉颖/22313020431, 李文倩/21312030621, 宋文露/21313020613	郭金双, 贾俊涛	推荐国家级	



序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4298	山东政法学院	创新训练项目	老友记--AI助力下的阿尔茨海默症防护平台	肖怡玉	cy33	高月双/2318070108, 刘继琬/2318070126, 李宜蔓/2318040140, 杨李恩萱/23319110118, 徐子喻/23316090108	张牧欣	推荐国家级	
4299	山东政法学院	创新训练项目	千面——非遗傩戏数字体验项目	任慧敏	22318060111	顾芮宁/21318040134	王晓红	推荐国家级	
4300	山东政法学院	创新训练项目	星汇——自闭儿童数字疗法云守护项目	嵯然飞	cy34	陈帆/2318040210	王晓红	推荐国家级	
4301	山东政法学院	创新训练项目	寻味溯源, 法鉴佑安——基于气味分析的壳聚糖医用材料生物安全性研究	刘字源	22313020537	祝君亭/22313020630, 曹淑婷/22313020345, 张菁俾/22313020426	郭金双, 史为抗	推荐国家级	
4302	山东政法学院	创新训练项目	"试衣精灵"—AR虚拟试衣服务	王佳怡	cy54	马晨源/23319030127	王传刚	省级	
4303	山东政法学院	创新训练项目	"瓣小豸"AI智能法律咨询服务	钱炯好	23314020618	武文璿/23314020102, 赵睿哲/23315858427, 官行云/23312030438, 曹江红/23314020347	王传刚, 张乾	省级	
4304	山东政法学院	创业训练项目	东方维度——VR与非遗的融合	王晓璐	cy57	纪彦均/23313020613, 管悦彤/23313020627, 王杰梅/23319010142, 黄雪颖/22319010135	肖丹丹	省级	
4305	山东政法学院	创业训练项目	高校智能无人健身房	宋振鲁	cy76	牛宝怡/23319140130, 张玮/21319140150, 赵柯豪/22319010157, 宋梓淇/22319030126, 史嵩琳/23319140128	王传刚	省级	
4306	山东政法学院	创新训练项目	海岱千秋——基于融合数字人与虚拟空间智能博物馆交互平台	于梓萌	21318040142	潘佳丽/22318040214, 杜彦蓉/21318040145	徐杰	省级	
4307	山东政法学院	创新训练项目	漆彩——非遗推光漆器020推广项目	杜彦蓉	21318040145	于梓萌/21318040142, 郭锦琦/22318040116	王晓红	省级	
4308	山东政法学院	创新训练项目	养生壮医——壮族医学数字化综合项目	李俊杰	cy50	廖可莹/21318060133, 姜玉岩/22318040225, 顾芮宁/21318040134	王晓红	省级	
4309	山东政法学院	创新训练项目	智能寻味——罂粟壳类似物电子溯源解析	宋宇豪	22313020614	孟钰钰/22313020616, 吴瑞烟/22313020612	亓英华, 史为抗	省级	
4310	齐鲁师范学院	创新训练项目	"潜"移"膜"化——基于荧光转光膜的新型潜指纹成像技术	郑宇	2021081155	李安然/2021081159, 包凤玲/2021081140, 王建皓/2021081145, 杨铭铭/2021081115, 陈晓宁/2021081144	杨在发	推荐国家级	
4311	齐鲁师范学院	创业训练项目	"苇风凛凛": 凝练黄河文化赋能芦苇文创的鼎新者	张晓曼	2023063046	段忻诺/2023061062, 吕延辉/2023061054, 张润宗/2023061017, 张博韬/2023062042, 王婷婷/2022061031	王敏	推荐国家级	
4312	齐鲁师范学院	创新训练项目	电池领域的候选者——高稳定性大容量磷酸镍钴水系锌电池	冯新瑜	2022091185	付炜茜/2022091184, 王文棋/2022091222, 孙悦/2022101050, 李松霖/2022091183, 高雨含/2022091200	步红霞	推荐国家级	
4313	齐鲁师范学院	创新训练项目	拟南芥囊泡拴系蛋白EX070A1与膜脂分子PI(4,5)P2在根毛顶端质膜的互作方式探究	朱月	2022111144	徐安颜/2023111009, 李新巧/2023111014, 孔雨晴/2023111019, 张铭皓/2023111028	马龙	推荐国家级	
4314	齐鲁师范学院	创新训练项目	中国干旱半干旱区植物多样性海拔格局及驱动因素	李瑞腾	2022111124	蔡庆辉/2022111131, 周欣雨/2022111123, 闫少迪/2022111141, 冯柄凯/2023111131, 王泉文/2023111157	徐翔	推荐国家级	
4315	齐鲁师范学院	创新训练项目	"碘"石成金——碘在水系锌离子电池中的创新与应用	李文欣	2022091175	曲乐乐/2022091179, 徐传涛/2022091177, 朱嘉涛/2022091157, 徐昊/2023091107, 范瑞显/2022101045	王莹莹, 尹乃强	省级	
4316	齐鲁师范学院	创业训练项目	"河豚拍卖"——基于优化算法的高效非标品拍卖平台	张梦瑶	2021021023	郑倩/2021021012, 潘振娟/2021062001, 童喜/2022021111, 赵东杰/2021111125, 姜岭妍/2023023269	马芳兵, 杜建彬	省级	
