

## 附件 5

2024 年山东省研究生精品和优质课程公示  
名单

(259 项)

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
1	山东大学	心肺功能监测与支持设备	李玮	岳韦名、冯昕、刘凯、翟翔宇、翟茜、陈良、吕汝举	精品课程
2	山东大学	医学分子免疫学★	高成江	王嘉宁、石永玉、马春红、张利宁、赵伟、朱法良、韩丽辉、高立芬、梁晓红、刘冰玉、刘凤鸣、杜雪相、贾木天	精品课程
3	山东大学	文艺理论专题	杨建刚	谭好哲、韩清玉、范玉刚	精品课程
4	山东大学	非线性光学★	李德春	褚宏伟、赵圣之、潘忠奔	精品课程
5	山东大学	古代汉语	黄杰	宋开玉、伊强、万佳俊、侯瑞华	精品课程
6	山东大学	组合优化★	亓兴勤	宋慧敏、吴建良、孙午阳、曹祝楼、柳军涛	精品课程
7	中国海洋大学	当代金融理论	赵昕	丁黎黎、王垒、郑慧、薛岳梅	精品课程
8	中国海洋大学	城市地下工程	刘涛	刘乐乐、孟庆生、郑建国、宋素艳、臧国强	精品课程
9	山东科技大学	中国马克思主义与当代	魏丽萍	张彬、高华、宋婷婷、代明泽、王颖怡、贾强、高明、王建志、吴华眉、孙燕玲	精品课程
10	中国石油大学(华东)	智能化管道技术	罗小明	杨东海、张宏阳、陈建恒、陈建磊	精品课程
11	青岛科技大学	传质与分离	钟立梅	崔培哲、王英龙、陈秋阳、朱兆友、李鑫、李国选、尹淑丽、郑奉斌、方静、项文雨、林子昕、田晖、张学智	精品课程
12	济南大学	固体化学	宋鹏	段广彬、李金凯、郇宇、康俊峰、马德龙	精品课程
13	青岛理工大学	工程事故分析与处理	刘才玮	郑春英、苗吉军、黄绪宏、吴庆东、叩殿强	精品课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
14	山东理工大学	电力电子系统建模与仿真	张厚升	赵艳雷、邢雪宁、高明亮、焦提操、边敦新、杜钦君、李隆浩、李存贺、熊立新	精品课程
15	山东第二医科大学	现代医学前沿技术	陈燕春	张皓云、蔡欣、彭美玉、刘志军、王晓莉、韩慧蓉、霍菁、李伟、刘金梦、王雪枚	精品课程
16	山东第一医科大学	生物医学传感技术与系统	宋莉	赵鹏、孙英伦、黄煜真、吴凉	精品课程
17	山东师范大学	化学教学设计与实施	姜言霞	毕华林、亓英丽、卢姗姗、胡欣阳	精品课程
18	鲁东大学	国学经典与中国智慧	钱国旗	黄修志、王飞燕、田茂泉、周庆许、赵卫齐	精品课程
19	山东财经大学	高级宏观经济学★	谢申祥	冯爽、贾成业、朱维超、云霄、李剑、郭玲玲、刘应涛	精品课程
20	山东艺术学院	纪录片专题研究	牛光夏	焦波、刘何雁、宋法刚	精品课程
21	山东工艺美术学院	设计营销	王重远	孙磊、王佳、李忱、徐小宁	精品课程
22	青岛大学	线性系统理论★	于金鹏	赵林、刘振、蔡明洁	精品课程
23	烟台大学	《文心雕龙》研究	董晔	孙银霞、李妍妍、段廷军	精品课程
24	山东交通学院	先进制造技术	焦培刚	张东升、于利民、陈正洪、张洪丽、王明瑞	精品课程
25	山东工商学院	现代控制理论	隋金雪	杨莉、王佐勋、孙静、华臻、周托、王昕、尚南强、邱旭强	精品课程
26	山东大学	Advanced CNC Technology★	胡天亮	姬帅、马嵩华、张承瑞、黄祖广	优质课程
27	山东大学	翻译批评与赏析★	郑春光	苏永刚、胡志军、赵爱萍、孙昌坤	优质课程
28	山东大学	高阶研究设计★	孙宗锋	孙青云、杨志、李欢欢、宋锴业	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
29	山东大学	工程数学	张恒旭	杨明、叶华、刘春阳、石访、牟倩颖、李鹏	优质课程
30	山东大学	海洋政治学★	张景全	金永明、周宏燕、于镭	优质课程
31	山东大学	交通安全	吴建清	田源、宋修广、杜聪、李树彬、刘晓庆、王琦、赵玉玺	优质课程
32	山东大学	考古学理论与方法	陈雪香	王芬、郎剑锋、王伟、方辉、姜波、李清泉、靳桂云、王灿、赵永生	优质课程
33	山东大学	口腔+X 创新课程	葛少华	孙圣军、邵金龙、于洋、刘宏、万熠、周传健、周伟家、王兵、李建华、马保金、蓝菁、吴峻岭	优质课程
