

山东省教育厅

鲁教高函〔2020〕20号

山东省教育厅 关于公布2020年本科教学改革研究项目 立项名单的通知

各普通本科高等学校：

根据《山东省教育厅关于做好2020年本科教学改革研究项目立项申报和管理工作的通知》（鲁教高函〔2020〕11号，以下简称《通知》），我厅组织开展了2020年度山东省本科教学改革研究项目申报评审工作。经学校推荐、专家评审、社会公示等程序，确定立项重大专项4项、重大专项子课题15项、优秀教学成果培育项目57项、重点项目91项、面上项目331项。现将项目名单予以公布（详见附件），并就有关事项通知如下：

一、各高校要高度重视项目研究与实践，加强项目管理，组织项目团队认真开展项目研究，按照《通知》要求和项目研究需要提供研究经费，做好经费使用和项目进展监督检查，按时组织

项目结题和验收。

二、项目负责人要按照《通知》要求和研究计划，认真开展项目研究，努力提高研究水平。项目研究成果要在教育教学实践中推广运用，积极探索有利于人才培养的新理论、新模式、新方法。项目研究所取得的成果，如果在期刊上公开发表论文或出版教材，应注明“山东省高等教育本科教学改革研究项目”字样和项目编号。

三、我厅将对立项项目进行网络全程监督，项目组应通过“山东省本科教改项目管理系统”提交相关研究成果，按年度提交项目进展、实施成效，所在高校应按时提交项目管理年度总结报告、结题总结报告和验收报告。

附件：2020年山东省本科教学改革研究项目立项名单

山东省教育厅

2020年12月13日

2020年山东省本科教学改革研究项目立项名单

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
D2020001	重大项目	山东省本科高校向应用型转型发展研究	曹胜强	枣庄学院	无	明清河, 安涛, 闵祥国, 汪涛, 王大鹏, 韦德泉, 徐伟, 张伟
D2020002	重大项目	山东省高校分类发展及考核研究	曾庆良	山东师范大学	无	张茂聪, 杜文静, 范晓婷, 路萍, 赵以亮
D2020003	重大项目	山东省高校课程思政建设研究与实践	王英龙	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	曹茂永, 刘玉, 李红霞, 尹晓爽, 司晓宇, 王琳, 刘璐, 李月娥, 苗旺, 肖中俊, 邓文钱
D2020004	重大项目	山东省高校学科建设水平监测体系研究与实践	张洪海	曲阜师范大学	青岛理工大学	李兆祥, 陈建强, 罗文伟, 王其涛, 臧付伟, 秦文华, 李钧, 朱万诚, 何爱霞, 邱念伟, 姜宏
T2020001	重大子课题	“新医科”视阈下独立设置的地方医学院校专业建设与教学改革探索	王鹏程	山东第一医科大学 (山东省医学科学院)	无	张海东, 赵家军, 胡三元, 鲁雯, 王晓艳, 陈士福, 范华, 潘少波, 于广福
T2020002	重大子课题	经济学、管理学、法学类专业课程思政教学设计	陶虎	山东财经大学	烟台大学	韩作生, 毕可志, 张澜, 王璟珉, 王莉莉, 齐杨, 刘旻航, 刘娟, 罗微, 冯林, 陈浩, 纪建文
T2020003	重大子课题	聚焦“四有”好教师培养的教育学类专业课程思政教学创新研究与实践	马池珠	山东师范大学	曲阜师范大学, 聊城大学, 青岛大学	徐继存, 贾斐, 车丽娜, 路书红, 徐稳, 李晓峰, 王中杰, 冯永刚, 胡凡刚, 王桂清, 黄春平, 马勇军
T2020004	重大子课题	理工类专业公共基础课课程思政教学设计与实践	王霞	青岛科技大学	无	付鹏程, 吕浩, 孙振海, 段晓茜, 朱开兴, 郭韶升, 曹新明, 杨树国, 尹洪山, 刘国柱, 葛振营
T2020005	重大子课题	山东省高校理学、工学类专业课程思政教学设计研究与实践	胡兴禹	山东理工大学	无	孙贤明, 郑兆青, 刘兴清, 马玉文, 张慎霞, 孙浩洁, 贾翌, 张大富, 赵文玲, 柳玉英, 岳松, 孙玉萍, 李红霞, 潘淑杰, 赵继成, 荆栋, 李素蕾, 牛晓音, 杨彬彬

