

2020年度山东省高等学校科学技术奖拟授奖名单（高职院校）

序号	推荐学校	成果名称	完成人	拟授奖等次
1	山东商业职业技术学院	食用农产品全息追溯与冷链物流智能系统开发与应用	王家敏, 王玘, 刘柳, 丁兆磊, 余岭, 王凤丽, 杨静, 张建喜, 王军, 王亚楠, 陈鹏	1
2	滨州职业学院	基于物联网的车间叉车智能定位调度管理系统的研发	张利建, 林娜, 李翠翠, 李玉晓, 张泽礼	1
3	山东理工职业学院	AGV空心滚珠丝杠副系列产品的研发及技术创新	侯玉叶, 朱本超, 张静, 高强, 杨连余, 楚月霞	1
4	山东理工职业学院	激光强磁钢丝绳在线无损探伤系统研究与应用	郝传海, 常增光, 赵黎, 李雯雯	1
5	山东商务职业学院	数字孪生多元机电控制仿真系统开发平台	段彩云, 郭奉凯, 周兴蕊, 张雁涛, 于翔	1
6	山东电力高等专科学校	基于大数据分析的电网故障诊断及定位系统	王磊, 牛林, 郭丽娟, 高洪雨, 周博曦, 商玲玲, 裴英, 李宏博, 马志广, 郭婷, 张彦, 金士琛	1
7	山东电力高等专科学校	基于大数据分析的大规模智能配电网运维管理实训关键技术研究与应用	王婧, 潘志远, 李宏伟, 任玉保, 刘晓, 李光宏, 荆辉, 刘静, 张正茂, 刘海客, 宋新新, 崔西友, 杨雨欣	1
8	烟台汽车工程职业学院	基于规模化禽畜养殖的配料称重系统设计及应用研究	郭三华, 曹丽娟, 邹德伟, 刘宏峰, 董艳艳, 蔡世伟, 解淑英	1
9	淄博职业学院	智能水凝胶缓释给药系统系列研究	张叶	1
10	山东商业职业技术学院	休眠诱导技术在鱼类无水保活运输中的研发与应用	黄宝生, 张长峰, 郭风军, 姜沛宏, 陈东杰, 于怀智, 陈恩修, 张玉华	1
11	威海海洋职业学院	海参及加工副产物低碳环保综合利用关键技术研究与应用	李银塔, 鞠文明, 张秀萍, 孙永军, 张玉清, 董晓静, 毕可海, 吴丽莎, 刘荣	1
12	潍坊职业学院	滨海重盐碱地原土绿化彩叶植物引种快繁技术研究	丁世民, 李瑞昌, 吴祥春, 赵从凯, 杨兴芳, 李寿冰, 陈大雷	1
13	青岛港湾职业技术学院	蛤蜊分级拣选机研制	吴广河, 邓书花, 陈松, 范素英, 徐奎照, 吴文	2
14	山东职业学院	综合素质培养中的实训器材技术改进研究——基于会计专业	耿秀芹, 国翠香, 荣映菡, 张丽萍, 樊梦娇	2
15	烟台职业学院	天然可食用壳聚糖智能微纳米载体材料	罗华丽, 高维锡, 闫乃鹤	2
16	莱芜职业技术学院	铁基合金粉末高密度成形工艺与性能控制技术	孙海身, 杜皎, 解传娣, 张雷, 章林, 陈文, 纪兴华, 李国平, 郭丽波	2
17	威海职业学院	节能环保式液压接力装置	戚晓霞, 闫华明, 刘德成, 吴希杰, 马红荣, 卢文涛	2
18	山东工业职业学院	X90管线钢冶炼工艺关键技术研究及开发	王振光, 白星良, 王庆春, 刘建伟, 左炳伟, 王强	2