34	山东大学	临床研究方法	吕明	张媛、陈浩、桑少伟、杨孝荣、张同超、李可、魏代敏、刘少壮、俞淑文、王白璐、卜丽娟、李松、步华磊、侯宇、陈守臻、殷晓霖、王瑾、崔思奇	优质课程
35	山东大学	随机过程	聂天洋	杜凯、黄宗媛、王树军、董伯彰、史弘宇、于婷婷	优质课程
36	山东大学	系统工程与管理决策★	王磊	丁荣贵、孙涛、李盈、Antonio Calabrese、夏傲福	优质课程
37	山东大学	中国德育思想史专题	史婷婷	张路园、徐国亮、刘佳、王春	优质课程
38	中国海洋大学	电化学原理和应用★	陈经纬	黄明华、王焕磊、吴敬一、朱玥	优质课程
39	中国海洋大学	海洋沉积学	范德江	毕乃双、褚忠信、孙学诗、杨作升	优质课程
40	中国海洋大学	环境地质学★	刘晓磊	贾永刚、郭兴森、郑天元、胡聪、Thorsten Stoesser	优质课程
41	中国海洋大学	基因工程及综合实验★	董平	孙建安、王赛、李敬、于繁千惠、Hang Xiao (美国马萨诸塞大学)	优质课程
42	中国海洋大学	科学翻译批评导论★	滕梅	任东升、高玉霞、Reine Meylaerts、邓倩	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
43	中国海洋大学	生物活性物质功能与评价	张朝辉	侯虎、赵雪、王彦超	优质课程
44	中国海洋大学	随机过程★	魏立峰	李文娟、陈颖谷、赵红	优质课程
45	中国海洋大学	研究生职业素质与能力拓展	何培英	刘海波、吴瑕、魏丽娟、董朝、刘芮瑛、刘斌、李大伟	优质课程
46	中国海洋大学	自然辩证法概论	杨晓斌	张明国、王伯鲁、王凯宁、江宏春、孙恩慧、张健、曲慧敏、吴晓、赵栋梁、郭秀军、刘贵杰、李德海、柴寿升、孙建青、赵宗金、韦雷雷、许欢、李鸽	优质课程
47	中国海洋大学	海洋环境预测技术与方法	江文胜	张学庆、高阳、王涛	优质课程
48	山东科技大学	化工传递过程原理(双语)★	王群	徐冬梅、高军、田静、马准、张连正、马艺心、刘珊珊	优质课程
49	山东科技大学	机器学习★	闫长青	赵慧奇、乔延路、王鲁昆、魏光村、田银花、苏娜、王鸽、祝长生、田春鹏、张蓓、曲俊杰	优质课程
50	山东科技大学	交通信息工程	刘志海	逯振国、刘丹、王成龙、高歌、宋作玲、赵鲁华、韩志凤、徐艺、孙慧、王志文	优质课程
51	山东科技大学	金融数据分析	闻德美	花双莲、姜力文、秦晓钰、仝娜、吕娟娟、刘洋	优质课程
52	山东科技大学	经济刑法原理与实务	吴立志	孙法柏、李贵扬、李伟、孙明泽、杨厚瑞、魏星星、张禹	优质课程
53	山东科技大学	流体机械原理	崔伟伟	孔祥强、王翠苹、李志敏、衣秋杰、丁鸿昌、阮昌龙、杨来顺	优质课程
54	山东科技大学	数字图像处理	刘连山	东野长磊、杨红梅、王婷、张晓庆、王路	优质课程
55	山东科技大学	现代设计理论与方法	于蓉蓉	陈修龙、李晨鸣、张凯、杨通	优质课程
56	山东科技大学	学术英语★	陈超	宋燕、曹慧玲、韩梅、吕晓潇、郑弘、房丽、杨晨晨、张玉亮	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
57	山东科技大学	工程数学	韩晓峰	董焕河、方泳、刘洪霞、赵文才、王芳、朱见广、刘松、王伟、马慧子、付蕾	优质课程
58	中国石油大学(华东)	中国概况(全英文)★	罗蕾	李红兵、郭杨、李高青、栾著、丁鹏、朱慧	优质课程
59	中国石油大学(华东)	地震资料成像处理	曲英铭	李振春、张凯、孙小东、李志娜、曹文俊	优质课程
60	中国石油大学(华东)	高等电动力学—AI赋能课程建设	房文静	郑海霞、王殿生、王玉斗、周伟、刘健	优质课程
61	中国石油大学(华东)	环境影响评价及排污许可技术	李石	赵东风、卢磊、刘芳、陈永栋、戴安国	优质课程
62	中国石油大学(华东)	雷达技术与微波遥感	周鹏	张晰、纪永刚、孙伟峰、万勇、魏少鹏、苗翔鹰、魏嵩	优质课程
63	中国石油大学(华东)	领导力与沟通	刘慧	王军、付殿岭、杨坚、宓瑞红、王芳芳、左马华青	优质课程