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
T2020006	重大子课题	山东省普通本科高校专业结构优化研究	刘华东	中国石油大学(华东)	山东大学、中国海洋大学、青岛大学、枣庄学院、山东科技大学、青岛理工大学、临沂大学、山东财经大学、山东农业大学、山东师范大学	樊丽明, 冯其红, 夏东伟, 李东, 刘传勇, 方奇志, 刘臻, 乔卫国, 田艳兵, 王霞, 刘恩允, 陶虎, 战琨友, 马英红, 杨慧, 王志华
T2020007	重大子课题	山东省新农科专业建设研究与实践	辛杰	山东农业大学	青岛农业大学	谢胜利, 刘焕奇, 战琨友, 许金东, 宋伟, 赵鹏, 黄金光, 张恩盈, 彭福田, 宋月鹏, 王志军, 李成亮, 薛超彬, 鲍印广, 贺文娜
T2020008	重大子课题	山东省新文科专业建设研究	张天舒	山东大学	无	张树永, 姜兆亮, 袁凯, 曹现强, 孙淑琴, 李华, 邱凌, 郑智航, 李济时
T2020009	重大子课题	挖掘·提炼·传承·弘扬——探寻艺术学类专业课程思政教学范式	王力克	山东艺术学院	无	彭丽, 杨西国, 荆雷, 李云涛, 胡春景, 常秀芹, 王凤苓, 董亮, 徐欣, 李攀
T2020010	重大子课题	文史哲专业课程思政“三维一体”教学改革与实践研究	唐明贵	聊城大学	无	刘晋, 刘子平, 于学强, 王维先, 李世峰, 赵磊, 朱玉超, 延玥, 丰琰, 殷学明, 丛振
T2020011	重大子课题	新工科专业建设研究	徐晓飞	哈尔滨工业大学(威海)	无	姜永远, 张策, 初佃辉, 涂志莹, 张振宇, 纪校娟, 魏萌, 王佰玲, 王大方, 谭建宇, 周志权, 黄博, 韩东萍, 杨君国
T2020012	重大子课题	新工科专业建设研究	姚庆国	山东科技大学	无	曾庆田, 王志岗, 曹明平, 乔卫国, 李春晖, 刘冰
T2020013	重大子课题	新农科建设背景下农科类专业课程思政建设路径探索	刘焕奇	青岛农业大学	山东农业大学	田义轲, 黄坚毅, 赵玉婷, 曲韵笙, 彭福田, 张恩盈, 鲍印广, 王天龙, 薛超彬, 于蕾, 黄金光, 王存鹏
T2020014	重大子课题	新医科建设实现路径探索	姜宏	青岛大学	无	马泽刚, 李冰, 刘成玉, 李敏, 王建勋, 牛海涛, 梁惠, 高红伟, 李延辉, 单福凯, 陈蕾

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
T2020015	重大子课题	医学类专业“课程思政”教学设计研究与实践	崔瑞兰	山东中医药大学	无	解红超, 张文玉, 蒲晓芳, 徐广浩, 房玉春, 于双阳, 李晓璇, 马晓亮, 朱姝
P2020001	培育项目	“产出导向、多维协同、知行合一”的自动化类应用创新型人才培养探索与实践	李玉霞	山东科技大学	无	盖文东, 黄鹤松, 程学珍, 隋涛, 王传江, 庄立臣, 范俊峰, 于永进, 盛春阳, 高宏岩, 高正中, 王海霞
P2020002	培育项目	“多元整合、专创融合”民办高校创新创业教育改革与实践	盛振文	山东协和学院	中国重汽集团济南桥箱有限公司, 山东博科生物产业有限公司, 无锡中兴教育管理有限公司, 济南高新技术创业服务中心, 山东博科创业孵化器	王桂云, 李建, 孔令桂, 丁祥政, 徐会吉, 胡恒基, 王素琴, 朱辉, 王翠梅, 孙晓明, 张传霞, 徐丽丽, 邓晓阳, 严宁宁, 高鹏霄, 李静, 郑庆凤, 甘宜梧, 徐巍, 赵华, 陈淑英, 王明明, 张蕊
P2020003	培育项目	“国际贸易学”课程从线下到线上的建设与应用	范爱军	山东大学	无	孔庆峰, 张宏, 林琳, 孙淑琴, 张岩
P2020004	培育项目	“课堂+实践+联赛”一体化提升中国大学生身体素质的体育教学改革研究	陈克正	青岛科技大学	无	楚晓东, 毛常明, 吕万翔, 官杰, 曹胜, 梁树清, 王建民, 刘保成, 刘丽, 梁伟, 杜军威, 肖东, 蔡忠良, 李菲菲, 李杰, 王宝栋, 王玺, 万凯, 王金雨, 张成坤, 张钦凯, 黑奇磊, 李伟, 李冬, 李郁涵, 丁伟, 韩丹

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020005	培育项目	“理实融育-科研哺教-资源共享-产教协同”四位一体创新人才培养探索与实践	朱文兴	山东大学	中国海洋大学, 中国石油大学(华东), 齐鲁工业大学, 青岛理工大学, 山东建筑大学, 曲阜师范大学, 青岛恒星科技学院, 临沂大学, 山东师范大学, 济南大学, 中国石油大学胜利学院	吴皓, 陈桂友, 孙宝江, 陈震, 宋继志, 秦臻, 崔玉珍, 黄金明, 高伟, 刘建华, 宋蓬勃, 吴晓晴, 张伟, 姚福安, 荣海林, 张法业, 臧利林, 田天, 孙传伟, 刘晓军
P2020006	培育项目	“新农科”背景下地方农林高校拔尖型人才培养模式的优化与实践	张宪省	山东农业大学	无	辛杰, 谢胜利, 刘会香, 韩菡, 张方爱, 王帅帅, 张海云, 李向东, 董岳, 薛超彬, 朱常香, 彭福田, 鲍印广