4317	齐鲁师范学院	创业实践项目	"艺道通"——多元化艺术教育咨询平台	沈柏霖	2021121063	安峻生/2021121060, 孔祥玥/2021121023, 陈子豪/2021126032, 楚馨艺/2022131159, 马瑞晨/2022136081	尹亚男	省级	
4318	齐鲁师范学院	创新训练项目	Ku频段多波束数字相控阵设计及其前端MMIC研制	焦如晨	2021081060	肖圣阳/2021081025, 王继民/2021081006, 李道瑞/2022091021, 高影/2022091066, 刘浩琪/2022091074	赵邦宇, 臧葳	省级	
4319	齐鲁师范学院	创新训练项目	OBE理念下中小学核心素养培养及研学课程设计——以山东省沿黄流域红色文化学习为例	周晓艺	2021091063	张慧/2022061098, 樊鑫雨/2022061034, 朱静雨/2021091061, 王晨曦/2021091051, 刘竹青/2021091035	巩磊	省级	
4320	齐鲁师范学院	创新训练项目	城市文化的新名片——"章丘音乐非遗走进现代生活"	钱思诺	2022131168	张竟月/2022131135, 刘晨曦/2022131141, 尤艺馨/2022131156	李一鸣, 万梅红	省级	
4321	齐鲁师范学院	创新训练项目	防伪信息"盔甲"——时间编码的杂多酸荧光组装体	仇雪帆	2021091086	刘婷/2020100050, 段泽龙/2021091083, 孙智涵/2022101017, 邱巍/2023101116	王玲, 李辰灿	省级	
4322	齐鲁师范学院	创新训练项目	干扰Trim58基因可减轻辐射造成的免疫系统损伤	董子涵	2022111068	侯敏/2022111296, 秦嘉悦/2022111078, 郭凤冉/2022111103, 嵯玉如/2022111092, 杨庆申/2022111080	于聪, 吴帼英	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4323	齐鲁师范学院	创新训练项目	环境污染物的检测小助手——磁性可移动拉曼增强芯片	巴兆雷	2022091197	孟娟/2022091225, 冯雨欣/2021081098, 于朋洋/2022121031, 王文倩/2022111043, 侯昕辰/2022091199	刘春东, 尹乃强	省级	
4324	齐鲁师范学院	创新训练项目	黄河拾遗 新益求新: “两创”视域下黄河流域非遗活态传承与创新——以龙山黑陶为例	赵乙梦	2022011057	郭婷婷/2022023040, 李惠诗/2022071057, 朱璇/2022011066, 苏瑞君/2022011046	孙红霞	省级	
4325	齐鲁师范学院	创新训练项目	基于人工智能技术的青岛“胶南年画”的传承与创新研究	房颖	2023034052	张雨霏/2023034013, 薛雅文/2023034051, 曹文浩/2022082008	姜春美	省级	
4326	齐鲁师范学院	创新训练项目	教育数字化背景下基层中小学音乐教育高质量发展现状研究	李冰	2023131004	贾艳慧/2021121124, 许菁/2021121134, 沈柏霖/2021121063, 王曦/2021121111, 唐梓宸/2021121067, 刘姿慧/2021121043, 刘智慧/2021121077	姜晨	省级	
4327	齐鲁师范学院	创新训练项目	涓涓黄河记忆 绽放时代芳华——数字赋能吕剧外宣策略研究	孙伟清	2022052040	宋佳琪/2022052007, 张静/2022052032, 徐哲/2022051031, 庄绪蕾/2022121059, 毕成杰/2022061112	邹德平, 何璇	省级	
4328	齐鲁师范学院	创新训练项目	面向全景式的3D室内定位系统	薄纯学	2022091028	吴悠/2022091233, 李道瑞/2022091021, 孟雨洁/2021111045, 李金腾/2023096078, 陈新月/2022052022	刘书志, 臧葳	省级	
4329	齐鲁师范学院	创新训练项目	明水古城智“微”游——基于“AIoT大数据”技术的景区多语种智慧导览设计与应用研究	赵婧如	2022052020	栾苗苗/2022052003, 陈新月/2022052022, 宋钰璐/2021041006, 李道瑞/2022091021, 薄纯学/2022091028	何璇, 赵邦宇	省级	
4330	齐鲁师范学院	创业训练项目	模块化移动消毒箱——一种用于传染病防控的消毒装置	刘译方	2022023028	宋心蕊/2021091148, 王君羽/2021023078, 刘书麟/2023122088, 王茹芸/2022071047, 孙瑜彤/2021021005	李爽, 马芳兵	省级	
4331	齐鲁师范学院	创新训练项目	拟南芥EX070H3/H5和SYP124/125协同调控花粉管极性生长的机理研究	李艳	2022111262	崔心雨/2022111071, 李鑫瑞/2022111044, 王钰辰/2022111247, 曹书玲/2022111111, 宋宝烁/2022111288	刘晓楠, 李娟	省级	