64	中国石油大学(华东)	石油化学	殷长龙	夏道宏、刘东、师楠、朱丽君、辛靖、杨孟龙	优质课程
65	中国石油大学(华东)	战略管理(MBA)	郑海东	王玲玲、张音、刘锴、栾琨、张妍、范水清、刘志斌	优质课程
66	中国石油大学(华东)	中国语言文化	魏学宝	齐卫华、丁鹏、马丽丽、沈壮娟、张欣	优质课程
67	中国石油大学(华东)	海洋信息工程前沿	崔学荣	李忠伟、任鹏、纪永刚、马毅、孟俊敏、姜斌、李磊	优质课程
68	中国石油大学(华东)	高级计算机网络	张千	石乐义、刘建航、肖军弼、王丹心、刘素芹、曹绍华、李宇翔	优质课程
69	青岛科技大学	分布式数据库系统	陈卓	王华东、刘金环、赵琦	优质课程
70	青岛科技大学	广播电视前沿	张春玲	邢崇、徐好雯、李强、范琳琳、刘文菁	优质课程
71	青岛科技大学	换热设备内部流动与传热过程及其数值分析	段振亚	张俊梅、张卫锋、曹兴、毕海胜、张涵、王士刚、蒋文才	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
72	青岛科技大学	金融市场与金融机构	张同功	杨继梅、田露露、宋鹏、孟进、崔宁、王恩泽	优质课程
73	青岛科技大学	近代分析测试方法	韩荣江	白强、于寿山、蔺玉胜、马晓双、张建英	优质课程
74	青岛科技大学	矩阵理论	王明辉	周红燕、丰艳、徐菲、张光军、许光伟、张闻	优质课程
75	青岛科技大学	科技论文撰写	樊春玲	任侠、张春堂、步妮、王涛、毛晓前、牛得存	优质课程
76	青岛科技大学	制药合成生物学★	邹慧斌	刘涛、王韵然	优质课程
77	济南大学	公共艺术设计	李红梅	赵忠超、张中波、褚庆立、刘强、韩伟、杨周、刘红霞、康锦洲	优质课程
78	济南大学	高级软件工程	刘鹏	马坤、杜立新、张坤、潘岳、管斌	优质课程
79	济南大学	公共政策分析	宁有才	吴限红、黄春莹、魏志荣、曹玉梅、张平、高海虹、陈振成	优质课程
80	济南大学	激光理论	王静	夏伟、宋朋、陈涛、王亮玲、李欣	优质课程
81	济南大学	体育科学研究方法	亓圣华	范洪彬、王瑞静、车雯、马坤、纪文亮	优质课程
82	济南大学	现代分析化学	吴丹	王雪莹、李玉阳、马洪敏、任祥、高中锋、魏琴、罗川南、余珍、王欢	优质课程
83	济南大学	现代灌区规划与管理	潘维艳	庞桂斌、徐征和、武玮、傅新	优质课程
84	济南大学	影像叙事与视听传播	鲁毅	王蓓、李若男、孙建栋、薛梦晨、陈晓洁、丁捷、孙佳祺、刘水清、白洪谭、刘连军	优质课程
85	济南大学	有机氟聚合物化学★	徐安厚	刘继涛、李辉、张亚彬、宗传永、张炉青、李文薇、王文贵、张景海	优质课程
86	青岛理工大学	表面工程学	张树玲	郭峰、赵娟、马兴华、付永强	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
87	青岛理工大学	弹性力学及有限元	曹金凤	王进、王肖珊、马玲、李楠、赵伟娜	优质课程
88	青岛理工大学	当代社会思潮与青年教育	张建军	杨欣虎、张媛	优质课程
89	青岛理工大学	量子光学★	邱田会	马鸿洋、于智先、郑春红、吴育民	优质课程
90	青岛理工大学	污水处理新技术与发展趋势	武桂芝	夏文香、刘杰、王松雪、宋天文、闫博引	优质课程
91	青岛理工大学	现代建筑理论★	许从宝	冯仕达、祁丽艳、沈祺、王京、聂彤、徐翀、魏书祥	优质课程
92	青岛理工大学	知识图谱导论★	张媛媛	王金龙、熊晓芸、赵浩然、翟伟伟、杨鑫、亓琦、曹蕊	优质课程
93	青岛理工大学	专题设计研究	李泉涛	宋慧、匡富春、刘珊、赵雪、朱宏轩、李晓红、刘栋年、Pablo	优质课程
94	山东建筑大学	《民法学》	郝丽燕	王淑华、刘成安、马凤玲、谭晓晓、徐凤真、殷炳华	优质课程
95	山东建筑大学	分子动力学模拟	谭瑞山	李鲁艳、孙启龙、张超、李蒙蒙、高涵、金翠	优质课程
96	山东建筑大学	热科学前沿进展与研究方法	高岩	周守军、崔萍、罗永焕、刘俊红、闫敏、马晓旭、宋永兴、张明阳	优质课程
97	山东建筑大学	三维激光扫描技术及数据处理	张国建	刘耀辉、苏飞、孙文潇、孟飞、孙英君、桑文刚、郭秋英、姚国标、马东岭	优质课程