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020007	培育项目	MOOC教学试点学院建设牵引下混合式教学模式研究与实践	初佃辉	哈尔滨工业大学（威海）	山东大学 中国海洋大学 中国石油大学 临沂大学 济南大学 烟台大学 山东师范大学 山东科技大学 齐鲁工业大学 青岛大学	张策, 谷松林, 季振洲, 张华, 王峥, 张维刚, 刘东明, 张小东, 吕为工, 李剑雄, 涂志莹, 崔立真, 杨永全, 钟敏, 张问银, 董吉文, 童向荣, 郑向伟, 崔焕庆, 鲁芹, 孙英华
P2020008	培育项目	TOP-CODE计算机类一流人才培养体系的构建与实践	宫法明	中国石油大学（华东）	东软教育科技集团	孙运雷, 李华昱, 石乐义, 宋弢, 吴春雷, 王珣, 王斌, 张俊三, 郭磊, 张千, 董玉坤, 罗琳, 张昕
P2020009	培育项目	产业升级驱动, 校企协同赋能, 构建石油工程专业新工科人才培养体系	冯其红	中国石油大学（华东）	无	管志川, 孙宝江, 王增林, 陈德春, 齐宁, 杜殿发, 何盛宝, 刘臻, 黄维安, 訾士龙, 张卫东, 杨慧, 王志华
P2020010	培育项目	打造《诊断学》系列慕课群, 探索新医科背景下混合式教学新模式	王欣	山东大学	无	陆楠, 黄涛, 钟宁, 孟晓慧, 杨金玲, 王相华, 马兆垠, 陈娜, 林晓英, 陈诗鸿, 姜冬青, 卢雪峰, 李芳邻, 李英, 路康, 李沛沛, 程汉智, 孟延, 于婧雅, 衣明慧, 吕尚格
P2020011	培育项目	打造混合式教学新生态与多维度育人新范式, 提升电气信息类专业一流创新人才培养质量	张冬至	中国石油大学（华东）	无	于连栋, 刘润华, 周兰娟, 王心刚, 马文忠, 任旭虎, 曹玉莘, 贺利, 时海涛
P2020012	培育项目	地方应用型本科高校“人工智能+”专业改造支撑体系建设探索与实践	张广渊	山东交通学院	无	肖海荣, 付晨, 赵峰, 王朋, 李克峰, 杨光, 张玉霞, 亓江涛, 倪燃, 朱振方, 李凤云, 王洪玲, 王栋, 倪翠, 司冠南, 刘洋, 裴文卉, 赵慧, 王秀秀
P2020013	培育项目	地方综合性大学土木工程专业应用型人才培养模式研究与实践	赵庆双	聊城大学	无	孟昭博, 汤美安, 张绪涛, 张保良, 崔诗才, 田忠喜, 李慧勇, 薛明琛, 金杰, 董慧, 杨秀英, 李希峰, 孙胜男, 袁立群, 倪振强, 陈霞, 杜书波, 郭瑞芳, 孟庆春, 么传杰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020014	培育项目	多元外语人才的分层分类培养模式创新与实践	王俊菊	山东大学	无	刘洪东, 王颖, 卢敏, 赵爱萍, 邢永凤, 皮野, 朱明爱, 张红梅, 吕淑君, 张沁园
P2020015	培育项目	高校师范专业“全层次·全学科·全过程”普特融合教育课程体系的构建与实施	张婷	济南大学	山东师范大学	杨昭宁, 张素玲, 朱波, 王新华, 侯婷婷, 丛菡菡, 胡金萍, 陈建军, 宿淑华, 孔玲, 尹连春, 胡杨
P2020016	培育项目	高校思想政治理论课教学话语体系创新设计与实践研究	徐稳	山东师范大学	无	杨素群, 宫晓燕, 冯 芸, 吴春雷, 刘现华, 吕松涛
P2020017	培育项目	工程模拟信息化下化工专业工程教育模式探索与实践	田文德	青岛科技大学	无	陈秋阳, 孙晓岩, 秦洪庆, 夏力, 王传兴, 徐环斐, 项曙光, 钱翌, 王晓红, 徐东彦, 张青瑞, 赵军, 金思毅, 陶少辉, 毕荣山, 杨霞, 程华农, 孔令启, 李正勇
P2020018	培育项目	国家级工程训练示范中心可持续发展模式的研究与实践	朱瑞富	山东大学	无	齐炳和, 曹利华, 李剑峰, 刘传勇, 邢建平, 吕宇鹏, 孙康宁, 张景德, 胡蔓, 刘健, 刘新, 谢广明, 李双寿, 王重鸣, 李晓东, 范瑞峰, 刘培超, 李天驰, 林岳, 颜旭涛, 卢绣熔, 周洪远, 刘甜甜, 廉爱东, 洪新伟, 张功国, 闫云涛, 陈言俊, 张柯
P2020019	培育项目	核心技术指向, “产教一体”应用型实践育人体系构建与实践	曾庆凯	山东交通学院	齐鲁工业大学(山东省科学院) 山东管理学院	肖海荣, 章志勇, 赵长利, 王德利, 臧磊, 张静婕, 潘为刚, 李全海, 张媛媛, 边文超, 朱红, 李洪华
P2020020	培育项目	基于“课程链+实践链+平台链”三链衔接的化学类专业“专创融合”教育生态链创新与实践	龚良玉	青岛农业大学	无	王海霞, 徐鲁斌, 董冬旗, 赵玉婷, 史雪辉, 吕海涛, 郝双红, 王辉, 王修中, 师进生, 牛永盛, 王杰, 田保玲, 孔祥平, 张保华, 宋祖伟, 潘 维, 尹 莉, 杜春华, 王强
P2020021	培育项目	基于GOT理念的“1323”麻醉学专业实践教学体系的改革与实践	张蕊	潍坊医学院	无	孙丽娜, 隗兆东, 邓小明, 王玉良, 孙银贵, 王益光, 梁映霞, 张成明, 任占杰, 张劲
P2020022	培育项目	基于SPOC教学模式的高校特色课堂多维生态系统建构:以山东工商学院财商教育特色为例	徐世艾	山东工商学院	无	王发明, 吴昌友, 于秀琴, 白千文, 高宝琴, 张春燕, 张广现, 马 宇, 任祥华