序号	推荐学校	成果名称	完成人	拟授奖等次
19	山东职业学院	体育教学器械的研发与改进	国翠香, 耿秀芹, 王秋敏, 高彭, 韩立坤	2
20	山东电子职业技术学院	一种带有导轨的双立柱龙门切割锯控制系统	李厥瑾, 贺思艳, 张崇武, 窦磊, 郭隆健, 陈昭平	2
21	山东交通职业学院	谷物收获机割台磨合试验台	孙春静, 吴明清, 滕文建, 李新卫, 赵洪光	2
22	滨州职业学院	烟气臭氧脱硫脱硝自控系统	林媚, 张利建, 邹丽娟, 张金兰, 张凯, 郭洪强, 孙超, 张泽礼	2
23	山东电力高等专科学校	直流特高压系统仿真及应用	宋志明, 牟黎, 李宏伟, 邢凤民, 荆辉, 潘志远, 刘晓, 刘海客, 张艳杰, 贾涛, 王婧	2
24	山东城市建设职业学院	被动式超低能耗建筑围护结构关键技术研究	牛彦磊, 李景轩, 程书锋, 丰朴春, 王冰	2
25	山东水利职业学院	基于物联网与GIS技术的区域雨洪资源控制运用研究	贾乃波, 崔维群, 高晓黎, 杜守建, 崔振才, 何晓科, 颜勇, 李玉芝, 肖汉, 赵德远, 乔鹏, 王娟	2
26	滨州职业学院	现场可编程控制器仿真调试仪的研究与实现	曹艳艳, 崔立功, 吕茜, 李丽, 林娜, 孙晴, 张培培, 王经勃, 郭涛, 李国庆, 郭涌	2
27	青岛远洋船员职业学院	基于虚拟现实的船用MAN电喷柴油机模拟器研制	陈爱玲, 姚文龙, 殷志飞, 刘柱, 刘媛, 姜萌, 邱力强, 涂志平, 曾东, 王强, 高兴斌, 李福海, 孙化栋, 韩加卓, 姜波, 田东方	2
28	山东电力高等专科学校	在线化学仪表标准校准方法、装置研发及应用	李艳萍, 李贵海, 张瑶瑶, 武群, 刘国强, 王红卫, 崔涛, 刘红蕾, 高坚, 潘俊香, 陈洁	2
29	淄博职业学院	lncRNA MAGI2-AS3在乳腺癌诊断与治疗中的作用及其分子机制	杜善梅, 刘奎, 董同宝	2
30	枣庄科技职业学院	丹参酮IIA 磺酸钠对心肌梗死患者溶栓治疗后心肌氧化应激损伤的保护作用研究	刘大朋, 毛静	2
31	济宁职业技术学院	那西肽稳定性研究及应用	栾丽杰, 杨永涛, 尹春光, 颜世超, 杜璋璋, 刘高燕, 杨红霞	2
32	滨州职业学院	黄河三角洲地区高产单宁酶菌种筛选与发酵优化	赵春海, 霍宁波, 刘治刚, 李振清, 冯会	2
33	山东畜牧兽医职业学院	黄曲霉毒素B1标准品的生产工艺开发及应用	崔晓娜, 郭礼强, 葛爱民, 王成森, 李舫	2
34	山东畜牧兽医职业学院	坦布苏病毒诱导昆明鼠脾淋巴细胞凋亡的研究	提金凤, 李志杰, 李舫, 姜八一, 王洪利	2
35	山东商业职业技术学院	水产品信息化物流装备的仿真研究与实践	张炯, 刘悦, 张宗国, 张永军	2
36	青岛港湾职业技术学院	新型门座式起重机的智能化功能开发与研究应用	苏本知, 史大波, 郑渊, 张泉, 李志龙, 吕帅, 江波, 王津乐, 管成程	3
37	山东交通职业学院	陶瓷砖切割机器人的研发	石进水, 卢洪德, 吴明清, 钟宝华, 姚传峰, 王临潼	3