98	山东建筑大学	设计艺术学研究方法	徐莉	陈淑飞、刘峰、吴志锋、马品磊、陆梅、戚瀚文	优质课程
99	山东建筑大学	水厂工艺控制与运行	何桂林	王永磊、潘章斌、刘宝震、杜振齐	优质课程
100	山东建筑大学	新时代中国特色社会主义思想理论与实践	汪旭	巩克菊、张鹏、邹焕梅、宋春苗、朱艳菊	优质课程
101	山东建筑大学	中外翻译简史★	李桂春	彭瑞红、仲红实、陆林、田野、张子轩、闫朔	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
102	山东建筑大学	机械振动理论	安增辉	路来骁、杨蕊、姜洪奎、姜小琛、王忠雷、李丽、丛东升、刘娜	优质课程
103	齐鲁工业大学	测试技术与信号分析	周婷婷	王力、刘鹏博、刘茵、李兆文、陈凯	优质课程
104	齐鲁工业大学	化学工程与技术学科前沿专题课程	周国伟	迟虹、刘利彬、周卫、许静、周明扬、金兴辉、崔敏、王耀光、陈建宾、赵汝松、汪永涛	优质课程
105	齐鲁工业大学	机器学习	赵盛荣	王新刚、刘洪玲、路志宏、李华、肖雨腾	优质课程
106	齐鲁工业大学	数字图像处理与应用	刘海英	邓立霞、郭俊美、孙涛、赵阳、冯超、李淑娟	优质课程
107	齐鲁工业大学	新时代中国特色社会主义思想理论与实践	王立荷	魏连、许忠明、吕玉霞、徐艳玲、罗鑫	优质课程
108	齐鲁工业大学	学科前沿专题课程	徐越	石锋、高振华、张艳飞、郑秋菊、姚金水、朱志文、吴拥中、韩秀君	优质课程
109	齐鲁工业大学	制浆化学与工程	孔凡功	王守娟、王文波、毛健贞	优质课程
110	齐鲁工业大学	生物反应工程	李丕武	孙登岳、李霞、王建彬	优质课程
111	山东理工大学	电力工程运行与安全分析	何柏娜	赵艳雷、黄桂春、胡玉耀、安韵竹、胡元潮、邢雪宁、孟繁玉、王德顺	优质课程
112	山东理工大学	车辆平顺性与悬架系统设计	赵雷雷	于曰伟、陆佳瑜、焦学健、李丽君、周长城、邵素娟、袁建、王松、李连强、郎华、孙法军	优质课程
113	山东理工大学	材料成形技术前沿(全英文) ★	郭娜娜	高绪杰、殷凤仕、宗然、史程程、马霞、牛嗣哲	优质课程
114	山东理工大学	催化剂表征与测试	王晓斌	李玉超、王晶、苗智超、杨腾飞、王保举、陈曦	优质课程
115	山东理工大学	高分子合成与加工新技术	李爱香	翁俊迎、孟凡涛、于亚茹	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
116	山东理工大学	生物质工程原理	李治宇	付鹏、姚金刚、张玉春、李永军、田纯焱	优质课程
117	山东理工大学	现代制造技术	田业冰	侯荣国、刘伊后、范增华、韩金国、吕哲、云昊、赵玉康	优质课程
118	山东理工大学	中国传统文化	张伟	姜颖、张少全、张军、巩曰国、杨纪荣、苏运蕾、霍耀宗	优质课程
119	山东理工大学	中国共产党思想政治教育史 (双语)★	李先伦	刘芹、张慎霞、李建民、孙民、牛凤燕、张钟月、张永伟、冯琳琳、李琳	优质课程
120	山东农业大学	地方政府与政治	陈国申	王秀鹃、聂玉霞、李德营、侯飞、徐加玉	优质课程
121	山东农业大学	林木生物技术专题	桑亚林	范克欣、刘丽君、孙立民、房鸿成	优质课程
122	山东农业大学	马克思主义中国化研究专题	李波	刘铭、安宝洋、马婷婷、王婵、王涵	优质课程
123	山东农业大学	农业推广理论与实践	赵斌	张吉旺、任佰朝、何在菊、任昊	优质课程
124	山东农业大学	食品生物技术研究进展	李锋	李大鹏、李军训、王静、杨悦、江杨、邹辉、谭欣同	优质课程
125	山东农业大学	现代农业与乡村振兴战略	李强	张明月、骆乐、毕红霞、陶吉寒、陈金兰	优质课程
126	山东农业大学	现代植物病理学研究技术与方法	原雪峰	耿超、丁明玉、刘爱新	优质课程
127	山东农业大学	优化理论与算法	孔德洲	孙莉、王韵、刘梦良、于瑞林、苗发贺	优质课程
128	山东农业大学	现代农业人工智能技术	刘平	张琨、王春颖、闫银发、苑进、姜红花、吴彦强、李俊清	优质课程
129	山东农业大学	管理学进展	周玉玺	周霞、赵伟、张园园、吴强、崔钊达、陆诗德	优质课程