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020023	培育项目	基于产教协同和专业教育融合的高校职业发展教育混合式教学模式探索	乔宝刚	中国海洋大学	南开大学 四川大学 青岛大学	姜忠辉, 李志刚, 李文佳, 陈安刚, 薛清元, 王晓, 王建鹏, 何惠, 李莹
P2020024	培育项目	基于师范类专业认证的卓越体育教师培养体系研究与实践	李思民	曲阜师范大学	无	曹莉, 韩春利, 赵鲁南, 郑亚淼, 王欢, 滕云玲
P2020025	培育项目	教育信息化背景下高校历史文化教学的改革与实践	成积春	曲阜师范大学	无	王京传, 宋立林, 吴佩林, 吕厚轩, 王建阳, 刘伟, 邹翔, 赵满海, 修建军, 张立兴, 张婧文, 姜修宪, 王昌沛, 孙晓光, 姬晓灿, 冯振亮
P2020026	培育项目	科教融合背景下新工科人才“产学研用”一体化协同培养机制探索与实践	陈嘉川	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	吴笑兵, 房保俊, 刘玉, 李红霞, 许崇海, 杨美红, 贾中青, 郭勇
P2020027	培育项目	面向可持续竞争力的新工科敏捷教育模式创新研究与实践	姜永远	哈尔滨工业大学 (威海)	无	张振宇, 张策, 纪校娟, 初佃辉, 王大方, 周志权, 谭建宇, 王佰玲, 黄博, 张鹏, 姜杰, 张盛平
P2020028	培育项目	面向新工科的“三融合”创新创业人才培养体系构建与实践	刘华东	中国石油大学 (华东)	无	冯其红, 张展, 侯影飞, 刘丙泉, 徐永涛, 赵晓珂, 刘义, 李伟, 曹宇光, 韩彬, 黄善波, 贺凯飞, 张冬至, 李华昱, 张志庆, 李晓东, 刘臻, 宋守浩, 巴海君, 杨慧, 陈雷
P2020029	培育项目	面向新旧动能转换工程的“一托三服务”工科专业人才培养模式构建与实践	樊建聪	山东科技大学	无	乔卫国, 刘伟韬, 黄鹤松, 崔焕庆, 徐强, 张玉萍, 杨彬, 吴庚坤, 李长熙
P2020030	培育项目	设计伞: 基于产教融合的人才协同培养机制创新方法研究	孙磊	山东工艺美术学院	无	朱爱军, 林宇峰, 李杰, 高振堂, 宋鲁, 李泉涛, 张焱, 姜倩, 张英楠, 侯筱熙
P2020031	培育项目	体验式文化教学课程体系与通识教育创新	宁继鸣	山东大学	无	马晓乐, 陈鹤龄, 侯金萍, 张惠玲, 崔溶, 王彦伟, 孔梓, 王晓燕, 李依江, 郑连根, 单孟渤, 程龙, 范丹丹
P2020032	培育项目	天文与空间科学特色人才培养体系建设	夏利东	山东大学	无	胡绍明, 付辉, 吕英波, 姜云国, 关成波, 洪峰, 黄正化
P2020033	培育项目	校城融合背景下“能力递进式”创新创业教育模式研究与实践	魏修亭	山东理工大学	无	马立修, 王振, 李涛, 荆栋, 刘中合, 曹绪亮, 胡付领, 巩秀钢, 付宏勋, 曹立军, 王国昊, 张德胜, 赵彦峻, 刚宪约, 鹿芳媛, 尹丽菊, 吕群星, 张明伟, 王平, 修俊山, 李洪奎, 曹忠红, 李明, 高群, 周锐