序号	推荐学校	成果名称	完成人	拟授奖等次
38	潍坊职业学院	表层土壤喷烧机设计及在农田除草灭虫方面的应用	马海洋, 于翠玉, 解永辉, 姜韶华, 杨俊燕, 张荣高	3
39	烟台工程职业技术学院	三柱槽壳反挤压变形规律及提高反挤端面平齐度的凸模结构设计	孙晓燕, 陈良, 于海青	3
40	山东水利职业学院	回转清污机自动检测控制系统的研究与设计	赵黎, 纪召军, 郝传海, 张本昌, 时丕生, 吕庆龙	3
41	青岛职业技术学院	钛合金整体叶轮的批量加工研究	李国伟, 刘居康, 王立芳, 曲小源, 刘克旺, 丁志健, 宗德运	3
42	山东科技职业学院	功效性服装产品创新开发与应用研究	吴玉娥, 刘蕾, 孙金平, 张善阳, 管伟丽	3
43	烟台工程职业技术学院	基于HsCAE和Nastran的多腔模正交优化设计	赵梅	3
44	山东理工职业学院	结构件技术在新能源汽车轻量化以及车窗防护中的运用	高琰	3
45	日照职业技术学院	机器人手臂灵活度检测关键技术的研发与应用	杨翡, 冷波, 张志荣, 刘操, 隋明森, 金昌龙	3
46	莱芜职业技术学院	3D打印仿生结构金属陶瓷耐磨件开发与应用	张雷, 解传娣, 杜皎, 孙海身, 亓俊杰, 史建平, 陈文	3
47	日照职业技术学院	微型麦稻联合收割机吸风涡吹清选系统设计与制作	牟志华, 张雪飞, 陈常东, 姚凤娣, 张海军	3
48	莱芜职业技术学院	基于小波神经网络的水肥一体化模糊控制研究	孙锋申, 李合菊, 马伟顺, 王松红, 魏燕	3
49	山东科技职业学院	基于物联网的汽车制造业产品质量追溯平台的研究实现	杜元胜, 刘宁波, 员志超, 杨磊, 吴婷婷	3
50	德州职业技术学院	DZGX-I型光纤器件测试设备设计与实现	高强, 许艳梅, 柴远斌, 邵在虎, 殷淑英, 陈丽娟, 栾玉静	3
51	山东传媒职业学院	有限脊波变换在数字水印中的应用	祝瑞玲	3
52	山东轻工职业学院	甲酸燃料电池钯基催化剂中毒机制与控制研究	王莹莹	3
53	淄博职业学院	基于曲面度指标的误差对太阳能聚光镜聚光性能影响的研究	王磊磊	3
54	山东药品食品职业学院	地椒挥发油提取工艺及GC-MS成分分析	路立峰	3
55	泰山护理职业学院	癌症患者自我感受负担量表条目的编制	任延艳	3
56	菏泽家政职业学院	牡丹籽油对大鼠烫伤模型的治疗作用	陈伟, 张照英	3

序号	推荐学校	成果名称	完成人	拟授奖等次
57	山东畜牧兽医职业学院	复方替米考星纳米乳的制备及防治鸡毒支原体病的疗效研究	王加才, 朱术会, 王成森, 王云洲, 彭晓蓓, 杨文文, 李申华	3
58	山东畜牧兽医职业学院	抗仔猪断奶应激综合防控新技术的研究	郭洪梅, 李禹涛, 王成森, 潘柳婷, 李安东, 郑乾坤, 李敏	3
59	泰山职业技术学院	生物制剂在有机蔬菜害虫防治中的应用及安全性研究	周国	3
60	聊城职业技术学院	小动物常见肿瘤性疾病的诊疗技术研究	王海丽, 张福宏, 刘承军, 何飞, 薛海山	3
61	枣庄职业学院	药用芙蓉菊有机生态型高效栽培关键技术研究示范	黄振, 赵秀琴, 石峰, 薛照文	3
62	聊城职业技术学院	硅酸叶面肥配施对小麦-玉米轮作生长发育的影响	徐宁, 王闯, 刘敏, 刘国娟, 刘殿红	3