4332	齐鲁师范学院	创新训练项目	拟南芥IDD家族转录因子参与干旱胁迫反应机制的研究	吴书芹	2022111100	刘鑫超/2022111026, 韩春凤/2022111160, 刘伟佳/2022111083, 肖婉茹/2022111291, 刘弘扬/2023111124	刘婧	省级	
4333	齐鲁师范学院	创新训练项目	亲子“云”动——幼儿家庭数字化亲子体育服务机制的实践探索	宋金沙	2022033018	王晓帆/2022033056, 邵彦皓/2022033105, 谷昕原/2023023135, 耿浩男/2022023206, 冯尚斌/2023122134	牛晓, 王魏魏	省级	
4334	齐鲁师范学院	创新训练项目	伤口诊疗卫士——MXene/榴莲状金/银颗粒复合探针在伤口愈合领域的应用	黄梦琪	2022091155	赵亚平/2022091163, 刘蓓/2023111232, 周子康/2022091149, 孙玉珍/2021091070, 黄孟琪/2023091022	尹乃强, 王莹莹	省级	
4335	齐鲁师范学院	创新训练项目	数字赋能黄河流域非物质文化遗产外宣策略研究-以齐鲁师范学院“AR国漫”武术第二课堂为例	张娜	2022052011	王浩志/2023141010, 高雪喜/2022052002, 杜晓寒/2022052010, 孔德政/2021114012, 郭茹/2022052021	邹德平, 马涛	省级	
4336	齐鲁师范学院	创新训练项目	数字赋能乡村——新农村的发展之路	陈鹏夫	2022023140	张子怡/2022023065, 高洪敏/2022021044, 张友政/2022082066, 张艺晨/2022021048, 李颐蕾/2022021056	高航, 廖静文	省级	
4337	齐鲁师范学院	创新训练项目	体跃活力——幼儿体育创新教育平台	李佳欣	2021023356	刘哲/2022031054, 尚艺雪/2022031059, 张雅迪/2022031006, 刘新雅/2022031075, 王姿越/2022031046	王魏魏, 牛晓	省级	
4338	齐鲁师范学院	创新训练项目	碗康密业——双语直播助力中国非遗胶东砂碗国际化的研究	杨雯	2023052021		林春玲	省级	
4339	齐鲁师范学院	创新训练项目	乡村振兴视域下非物质文化遗产生产性保护的传承发展实践——以虎头为为例	陈子涵	2023041200	朱国政/2021114021, 王亚萍/2022011071, 张逸群/2021061068, 翟彦哲/2022157011, 刘桐/2023038020	张淑芬, 楚国帅	省级	
4340	齐鲁师范学院	创新训练项目	心血管健康卫士——超疏水SERS试纸测心血管疾病	刘颖轩	2022091165	黄小珊/2022091195, 张兴龙/19853000650, 邢淑慧/2023091034, 侯钦佳/2023091071, 王菲/2023111087	刘春东, 尹乃强	省级	
4341	齐鲁师范学院	创新训练项目	新一代超快储能器件——超级电容器的镍钴基双金属磷化物电极材料的研发	宁坤翻	2022091188	赵文慧/2022091192, 高雨含/2022091200, 蔡忠航/2022091206, 付炜茜/2022091184, 乔羽/2022091224	刘志瑶, 步红霞	省级	
4342	齐鲁师范学院	创新训练项目	寻寻觅觅——为人们寻找合拍的旅游搭子提供专门化的平台服务	杜敏	2022071004	刘文益/2022071055, 赵爽洁/2022071014, 李加欢/2022071076, 王瑞/2022121044, 崔馨月/2022121086	亓玉芳	省级	
4343	山东青年政治学院	创业训练项目	“虞舜记”——济南舜文化推广服务平台开发	魏雨芹	202208520218	官玉璇/202208520212, 姚懿宸/202208520211, 闫永瑞/202208520224	张波, 毛可利	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4344	山东青年政治学院	创新训练项目	“原居颐养·邻里守望”——社区嵌入式养老形式创新研究	王雯雯	202211530209	张敬烨/202211530112, 宋姝小诺/202211530203, 范佳晨/202211530206, 张天贺/202211530111	李洪深, 崔洪滔	推荐国家级	
4345	山东青年政治学院	创新训练项目	积极老龄化视域下城市老年人参与社区老年教育的实践研究——以济南市Y社区为例	周舟	202201510325	宋帅锋/202201510316, 田苗苗/202301510434, 尚员宏/202301510416, 吕雯静/202301520119, 王镜云/202201510117	齐从鹏, 孙成键	推荐国家级	
4346	山东青年政治学院	创新训练项目	进淄赶烤：“后网红城市”非物质文化遗产活化与旅游经济协同发展研究	郭佳琦	202203740132	冯靖皓/202203740140, 韩寒/202203740134, 曲一璇/202203740129, 徐华青/202203740136	杨楠, 李萍	推荐国家级	
4347	山东青年政治学院	创业训练项目	聊城葫芦：从“匠心传承”到“产业链融合”——技艺深耕与市场新路径探索	周麒浩	202206570203	赵若希/202206550217, 荣若童/202206570405, 张濛心/202206570107, 田佳芳/202206540219, 陈思羽/202202530133	王琳涵, 赵健	推荐国家级	