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020034	培育项目	校企双驱动背景下机械类专业应用创新型人才培养模式探究	孙静	山东科技大学	河南理工大学；青岛德固特节能装备股份有限公司；烟台胜信数字科技股份有限公司	杨俊茹, 魏绍亮, 陈广庆, 戚美, 杨兴华, 陈猛, 王雪梅, 王荣超, 崔建波, 丛兆伟
P2020035	培育项目	新工科背景下产学研用深度融合的化工类专业多元协同育人模式的改革与实践	杨朝合	中国石油大学(华东)	无	陈小博, 李军, 刘欣梅, 刘会娥, 侯影飞, 刘熠斌, 刘义, 孙兰义, 丁传芹, 张海鹏, 王继乾, 孙昱东
P2020036	培育项目	新工科背景下机械工程国家一流本科专业人才培养模式的改革与实践	何燕	青岛科技大学	无	赵海霞, 杨化林, 杨福芹, 肖强, 郭建章, 李剑光, 王永岩, 王宪伦, 段振亚, 邱龙辉, 付平, 孙双双, 张晓光, 邹玉静, 段俊勇, 史伟杰, 张永涛, 王帅, 谷永振, 武路鹏
P2020037	培育项目	新工科背景下基于政产学研用的理工科协同育人机制研究与探索	王平	山东理工大学	无	贾翌, 于秀栋, 唐勋, 嵇淑萍, 张照录, 葛文庆, 任传波, 黄昊飞, 李明, 慕常强, 李玉文, 孙华德, 徐坤明
P2020038	培育项目	新工科背景下自动化类创新人才培养模式探索与实践	陈阿莲	山东大学	无	张承慧, 孙波, 李珂, 李岩, 朱文兴, 李现明, 高瑞, 姚福安, 张伟, 宋锐, 陈桂友, 吴皓, 刘国良, 邢相洋, 于茜
P2020039	培育项目	新工科基础力学“三合”实验教学模式的构建与实践	曲淑英	烟台大学	浙江大学, 山东理工大学, 青岛科技大学	宋中民, 曲绍兴, 任传波, 孙双双, 于涛, 侯兴民, 陈义保, 逯静洲, 马国清, 李振华, 鲁阳, 吴江龙
P2020040	培育项目	新工科建设与工程教育认证背景下食品科学与工程专业实践教学体系重构与实践	孟祥红	中国海洋大学	无	毛相朝, 方奇志, 李振兴, 付晓婷, 王焕磊, 刘尊英, 赵元晖, 齐祥明, 侯虎, 张莉, 鞠磊, 杜亚楠, 齐恬雨, 张朝辉, 曾名湧, 薛长湖
P2020041	培育项目	新农科建设背景下产学研融合应用型人才培养模式的构建	张恩盈	青岛农业大学	无	刘新民, 田义轲, 刘庆昌, 陈景堂, 程斐, 郭新梅, 赵玉婷, 翟崑, 栾涛, 刘焕奇, 兰进好, 邹晓霞, 李玲燕, 黄金光, 高欣峰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020042	培育项目	新时代高师院校教师教育核心课程建设与教学改革	徐继存	山东师范大学	山东师大基础教育集团, 山东省青州实验中学	车丽娜, 孙宽宁, 路书红, 贾斐, 苗禾鸣, 尹红梅, 王飞, 高盼望, 于翠翠, 柴军应
P2020043	培育项目	新时代高校实践思政育人模式的探索与实践	王邵军	山东财经大学	无	韩作生, 张新, 陶虎, 王剑, 张超, 沈大光, 范志毅, 林金娇, 邢慧荣, 张瑞瑶, 王璟珉, 焦玉博, 刘旻航, 苏丽娜, 孟蕾
P2020044	培育项目	新时代石油精神融入高校思政课教学的理论与实践探索	岳金霞	中国石油大学(华东)	东北石油大学, 西南石油大学	王建军, 张小飞, 王鹤岩, 张瑞涛, 霍洪波, 崔军伟, 宋海傲, 刘兴波, 冯晓玲, 刘继高
P2020045	培育项目	新医科背景下拔尖中医临床人才培养模式的改革与实践	高树中	山东中医药大学	无	刘更生, 郭栋, 宋咏梅, 任健, 王欣, 马玉侠
P2020046	培育项目	信息化背景下大学物理系列课程的教学模式创新与实践	刘建强	山东大学	无	杨晓玲, 于淑云, 刘凤芹, 宋洪晓, 苏文斌, 王春明, 盖志刚, 葛美华, 韩广兵, 王洪超, 彭勇刚, 冯林, 李茂奎, 刘向东, 袁凯, 陈峰, 成彬, 郝晓涛, 张弢, 张晓茹
P2020047	培育项目	虚实结合的地球科学海上实践教学平台的构建与示范	韩宗珠	中国海洋大学	无	毕乃双, 陈旭, 童思友, 夏树伟, 乔璐璐, 徐秀刚, 孟静, 谭丽菊, 胡日军, 丁咚, 刘子洲, 李铁, 邢磊, 刘永玲, 韩秀荣, 孙永明, 宋国栋, 戴黎明, 刘勇
P2020048	培育项目	一流本科背景下山东高校地理联合野外实习研究与实践	王庆	鲁东大学	曲阜师范大学 临沂大学 山东师范大学 泰山学院	郭笃发, 王梁, 刘飞, 丁敏, 张振华, 吴孟泉, 战超, 张云吉, 曾琳, 王龙升, 刘现彬
P2020049	培育项目	以“六结合三融入”德融教学模式全面推进课程思政的研究与实践	李红霞	齐鲁工业大学(山东省科学院)	山东科技大学 山东交通学院 山东农业工程学院 滨州学院	王英龙, 曹茂永, 刘玉, 刘冰, 牟文谦, 高千秋, 王德利, 李月娥, 苗旺, 蔡丽华, 李秀芳, 路玉峰, 车清文