130	青岛农业大学	茶叶审评与检验	胡建辉	张新富、王培强、赵磊、曲凤凤、钱文俊	优质课程
131	青岛农业大学	高级植物化学保护专题	张清明	李凌绪、郭磊、杨从军、杨勇、李平亮、任维超、罗兰	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
132	青岛农业大学	高级中兽医学专题	王新	陈甫、刘焕奇、胡学远、迟良、侯乐乐、吴帅成、侯冉冉、刘一	优质课程
133	青岛农业大学	农业智能装备与机器人	赵丽清	刘晓红、于艳、殷元元、白皓然、王至秋、于健东、杜建民	优质课程
134	青岛农业大学	兽医高级病理学专题	王建琳	李方正、韩先杰、张传美、李云岗(校外)、尹燕博(校外)、李根	优质课程
135	青岛农业大学	现代农业发展与实践案例	师长海	刘义国、石岩、徐学欣、王秀琳、李振海	优质课程
136	青岛农业大学	园林植物景观规划与设计★	孙迎坤	李海梅、周春玲、姜新强、马玉龙、赵贤慧、赵玫	优质课程
137	青岛农业大学	生态规划与设计	李海梅	周春玲、郭霄、徐立娜、李海防、赵贤慧	优质课程
138	山东第二医科大学	《现代公共卫生》	张利平	李望晨、王春平、王团伟、高倩倩、李京、段化伟、李林、范俊杰	优质课程
139	山东第二医科大学	食品卫生与安全	张丰香	王霞、韩彩静、李长见、聂清	优质课程
140	山东第二医科大学	现代生命科学前沿	孙同毅	林维平、欧阳旭东、秦迪、杨淮淮、王向东、魏光伟、王金龙、王文博	优质课程
141	山东第二医科大学	现代药物分析选论	杨洁	周进、韦柳娅、程远征、丁德军、和永瑞、郭鹏飞、吴伟	优质课程
142	山东第二医科大学	心理咨询与治疗伦理	高新义	王艳郁、宋玉萍、卢国华、田桂香、贾丽萍、王健、刘晓丽、李福洪、田相娟、高伟伟	优质课程
143	山东第二医科大学	药品生产质量管理工程	白靖琨	解美娜、路春波、刘晓影、张庆冬、王旻、秦迪、陈丽梅、杨星月	优质课程
144	山东第二医科大学	医学科研设计	王素珍	石福艳、吕军城、任艳峰、孔雨佳、王清华、付晓静、孙娜、黄月、刘洪庆	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
145	山东第一医科大学	护理质性研究★	杨黎	张雪芹、王光鹏、丁絮	优质课程
146	山东第一医科大学	临床思维与人际沟通★	谢伟	史继学、张倩倩、赵云来、周嵩、段敏敏	优质课程
147	山东第一医科大学	流式细胞术原理与应用	张宇昂	王林、葛鲁娜、冯婷婷	优质课程
148	山东第一医科大学	卫生统计学	刘雪娜	李晓梅、刘一志、张乐、范华、李姗姗、邢薇佳、丁国永、何倩	优质课程
149	山东第一医科大学	药学前沿★	高山	陈启鑫、张雪辉、何玉静、白著双、张学瑞、刘媛媛、汪海洋、赵晓民	优质课程
150	山东第一医科大学	医学学术前沿★	杨明	袁良杰、高华、高明、辛涛、周宏、周香香、姚振宇	优质课程
151	山东第一医科大学	针灸推拿学现代研究进展	王从安	王佳颖、刘凡杰、张波、颜纯淳、郭琛琛、于功昌、曹盛楠、时良、张庆浩、谢良玉	优质课程
152	山东第一医科大学	中西医结合临床科研方法	于功昌	王佳颖、师彬、孙国栋、邵李涛、时良、曹盛楠、张楠、邵新田	优质课程
153	滨州医学院	护理研究方法	罗倩倩	许红梅、范燕燕、王虹、赵晓敏、杨敏	优质课程
154	滨州医学院	科学研究导论及学术前沿进展	米佳	杨春华、朱艳萍、高文娟、安佰娇、杨阳、夏振红、姚翠芳、胡威、许兆伟、徐福意、姜文国、于水、耿子凯	优质课程
155	滨州医学院	营养流行病学	宓伟	吕鹏、胡志勇、刘厦、石塔拉、陈彩云、李宁	优质课程
156	滨州医学院	中西医结合研究进展	于晓飞	王科军、刘莹、曲骞、孙璇、张加余、李博	优质课程
157	滨州医学院	重点传染病防治	丁国锋	刘同刚、马艳华、刘贤贤、张立国、杨芳	优质课程
158	滨州医学院	高级心理学研究方法	范文翼	周玲、周清杰、武建胤	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