4348	山东青年政治学院	创新训练项目	数字赋能黄河流域非遗戏曲活态传承与创新路径研究——以黄河流域山东段原生戏曲势能转换经验为参照	华康	202205730403	崔原/202205730407, 杨梦菲/202201510217, 马菁翊/202305710116, 吴佳璇/202305710119, 刘欣/202205710115	逯艳, 李雪婷	推荐国家级	
4349	山东青年政治学院	创新训练项目	新时代“黄河故事”的影像志创作探索——从小剧场话剧《归流》影像记录出发	王金雪	202105520109	秦晓悦/202105520129, 屠洋洋/202105540107, 王珺琦/202105610410, 汪晓童/202205540202, 耿伟/202205540301	王丽楠, 梁志刚	推荐国家级	
4350	山东青年政治学院	创新训练项目	用心感受世界，与星星的孩子同行——自闭症儿童美术教育	杨含蕾	202108560302	张培悦/202208520326, 牛瑞欣/202208010214, 刘佳/202108560623, 贾瑞欣/202108560809, 赵丽文/202108560506	周辰, 曹玉丰	推荐国家级	
4351	山东青年政治学院	创新训练项目	中华文明视域下齐鲁民族舞蹈的演出机制与数智赋能路径研究——以曲阜实景叙事性民族舞剧为例	魏晨阳	202205540133	谭阳阳/202205730222, 魏芸/202205540132, 张思彤/202208630112, 李美锦/202301520103, 高源/202305710124	杜兴东, 王丽楠	推荐国家级	
4352	山东青年政治学院	创新训练项目	筑梦繁星：赋权赋能视阈下多元主体介入孤独症群体成长帮扶的创新性路径研究	王冰冰	202205530126	国晓达/202105530215, 王珺琦/202105610410, 李子怡/202205730138, 张田可以/202105610116	张振, 梁志刚	推荐国家级	
4353	山东青年政治学院	创新训练项目	“古韵新生”——借助AIGC与3D打印技术的非遗文化融入文创产品的设计实践	杨志硕	202208540109	张印/202208540111, 孙诗柠/202208540114, 田爽/202208540223, 薛兆文/202208540125	荆鹏飞	省级	
4354	山东青年政治学院	创新训练项目	“慧眼领航”——基于MTCNN和YOLOv5算法的网约车司机危险驾驶行为监测系统	慕鑫	202210630201	李冉/202210630119, 赵仁康/202210630228, 房世博/202210630205, 谢香凡/202210630227, 徐扬/202210630117	杨军, 李香英	省级	
4355	山东青年政治学院	创业训练项目	“认养一棵桑”——德州市夏津县古桑树群文旅产业闭环式发展研究	邓惠文	202206510412	王晓洁/202206520211, 宗家璇/202306550120, 韩慧杰/202306540202, 唐婕/202302530226, 方一心/202106540218	范红伟, 王琳涵	省级	
4356	山东青年政治学院	创新训练项目	“峭融”——基于GNN-Transformer集成模型的多维动态金融分析系统的开发应用	王震	202203510227	郎伟丽/202203510120, 李雪纯/202111530124	李伟强, 李哲	省级	
4357	山东青年政治学院	创新训练项目	“智眸透视”——基于CNN和Caffe框架的青光眼特征形态的自动诊断系统	李冉	202210630119	慕鑫/202210630201, 刘炳宏/202310640127, 柳佳琳/202110630223, 李大卫/202210820240, 孙昊/202210830111	曲蓉蓉, 焦杰	省级	
4358	山东青年政治学院	创业训练项目	安全先行，“救”在身边-济南智汇应急研学综合体验基地	刘咏梅	202203510121	潘迪/202203510206, 屈誉/202203510127, 于真/202203510213, 朱梦慧/202203510137	杨敏	省级	
4359	山东青年政治学院	创新训练项目	共同富裕之路：新质生产力赋能农企合作策略研究——以鲁汇佳瓜果蔬菜专业合作社为例	曾倍	202206540209	王晓倩/202211510109, 邢秀敏/202211510230, 邢秀洁/202211610205, 罗婕妤/202206540210, 李一帆/202211510229	王菁, 陈园园	省级	
4360	山东青年政治学院	创业训练项目	古代文化视阈下盲盒产品创意开发研究——以济南华不注山为例	王立珂	202205730409	王诗文/202205730404, 晁玉如/202205730406, 李奥冉/202205730410	王坤, 张然	省级	
4361	山东青年政治学院	创新训练项目	红色文化场馆交互式人工智能模式研究——以华东野战军纪念馆为例	朱玟	202211520127	李慧/202311520113, 李炎坤/202311520112, 王燕/202311520110, 张苗/202211520128, 王文珂/202211520230	段微晓, 侯婷婷	省级	