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
P2020050	培育项目	以创新创业为引领，依托“互联网+”技术，构建植物保护专业实验实践教学新体系	黄金光	青岛农业大学	无	赵川德, 孙晓梅, 张彬, 练森, 张淑颖, 李凌绪, 郑伯平
P2020051	培育项目	以国际专业认证为引领，“六元协同进阶式”工科专业人才培养体系的研究与实践	杨勇	青岛理工大学	无	郭峰, 孟广耀, 陈成军, 李长河, 刘晓玲, 杨发展, 彭子龙, 杨建军, 王飞, 江京亮, 崔怡, 战红, 王东, 黄居鑫
P2020052	培育项目	以文化人：中华优秀传统文化融入人才培养体系的研究与实践	戚万学	曲阜师范大学	无	胡钦晓, 胡凡刚, 朱献贞, 唐爱民, 曹 莉, 成积春, 马士远
P2020053	培育项目	以学生为中心、多学科交叉、产科教融合，资源勘查工程专业升级建设的探索与实践	张立强	中国石油大学（华东）	无	蒋有录, 林承焰, 刘 华, 邱隆伟, 曲江秀, 董春梅, 张世奇, 国景星, 李贞刚, 刘太勋, 刘长江, 宋 璠, 张宪国, 刘景东, 李宝刚, 林腊梅, 杜殿发, 刘培刚
P2020054	培育项目	中华优秀传统文化融入高校思政课程教学的理论与实践创新研究	李安增	曲阜师范大学	无	孙迪亮, 陈文殿, 刘宝杰, 刘煜, 王梅琳, 辛宝海, 任松峰, 李芳云, 张咸杰
P2020055	培育项目	专创融合创新创业教育平台生态体系与赢创山大实践	邢建平	山东大学	无	陈言俊, 张树永, 刘保东, 王兴元, 曹利华, 孙康宁, 朱瑞富, 刘甜甜, 孙奉仲, 陈桂友, 刘新, 王洪君, 姚福安, 霍志璞, 黄淑祥, 张熙, 李芳邻, 王丰晓, 齐炳和, 王宪华, 戴鸿君, 王震亚, 马金平, 孟令国, 宁亚飞, 夏祥林, 王丽
P2020056	培育项目	专业协同、科教融合：建筑类创新人才培养体系改革与实践	仝晖	山东建筑大学	山东大学, 烟台大学	任震, 魏琰琰, 宁菽, 隋杰礼, 崔艳秋, 陈有川, 赵斌, 孔亚暉, 门艳红, 江海涛, 陈朋, 宋凤, 房文博, 王宇, 何文晶, 张巍, 左长安, 周琮, 李晓东, 高雪莹, 郑恒祥, 刘文
P2020057	培育项目	自动化专业“4455”分类分流分段育人体系创建与实践	于海生	青岛大学	无	丁军航, 潘松峰, 徐世许, 王娜, 吴贺荣, 高军伟, 刘华波, 王镇岭, 刘银华
Z2020001	重点项目	“读、思、写”三位一体——“T型”人才视角下大学生人文素养提升新实践	乔翠霞	山东师范大学	无	沈明伟, 吴耸杰, 李佳, 张海玲, 姜彤彤, 徐继存, 孙书文, 王增福, 毛锐
Z2020002	重点项目	“六位一体、虚实结合”海洋油气实践教学体系研究与平台建设	徐加放	中国石油大学（华东）	无	李爱华, 王志远, 高永海, 孙宝江, 娄敏, 李成华, 张洋洋, 王晓璞, 王川
Z2020003	重点项目	“兴趣主导+知识融合”的信息类创新人才培养模式探索与实践	刘国柱	青岛科技大学	无	马兴录, 周艳平, 刘扬, 赵振, 杜军威, 王军, 刘妍君, 陶冶, 梁宏涛