159	山东中医药大学	伤寒论研究	王洪海	曲夷、张沁园、谭智敏、温雅、孙志其	优质课程
160	山东中医药大学	《眼科中西医诊疗专题》	陈美荣	董凯、郭超红、孙文慧、李雯雯、王高峰、朱晓林、苏凤军、田丽珍、曹冲、王蕊瑞、于秋月	优质课程
161	山东中医药大学	高级护理临床思维综合训练	乔远静	许翠萍、王建宁、葛洪霞、田文凤、李燕、张琦、赵军燕、王晋芳	优质课程
162	山东中医药大学	科研思路与方法	韩冰冰	陈倩、王花欣、卢广英、赵海军、吴智春、王世军、朱姝	优质课程
163	山东中医药大学	内经研究	王玉芳	徐胤聪、吴建林、侯冠群、朱叶、鲁明源	优质课程
164	山东中医药大学	推拿临床学	井夫杰	戎姣、陈军、冯慧超、高青、王进、王琳	优质课程
165	山东中医药大学	中药化学现代研究	周洪雷	朱立俏、容蓉、蒋海强、刘玉红、何珊	优质课程
166	山东中医药大学	中药资源学专论	王玲娜	李佳、姜秋、蒲高斌、胡晶红、黄璐瑶、张改霞、杨然、张永清	优质课程
167	山东中医药大学	临床医学统计	崔宁	王东芳、杨彬彬、井珊珊、韩晓春、王成岗、刘施吟	优质课程
168	济宁医学院	不孕症与辅助生殖★	杨爱军	王雪楠、金真真、李晓云、张琳、王靖雯、马亚兰、王钦、于春娜、孙宝刚、郭加丽、张敏	优质课程
169	济宁医学院	学位论文写作与学术规范★	陈瑞蛟	王燕龙、潘兴丽、夏勇、武菲、田壮	优质课程
170	济宁医学院	精神病学	郁昊	徐芳芳、付洋洋、高燕、陈敏、季善玲、周聪、李森	优质课程
171	山东师范大学	python 数据科学	于晓梅	郑向伟、张明哲、张桂娟、嵇存、张宇昂、李焱、边际、赵军、陆佃杰	优质课程
172	山东师范大学	化学学习心理学	卢姗姗	杜明成、孙洪娜	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
173	山东师范大学	论文写作指导	张百灵	吕芳、刘赫喆、徐月笛、楚晨、于一飞	优质课程
174	山东师范大学	偏微分方程	于慧敏	周峰、孙宁奎、程红梅、杨艳娟、孙家伟	优质课程
175	山东师范大学	齐鲁文化与中华文明	吕文明	张磊、刘爱敏、阎盛国、李莉、程奇立（丁鼎）、仝晰纲、梁宗华、李华、闫春新、李秀亮	优质课程
176	山东师范大学	生物信息学	何成强	丁乃峥、李华、何梅	优质课程
177	山东师范大学	新媒体设计研究与实践	高峻	刘东峰、周臻、董龙昌、高佳、刘甲刚	优质课程
178	山东师范大学	中国现代作家研究	孙桂荣	魏建、李宗刚、陈夫龙	优质课程
179	山东师范大学	专业英语★	臧文科	赵玉桢、王元华、王达、Minghe Sun	优质课程
180	山东师范大学	中国近现代史前沿问题研究	马德坤	刘本森、刘志鹏、官晓燕、刘承军、刘斌、万笑男	优质课程
181	曲阜师范大学	并行与分布式计算★	马春梅	李光顺、尚军亮、刘效武、吴俊华、黄宝贵、董兆安、牛昭峰	优质课程
182	曲阜师范大学	电力系统非线性控制	闫绍敏	蔡彬、褚晓广、周士贵、邵杰、孙玉亮、刘玲	优质课程
183	曲阜师范大学	管理研究方法	刘金发	王宜举、李传健、王刚、武宜金、刘晋宏、梁杰	优质课程
184	曲阜师范大学	教育统计与分析★	徐振国	王焕景、赵可云、吴焕庆、谢万里	优质课程
185	曲阜师范大学	马克思主义基本原理专题研究	蒋开天	孙迪亮、刘宝杰、陈文殿、李莹	优质课程
186	曲阜师范大学	儒家哲学研究	刘伟	颜炳罡、王维先、李永刚、宋健、孟祥兴、封顺帆	优质课程
187	曲阜师范大学	行政法学专题研究	李继刚	张益刚、张抗、马洪伦、吕庆安、宋福敏、安然	优质课程
188	曲阜师范大学	应用电化学	冯媛媛	朱霄、孔维青、张维维、谭东兴、李猛进、高海洋	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
189	曲阜师范大学	运动技能学习原理	李思民	赵鲁南、张学林、周跃辉、刘建明、李哲、王西帅	优质课程
190	聊城大学	现代分析测试技术	李海波	康文君、李爱峰、申国栋、李钧	优质课程