4362	山东青年政治学院	创新训练项目	基于AI技术的中华优秀传统文化的传承创新——以汉服为例	刘佳	202108560623	高续洋/202108560819, 蒋祥伟/202108560429, 潘怡霖/202308050121, 牛瑞欣/202208010214, 杨含蕾/202108560302	尹伊, 郝萍萍	省级	
4363	山东青年政治学院	创新训练项目	基于Hadoop技术的数字化乡村服务平台设计	葛润	202110820227	付文腾/202110820213, 赵玉曦/202210820137, 李大卫/202210820240, 牛孜慧/202210720123, 张欣琦/202210720103	孟召平, 黄虹	省级	
4364	山东青年政治学院	创新训练项目	基于计划行为理论的应急研学需求研究——山东省16地市的调研分析	屈誉	202203510127	刘咏梅/202203510121, 潘迪/202203510206, 于真/202203510213, 朱梦慧/202203510137	杨敏	省级	
4365	山东青年政治学院	创新训练项目	基于知识图谱的非遗资料抢救性挖掘及活态传承研究	吕润	202201510136	王镜云/202201510117, 王静涵/202101510204, 毕雨丽/202301510232, 沈桐宇/202201510201, 王宇涵/202301510135	吕春苗, 王婧	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4366	山东青年政治学院	创新训练项目	济南市社区长者助餐服务现状调研与对策探究	荣若童	202206570405	赵若希/202206550217, 周麒浩/202206570203, 冀国帅/202209540234, 李荣奇/202306590114	管秀兰, 崔师锐	省级	
4367	山东青年政治学院	创业实践项目	橘子票汇——数字经济下的商业票据交易平台	宋志坚	202302610316	赵立霖/202109540121, 鲁涵/202302610322, 孙昕冉/202209540138, 陈乃棋/202302570223, 卢思彤/202309530124	王智勇, 王浩	省级	
4368	山东青年政治学院	创新训练项目	两城黑陶非遗活态传承赋能乡村振兴路径研究	刘瑞彤	202205530235	马晓晴/202205530234, 滕斯羽/202205530237, 马媛/202205530240	李梦	省级	
4369	山东青年政治学院	创新训练项目	流淌的文明: 社会记忆理论视域下小清河文旅建设研究——以济南段为例	刘欣	202205710115	国晓达/202105530215, 王翔/202205710102, 王冰冰/202205530126, 李文琦/202205710117, 吴佳璇/202205710119	卢姗, 刘磊	省级	
4370	山东青年政治学院	创新训练项目	乞巧之韵·非遗再生: 文旅融合视角下的国潮IP打造——以七夕文化发源地郯西为例	王宇晴	202209520103	李晓桐/202209520107, 王瑞璇/202209520102, 邵欣雨/202309570110, 臧婧/202309570108	任大欣	省级	
4371	山东青年政治学院	创新训练项目	青云当自致: 三维资本对新时代大学生“慢”就业的影响研究	刘音	202211510235	刘梦晨/202211510237, 蒙璇/202211510233, 王裕琳/202211530109, 朱紫彤/202311530104, 梁晨阳/202311530108	万利, 韩冰清	省级	
4372	山东青年政治学院	创新训练项目	山东省灵岩寺文化遗产的数字文创产品开发	仇绪炎	202208520319	赵清远/202308520102, 袁泽隆/202308520101, 韩怡璇/202308520126	毛可利, 纪洪林	省级	
4373	山东青年政治学院	创新训练项目	上观尚“古”, 百“感”立新——主题公园化古镇游客沉浸式体验对地方依恋的调查研究	倪心蕊	202103530137	张瑶瑶/202103530111, 郭子豪/202103530124, 杨佳迪/202103530120, 郭梦茹/202103530234, 杨雨茜/202203510140	王亚丽	省级	
4374	山东青年政治学院	创新训练项目	数字赋能视域下大学生创新创业教育课混合式教学满意度影响因素研究	朱泽青	202210720215	郑辉/202210630135, 孙文娟/202210720107, 江亦轩/202310820226, 夏子朋/202310710104, 汤伟/202210720204	白玉, 韩冰清	省级	
4375	山东青年政治学院	创业训练项目	文悦颐颜——以文塑旅背景下老年春令营项目的研发与运营	黄乐	202209540231	李嘉诚/202309540232, 王涵/202309540231, 王秋瞳/202309540124, 刁国财/202309540105, 孙喜雁/202309540123	刘承林, 高雅楠	省级	
4376	山东青年政治学院	创新训练项目	校园欺凌经历对山东省高校大学生心理健康的影响研究	刘晓妍	202104510202	王得宇/202104510210, 魏复凯/202104510203, 刘玉鑫/202104510227, 韩文诺/202104510101, 周灿黎/202104510113	王俊, 席岩	省级	