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020004	重点项目	“一线一二体一五维”音乐学“专业思政”育人体系构建与实践	宋小霞	山东女子学院	枣庄学院，山东协和学院	李永, 吴伟伟, 马淑卿, 王婷婷, 田巍巍, 刘禹彤, 李金叡, 杨东旭, 秦利伟
Z2020005	重点项目	“长青联盟”微专业共建共享体系构建与实践	张文玉	山东中医药大学	山东师范大学, 齐鲁工业大学, 山东交通学院, 山东艺术学院, 山东工艺美术学院, 山东女子学院, 山东管理学院	王琳, 孙书文, 司晓宇, 赵培全, 彭丽, 朱爱军, 王录平, 阮梦黎, 郭丽
Z2020006	重点项目	“智慧农业装备与应用”新农科专业(方向)设置研究与实践	宋卫海	山东农业工程学院	无	赵志桓, 邢建平, 李震, 高千秋, 李曰阳, 陈兵旗, 王灵芝, 马伟, 杨向黎, 孙向群, 付琦, 张华, 郑振华, 张光腾, 郑勇, 程勇刚, 孟维云, 孙忠伟, 马勇, 李磊, 韩敬海
Z2020007	重点项目	传统农科类专业结构调整和优化的研究与实践	牟少岩	青岛农业大学	无	刘焕奇, 曲韵笙, 赵玉婷, 李文立, 张恩盈, 黄金光, 韩先杰, 王永章
Z2020008	重点项目	传统文化融入创新创业教育教学改革研究	张雁南	山东财经大学东方学院	无	宫淑瑰, 张英泽, 苏新民, 宋媛丽, 王珣, 吕晓丽, 高爱霞, 谢蕙
Z2020009	重点项目	地方本科高校“一体两翼三化”课程评估体系构建研究	李大枝	滨州学院	无	郭新伟, 谢攀, 杨合建, 许经伟, 张圆圆, 庄波, 王磊, 王明东, 张士国
Z2020010	重点项目	地方高校产教融合, 多元协同培养民航新工科人才的探索与实践	杜玉杰	滨州学院	无	马文来, 术守喜, 胡波, 袁伟, 毛国强, 刘岩松, 孟令光, 胡延春, 杨庆祥, 郝红武
Z2020011	重点项目	地方高校面向新工科专业的创新人才培养体系研究与实践	田艳兵	青岛理工大学	无	马鸿洋, 杨勇, 宋传旺, 陈丽娟, 孙勇, 邵景玲, 李伟, 刘崧, 郭帅

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020012	重点项目	地方高校人工智能产业学院建设研究与实践	陈克正	青岛科技大学	无	吕万翔, 王霞, 刘喜梅, 刘国柱, 何燕, 杜军威, 张树海, 付鹏程, 曹新明, 宋廷强, 陈为, 刘磊, 颜军, 刘邦新, 赵继德, 付平, 马兴录, 邢关生, 江峰, 梁辉, 宋波, 杜长河, 李海涛, 杭柏林, 袁继武, 郑江家, 张家齐, 陈卓, 于旭, 李辉, 张淑军
Z2020013	重点项目	地方高校省一流本科专业建设的探索与实践: 以化工类专业为例	刘涛	济宁学院	无	陈万东, 刘国栋, 韩玲利, 吕京宁, 尹玲, 王宇光, 张建, 韩红
Z2020014	重点项目	地方应用型高校动物医学人才培养模式的创新与实践	李玉保	聊城大学	无	朱明霞, 郭尚敬, 刘文强, 井岗, 杨明珠, 王桂清, 惠鸿忠, 司振书, 张良, 李孝文, 栾宗宽, 王涛, 路建彪, 褚秀玲, 刘成, 李旭勇, 秦绪岭, 郭晶, 裴兰英, 马秀亮, 王彤彤, 李亮亮, 樊琛, 孟喜龙, 周苗苗
Z2020015	重点项目	地方院校思想政治教育专业师范生“全过程”职业技能培养模式研究与实践	刘子平	聊城大学	无	陈延庆, 唐明贵, 于学强, 陈兆芬, 孟宪霞, 朱玉超, 高庆涛, 李梅娟, 何梦茹
Z2020016	重点项目	地方综合大学新工科建设系统性设计与递进式实践探索	李建波	青岛大学	哈尔滨工业大学(威海)	杜祥军, 初佃辉, 张策, 王国栋, 李琳, 周强, 王德昌, 丁军航, 宿杰
Z2020017	重点项目	电子商务专业“专创融合”课程教学改革研究与实践	谭玲玲	山东工商学院	烟台东方天地科技有限公司	于红, 张一清, 刘丹, 杨建勇, 张煜, 衣东丰, 周会斌, 牛秀红
Z2020018	重点项目	动物形态学虚拟仿真实验资源建设与应用效果评价	李方正	青岛农业大学	无	姜忠玲, 郇延军, 王建琳, 蒋南, 黄玉凤, 孙铭菊, 孙雪婧, 高善颂, 张莉平
Z2020019	重点项目	多学科交融的植物医学专业研究与实践	黄金光	青岛农业大学	无	刘同先, 李凌绪, 王彩霞, 赵川德, 葛家成, 李宁, 郑长英, 迟胜起, 张清明, 孙丽娟, 练森, 郑伯平
Z2020020	重点项目	多学科专业交叉融合的拔尖创新型人才培养模式研究与实践——以未来技术学院建设为牵引	张策	哈尔滨工业大学(威海)	无	马琮淦, 董开坤, 谷松林, 张振宇, 姜永远, 初佃辉, 刘功亮, 宋蕙慧, 钟博