191	聊城大学	材料表面与界面	贾正锋	李伟、马丹丹、张同辉、甄金明、班朝磊、张冉、白云岗	优质课程
192	聊城大学	生物技术制药	刘国运	杨杰、李军、董惠钧、贾殿隆、李攀	优质课程
193	聊城大学	系统科学概论 ★	庄光明	蒋蒙蒙、夏建伟、陈国梁、赵军圣、孙伟、张婧、朱成龙、王辉、傅保增、张化生	优质课程
194	聊城大学	新药研究方法概论	孙彬	赵燕娜、王庆鹏、张宁、丁壮、吴玉姝	优质课程
195	聊城大学	当代世界社会主义研究	李华锋	张有军、李德芳、刘琳琳	优质课程
196	山东航空学院	机场生态学	尚帅	王君、王彦美、赵丽萍、张冬梅(校外兼职)、刘云鹏	优质课程
197	山东航空学院	文艺与审美	邢长远	闫永利、王光利、孙永、耿宝强、徐慧文、王志芳、李盛涛、刘立华、张帆、舒永智、田静、刘珊珊、张敏、赵羽、李永亮、郑逸	优质课程
198	山东航空学院	《现代环境分析技术》	赵西梅	夏江宝、陈印平、戚兴超、杨红军、贺文君	优质课程
199	鲁东大学	复合材料	郭磊	刘毅、王爱丽、蒙延锋、李桂英、王磊	优质课程
200	鲁东大学	汉语要素与技能教学	李连伟	胡晓清、冯海霞、徐艳华、王兴隆、赵鹤莉	优质课程
201	鲁东大学	社会心理学进展	孟维杰	刘璐、李文静、官海燕	优质课程
202	鲁东大学	统计预测与决策	于海生	龙迎红、李娟、张敏、李武全、韩建、王敏、李卫光、李玉彬	优质课程
203	鲁东大学	岩土工程理论与应用	范庆来	刘平、高仕赵、战吉艳、孟雷、姜广辉、孔宪海、谭成策	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
204	鲁东大学	中西音乐比较研究	张红梅	徐俭富、高彩荣、殷玉环、梁晨、孔凡红	优质课程
205	鲁东大学	组合数学	张小峰	刘莉、王桦、柯枫、贾世祥、姚涛	优质课程
206	临沂大学	量子化学	夏其英	刘国魁、王爱香、韦瑶瑶、李云志、孟令宗、冷霞、赵文伟、周广丽	优质课程
207	临沂大学	模式识别原理	郭明	邱建龙、陈向勇、庞国臣、赵峰、孙建强、周坤、宋华建	优质课程
208	临沂大学	小学数学教学设计与实施研究	赵春风	杨成艳、孙百娥、徐旭、于江美、王永胜	优质课程
209	临沂大学	化学前沿与文献	张怀荣	孙召梅、王敏、岳淑珍、李琼	优质课程
210	山东财经大学	高等数理统计	孔令涛	田金方、张艳丽、李振波、张爱、闫懋博、初一	优质课程
211	山东财经大学	高级财务管理	田彩英	朱德胜、刘惠萍、陈作华、孙世攀、李云、李晋	优质课程
212	山东财经大学	公共经济学	姜琪	贾海彦、张莹、邹涛、王阳	优质课程
213	山东财经大学	金融经济学	刘海明	陈彬彬、李明明、殷方盛	优质课程
214	山东财经大学	马克思主义经典著作选读	蔺淑英	侯继迎、王广、王静	优质课程
215	山东财经大学	日本经济专题	刘磊	张乃丽、陶攀、刘素、刘璐、鞠姗、杨春艳	优质课程
216	山东财经大学	深度学习★	崔超然	张春云、林培光、蔡慧英、王文娜	优质课程
217	山东财经大学	政府预算管理研究	申亮	王玉燕、郭磊、高凤勤、宋颜群、张晓蕾、魏天保	优质课程
218	山东体育学院	体育学术写作软件应用★	黄传业	袁晓彤、潘明玲、赵娜、张士花、范海楠、隋波	优质课程
219	山东体育学院	运动测试理论与实践	王孝强	田雪文、李珊珊、李荀、张士花、范艳华	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
220	山东体育学院	体育科研方法 ★	宋祺鹏	孙威、张翠、沈培鑫、王琪	优质课程
221	山东艺术学院	产品设计符号学	姚敬旭	崔晨耕、周策、戴清材	优质课程
222	山东艺术学院	电影美学	殷昭玖	张楷、赵春晓、段蕾、段沛、刘强、张杰	优质课程
223	山东艺术学院	故事创作	谭大珂	霍廷霄、孔令强、孙非、曲光复、孙晓天	优质课程
224	山东艺术学院	艺术美学	王伟	刘心恬、张晓东	优质课程
225	山东工艺美术学院	中国古代设计思想	张爱红	明娜、李忱、孙明洁、胡兴艳	优质课程
226	山东工艺美术学院	陶瓷雕塑创作研究	杨勇智	商长虹、周盛楠、张槭、曹淑海、刘金龙	优质课程