4377	山东青年政治学院	创新训练项目	新质生产力赋能工业旅游目的地: 品牌塑造与传播的优化路径研究——以济南市胶济铁路博物馆为例	苏小慧	202209510110	宋文萱/202209510108, 张峰玮/202309310223, 韩珂/202209510104, 祝可/202209510138, 孙振强/202202530437	梁曦	省级	
4378	山东青年政治学院	创新训练项目	以文旅融合讲好黄河文化故事——景区文化视角下山东黄河沿岸传统村落朱家峪旅游发展研究	陈俊清	202311530131	王呈博/2022003530123, 刘任欣/202311530112, 孙柯彦/202311530115, 薛晴月/202311530128	任正实, 夏晓丽	省级	
4379	山东青年政治学院	创新训练项目	智慧“CityWalk”——数字人文下的“东坡文化”文旅创意平台	谭阳阳	202205730222	梁可心/202205540215, 赵甲栋/202210820134, 石慧喆/202208540224, 李迎新/202305730110, 张子英/202305540104	刘冰莉	省级	
4380	山东青年政治学院	创新训练项目	智慧守护: 铸就电动车充电“安全之盾”	巴梦宇	202202530407	马纯梓/202202530401, 刘安领/202202530420, 尹方洁/202102560120, 闫宸瑛/202202520218	刘睿, 姜宏宝	省级	
4381	山东青年政治学院	创业训练项目	智宿乡村——基于数字化的高星级酒店管理模式催生乡村民宿新质生产力	史法珍	202309510221	张咏琪/202209510229, 石岩锋/202309510125, 徐辉/202309510130, 高柄浩/202309510201, 段卫翼/202309510132	刘娜, 赵新燕	省级	
4382	山东青年政治学院	创业训练项目	智享悦龄——基于“智+”融合模式的社区居家养老服务中心	国文凯	202209540130	孙昕冉/202209540138, 刘振雪/202209540233, 孙喜雁/202309540123, 梁贵琪/202202530309, 曲梦旭/202210630240	刘承林, 高雅楠	省级	
4383	山东管理学院	创新训练项目	“协诊师”一站式数字化陪诊服务平台	徐清杰	223081401129	李文静/213081401114, 王虹暉/223081401125, 董刘霖/223081401105, 韩文波/2020122529	孟令俊, 赵纪娜	推荐国家级	
4384	山东管理学院	创新训练项目	凤彩泥韵——数字时代背景下凤翔泥塑的活态化传承与应用领域多元化探索研究	王瑞雪	233021401123	梅花蕾/233061101217, 卢莹/213031101123, 徐小婷/233011202232, 徐甜甜/233021401129, 张凤展/213041401325	李焯, 李小娟	推荐国家级	
4385	山东管理学院	创新训练项目	古蜀新语——元宇宙背景下三星堆文化传承活化路径探索与产品创新设计研究	王丽慧	223021301132	尹燕/213031201132, 郑昊/213031101239, 徐千棋/223061402229, 赵庆汝/223021301141, 郑婕/213031301137	卞晓娜, 杨欣	推荐国家级	
4386	山东管理学院	创新训练项目	健康老龄化背景下智慧社区居家养老康养共融模式研究——以山东省济南市为例	韩寿岭	223021102108	许祖乙/223021102128, 赵子涵/223021102139	周颖, 冯森	推荐国家级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4387	山东管理学院	创新训练项目	江畔染歌——元宇宙视域下千年非遗榕江草木染的活态化传承与应用领域创新研究	井佳雨	233021401107	王庆云/213031301124, 付思雨/223031201106, 陈媛媛/213021102101, 冯蕊蕊/202108190158, 李美婷/233021701108	王强, 李焯	推荐国家级	
4388	山东管理学院	创新训练项目	数智赋能癌症防治平台创新研究—深度改变基层“癌”莫能助现状	李宁	213051301214	李筱文/213051401110, 刘建坤/213051303114, 杨博文/233051401136, 冯耀慧/2022123279, 葛洁琦/223071301305	毛园园, 王春艳	推荐国家级	
4389	山东管理学院	创新训练项目	碳寻真迹——数智财会驱动产业降碳技术研究与与应用	杨文轩	223031201323	张明涵/233031301238, 许董紫莹/233031102132, 谢文杰/233031301134, 张鑫宇/223031101136, 司向楠/213031102117	李彬彬	推荐国家级	重点支持领域项目
4390	山东管理学院	创新训练项目	朱仙画影——基于国家级非遗朱仙镇木版年画的产品设计与应用多元化发展研究	楚佳晴	223021301207	张惠琳/213031301135, 柳晓娟/213021301114, 张婵/223021301243, 张立泽/223071101234, 刘曜恺/202213020113	李美玲, 李焯	推荐国家级	
4391	山东管理学院	创新训练项目	“莒州·文韵”——新文创视角下莒县博物馆文创产品开发与市场推广	赵子鹤	223041301137	王紫祺/223041301132, 王丽/223041301128, 马英田/223041301120, 柏桢/223041301101, 杨文艳/213011301234	王元伦, 周颖	省级	
4392	山东管理学院	创新训练项目	“薯”香门第一——从生长到加工的马铃薯全周期创新致富之路	盖莉	223031102106	李丹/223031102206, 陈奎鹏/223031101102, 郭芳宇/223031101111, 卢金诺/233031102118, 孙熙悦/233031102124	邱兆学, 李彬彬	省级	
4393	山东管理学院	创新训练项目	“银巢爱之光”APP——数字化赋能农村互助养老一站式服务创新模式	李佳欣	223011301208	田畅/223011301227, 胡凌郡/223011301108, 郭少冲/223045102112, 孙亚鹏/233041301219, 张馨予/234044701135	李妹, 刘涛	省级	
4394	山东管理学院	创业训练项目	“寒知心意”——促乡村振兴, 产健康饮品	申钰泽	223021201225	陈晓雨/223021201202, 柳新如/223021201117, 张智昊/223021201141	常杰	省级	
4395	山东管理学院	创新训练项目	AI稻草人——基于AIoT形态的在线驱鸟系统创新研究	付英政	223051401204	吴明坤/223051201132, 李相辉/223051102109, 陈昭君/233051401201, 崔静怡/233051401202	郑春光, 李焯	省级	
4396	山东管理学院	创新训练项目	果韵智行——基于深度学习的智能果实采摘机器人设计与应用领域拓展研究	涂席雨	233021401121	林涛/213031101210, 李祥瑞/223011301111, 李欣雨/233021401110, 李想/233021401109, 麻浩东/213071101117	张晓东, 李焯	省级	
4397	山东管理学院	创新训练项目	基于YOLOv8的深度学习人脸与行为识别创新研究: 构建智慧课堂高效互动系统	李相辉	223051102109		郑春光, 高雷亭	省级	
4398	山东管理学院	创业训练项目	基于决策层融合技术的情绪提取方法及汽车驾驶员提醒应用	郭继泽	223071201107	董欣/223071201102, 樊力恺/223071201103	徐传杰, 王若愚	省级	
4399	山东管理学院	创新训练项目	基于知识图谱的治未病健康管理模式研究	孙一航	223071101121	薛彤/223071101131, 王赟/223071101126, 王京东/223071101123, 贾雁飞/223071101128, 李思琪/213021101217	徐传杰, 王若愚	省级	
4400	山东管理学院	创业训练项目	农e行-打造品牌农业新型生态链	黄雅薇	223021301109	戎子涵/213021301116, 李沐风/213021201114, 刘欣秀/223031403117	张广胜, 刘阳阳	省级	
4401	山东管理学院	创新训练项目	奇纹共赏——基于国家文化数字化战略下秦泰蓝纹饰创新设计与应用场景拓展研究	田抒洁	233021401120	汪美琦/233081401122, 侯广壮/223031201109, 吴梦妍/213021102125, 黄醇/223031403108, 齐文通/233071203124	郭婷婷, 范晓雅	省级	
4402	山东管理学院	创业实践项目	三扬智漫工坊——AI数字动漫在营销领域的创新应用与实践	王文萍	223021102228	刘宇欣/223021102216	赵广军, 秦晓庆	省级	
4403	山东管理学院	创新训练项目	声伴——基于AI技术的听障人士云守护平台	杨宇	223081401133	唐鑫雨/223081401122, 杨晓/223051201136, 周琦/223081401138, 张永胜/223081401236, 于申昕/223081401233	孟令俊, 赵纪娜	省级	
4404	山东管理学院	创新训练项目	乡见——亲子研学游设计	傅香月	223021102105	刘卓群/223021102116, 杨倩/223021102130, 王延浩/213041102125, 张佳兴/223041101133, 于申昕/223081401233	赵帅, 胡瀚文	省级	
4405	山东管理学院	创新训练项目	新盾手环——校园防欺凌设备	张鹤	233021101134	侯子钰/233021101110, 丁恺悦/233021101103, 陈萍/233021201104, 张正/233021301141, 李雨璇/233021201118	杨秉彦, 周颖	省级	
4406	山东管理学院	创新训练项目	寻珍绘梦, 赓续历史——致力于一带一路背景下物流流失研究与创新	唐琪	213041401214		安娜	省级	
4407	山东管理学院	创业实践项目	药星球-元素益农	吴鑫潮	234064102135		黄效文	省级	
4408	山东管理学院	创新训练项目	宜“森”宜室-新风系统销售项目	赵昕睿	223021201243	王妍妍/223021201235, 周茂琳/223021201244, 汪啸林/233061301129	常杰, 刘阳阳	省级	