227	青岛大学	泛函分析	宋丽娜	宋丽娜、于静、孙宜民、纪培胜、赵昕	优质课程
228	青岛大学	工程经济学	孙婧	张宁、张然、张磊、吕途、曹艳华、温艳、王栋、孙骁、高俊玲	优质课程
229	青岛大学	交替传译(日) ★	杜雪丽	卞建华、慕甲福、张科蕾、范碧琳	优质课程
230	青岛大学	人居环境设计	卢晶	雷虹、肖立军、高翔、王迎春、孙莹	优质课程
231	青岛大学	生物信息学★	苏晓泉	孙仁诚、隋毅、杨环、吴舜尧、赵瑾、张舒	优质课程
232	青岛大学	硕士研究生学术英语(硕士英语综合)★	孙亚楠	国林祥、秦丹雪、王珍瑛、佴云国、刘凤、解淑暖	优质课程
233	青岛大学	先进功能纺织材料加工技术 ★	张宪胜	王莉莉、曲丽君、史宝会、苗锦雷、张光耀、宋永超、胡希丽	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
234	青岛大学	学前教育发展 前沿★	何京玉	彭辉、李纯、权赫虹、孙欣、 苏卫晗、任珂、中坪史典、 Francesco Tonucci、 Qingcer Kim	优质课程
235	青岛大学	医学分子免疫 学★	张蓓	杨艳艳、张丽、梁洁、王洛 洋	优质课程
236	烟台大学	钢筋混凝土结 构非线性分析	王震宇	樊海涛、潘超、熊远亮、刘 继良、温攀	优质课程
237	烟台大学	高等高分子化 学	秦玉升	索泓一、王雪、曲瑞	优质课程
238	烟台大学	高级人工智能 ★	赵相福	张楠、王莹洁、王鹏、逢锦 伟	优质课程
239	烟台大学	矩阵论	高颖	隋晨红、欧世峰、朱楠、穆 鹏华、贺鹏飞	优质课程
240	烟台大学	鲁棒控制理论 ★	李健	吴昭景、张会、张典锋、 邵光茹、王晓梅、冯立康	优质课程
241	烟台大学	媒介经营与管 理	郑青华	王殿英、何振波、王凯、咸 玉柱、刘镇	优质课程
242	烟台大学	社会调查与研 究方法	夏建红	崔占峰、李海廷、于跃、盛 姝	优质课程
243	烟台大学	现代 CAE 技术	王燕涛	解传宁、姜娉娉、王昌辉	优质课程
244	山东交通学 院	计算机控制	侯明冬	韩耀振、王常顺、马荣琳、 董金鲁、张煌、杨仁明	优质课程
245	山东交通学 院	现代机械制造 技术★	周淑霞	于利民、陈正洪、孙洪源、 杨卓懿、丁进、王敏、王玉 刚、焦雪艳、刘鑫	优质课程
246	山东工商学 院	高级计算机网 络	程大鹏	李晋江、刘培强、张帆、窦 全胜、毛艳艳、王涵	优质课程
247	山东工商学 院	国民经济核算 与分析	贾小爱	刘晓华、李云发、蒋再平、 徐晓晴、白日荣、李丽、蔡 超	优质课程
248	山东工商学 院	检测技术与自 动化	孙静	华臻、隋金雪、马骏杰、王 介鹏	优质课程

序号	单位名称	课程名称	负责人	项目成员	课程类型
249	山东工商学院	投资学	朱跃序	杜龙波、王文雪、张政	优质课程
250	山东政法学院	公司法务实训	楚道文	张玉东、李海霞、李存、李娜、杨锦东、朱馨培、张雪峰	优质课程
251	山东政法学院	证据鉴识	吕新华	李学博、王翠霞、赵峰、吴剑、亓英华、杨圣军、曹帅华	优质课程
252	山东政法学院	劳动与社会保障法专题	刘蕴	李存、陈爱英、张玉东、王永刚、杨淑贤、王业勍	优质课程
253	山东非金属材料研究所	科学研究方法与论文写作	张录平	魏振涛、周赛、尹思迪、魏化震、翟文	优质课程
254	哈尔滨工业大学(威海)	汽车振动与噪声控制	马琮淦	纪兆圻、张冠哲、张策、王权、沈照杰	优质课程
255	哈尔滨工业大学(威海)	先进热处理与表面工程	付云龙	郭宁、张欣、孟强	优质课程
256	哈尔滨工程大学青岛创新发展基地	海洋污损及防污技术★	张智嘉	魏浩、丛巍巍、张松松、王强、王林、马腾、王国军、刘晓季	优质课程
257	哈尔滨工程大学烟台研究院	半导体制造工艺	吴晟	王彦辉、徐重阳、王迎春、姜维宾、徐志杰	优质课程
258	海军航空大学	飞行器编队控制与仿真	闫实	尹高扬、梁勇、祁亚辉、吴修振、秦亮	优质课程
259	海军航空大学	人工神经网络及应用	金堃	凌青、于柯远、刘恒燕、钟兆根、闫文君、胡昊	优质课程

备注：标注★的为双语或全英文课程