4409	山东管理学院	创新训练项目	艺韵拾遗——新模式非遗传承与创新平台	丁钰鑫	223041301107	付英泰/223041301111, 滕兆阳/223941301140, 胡瀚文/223041301116, 霍文琪/233041301109, 董博然/233041301103	李娜	省级	

序号	所属高校	项目类型	项目名称	负责人	负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项情况	备注
4410	山东管理学院	创新训练项目	银发归乡——基于新型康养医疗模式下的养老体系探索	孟令之	223021102120	王文昊/213011101125, 张颖/223021102133, 唐正娜/223061201231, 岳燕萍/223011101132	刘桂臻, 刘萌萌	省级	
4411	山东管理学院	创新训练项目	原油储罐多相界面动态检测仪的创新研究	赵新琪	223071203232	王天宇/213071301132, 张晨星/223071203230, 马文彬/213071301121, 孙东旭/223071203221	王春艳, 高天玥	省级	
4412	山东管理学院	创新训练项目	智圆行“仓”——仓储搬运机器人创新研究	王天宇	213071301132	王雪婷/223071301327, 马文彬/2130713011121, 李富强/2130713011111, 李沐风/213071301121	王春艳	省级	
4413	山东农业工程学院	创业实践项目	古树名木无损检测技术研究与应用	郭松昊	2024CY009	赵智远/2304210132, 赵安然/2204110132, 王雅璇/2303110128, 阎依诺/2211120225, 彭昊哲/2211110118	张忠峰	推荐国家级	
4414	山东农业工程学院	创新训练项目	黄河战略视角下黄河三角洲盐碱地生态修复与景观再生路径创新研究	郑新然	2204130227	杨燕鲁/2104130244, 孟贞/2204130314, 孙展涛/2304150117, 王长香/2211120221, 韩炎弘/2211110106	崔素芳	推荐国家级	
4415	山东农业工程学院	创新训练项目	“林-蜂-菌”生态循环关键技术及应用	王涵	2024CX016	宋燃/2211120218, 王锐/2211120122, 王昌琦/2211110118	张忠峰, 李艳	省级	
4416	山东农业工程学院	创新训练项目	“微矿粉大功效”——引领堆肥资源化绿色新转型	王丽华	2024CX102	夏宇/2205110327, 魏明哈/2205120127, 王杰/2205110426, 林千斌/2305130116, 郭航/2305110402	周晓艳	省级	
4417	山东农业工程学院	创新训练项目	保护地蔬菜天敌昆虫防控技术	宋家骏	2024CX024	彭宇轩/2206110220, 王麟莹/2206130128, 刘玉菲/2306130122, 温博涵/2306110234, 翟文鑫/2206130214	张忠峰, 郝树芹	省级	
4418	山东农业工程学院	创新训练项目	汉服玩偶在非物质文化遗产传承与创新中的载体作用研究——以山东省非遗文化为例	刘晓冉	2209120409	鲍明珂/2209010101, 郑栋栋/2210010123, 赵馨/2309110240, 马树宇/2310130409	张晓阳, 徐萌	省级	
4419	山东农业工程学院	创业训练项目	花漾岁月, 新“夜”生活——花艺特色青年夜校先行者	王孟超	2024CY004	高宇/2211010105, 蔡宛钊/2211010101, 王书磊/2311010219, 王毅/2311010222, 赵艺翔/2211120232, 王晓琪/2211010224	乔游子, 刘真华	省级	
4420	山东农业工程学院	创新训练项目	角蛋白酶高产菌株的筛选及生物活性多肽制备的研究	阴雪晴	2024CX046	何晓涵/2201110204, 何利缘/2201110406, 王慧/2301130216, 袁思琪/2301130122, 孙佳莹/2301010216	程媛媛, 郝征红	省级	
4421	山东农业工程学院	创新训练项目	科技兴农创未来-智慧农业生态大数据平台	陈清	2024CX068	韦鑫/2203110126, 朱俊杰/2303130239, 郭洪章/2303120208, 陈俊祥/2303120203	刘希昱, 王均超	省级	
4422	山东农业工程学院	创业训练项目	绿泽田园生态农旅综合发展——生态悦农园	相凌骅	2024CY013	谢超超/2307210228, 国丁月/2307210207, 戴宏川/2307210202	胡雪梅	省级	
4423	山东农业工程学院	创新训练项目	耐盐探菌——探索羊肚菌菌丝耐盐新篇章	石念媛	2306120219	聂君悦/2306150114, 李彦儒/2306010108	国淑梅	省级	
4424	山东农业工程学院	创业训练项目	守忆——活态传承民俗文化数字平台	康佳琦	2204130410	张璐璐/2304130225, 王小双/2304130222, 刘抒沫/2304130213, 李姝祺/2304130210, 董琬滢/2104130206	李芹, 孙森	省级	
4425	山东农业工程学院	创新训练项目	桃园卫士——桃树病虫害巡检机器人	孙旌溪	2306150217	谢雨晴/2306150124, 逢胜男/2306150214, 阴若菲/2306150128, 丁家浩/2202120305, 杨婧茹/2306150126	刘进, 孙晓明	省级	