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020021	重点项目	多元主体共建共管的产业引领型机器人产业学院建设	李玉霞	山东科技大学	无	曲道奎, 蔡鹤皋, 王国法, 李远强, 赵杰, 李瑞峰, 周克敏, 单彩峰, 卢晓, 刘冰, 盖文东, 李贻斌, 宋锐, 李智斌, 冯开林, 王友清, 陈伟海, 林岩, 陈翔, 黄鹤松, 程学珍, 邹凤山, 徐方, 刘长勇, 王金涛, 孟祥军, 李政, 于美森, 杜维力, 张焱, 任旭颖, 赵永军, 朱静霞, 庄立臣, 范俊峰, 赵洪亮, 郑丰隆, 高宏岩, 吕常智, 高正中, 隋涛, 槐瑞托, 王传江, 黄梁松, 王海霞, 杨俊卿, 张志献, 朱苏宁, 李世光, 赵猛, 高波, 崔保春, 盛春阳, 张治国, 张婧, 刘秀芝, 聂君, 张桂林, 宋诗斌, 王晓敏, 纪洪泉, 汪慧
Z2020022	重点项目	服务区域支柱产业的新工科产教融合模式实践与创新	魏修亭	山东理工大学	无	张照录, 牛书田, 何向东, 赵晓煜, 郑兆青, 管恩京, 李战军, 刘长成, 赵国勇, 嵇淑萍, 董云会, 孙贤明, 庞秋香, 李蛟, 赵继成, 牛学东, 胡付领, 鞠国强, 王敬华, 贾雪芹, 贾元平, 郑忠辉
Z2020023	重点项目	高校劳动教育课程教学体系建设创新研究	杨清红	山东政法学院	无	邵健, 张晶晶, 马欣欣, 栗献忠, 王晶, 吕士胜, 师峻岭
Z2020024	重点项目	高校转型发展视阈下基于能力培养的课程范式改革与研究	宗美娟	齐鲁师范学院	无	孟猛, 孙洪兆, 林松柏, 李红艳, 滕秀芹, 王岩, 薛绍聪, 贺慧
Z2020025	重点项目	工程教育认证引领下大数据驱动的计算机专业学生学习与发展精准评价研究	刘峥	山东财经大学	无	高珊珊, 周波, 陈才贤, 刘颖, 李真, 孟媛媛, 袁韶璟, 裴新蕾
Z2020026	重点项目	国际发展合作人才培养模式的创新与实践	王培志	山东财经大学	无	王磊, 孙雷, 王庭东, 刘来会, 刘宁, 刘鲁浩, 李大凯
Z2020027	重点项目	后疫情时代生命科学专业课程思政“双线渗透模式”的建构与实施	秦洁	山东理工大学	无	赵倩, 高政权, 张月杰, 庞秋香, 刘文, 张秀芳, 袁佐清, 王萌, 李兰晶
Z2020028	重点项目	互联网+时代智慧课堂多维教学评价体系研究	高杉	青岛理工大学 琴岛学院	无	秦桂兰, 李艳花, 李雪, 徐伟丽, 董长春, 杨岫, 陈德英, 洪宇, 王国娜

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020029	重点项目	化学类专业核心课程群立体信息化建设与教学应用实践	高洪涛	青岛科技大学	无	王小燕, 王超, 吴占超, 林洁华, 戴冬梅, 刘永军, 王书文, 杨宇, 唐林, 李东祥, 温永红, 王世颖, 于锡娟, 王明慧
Z2020030	重点项目	机械制造及自动化专业群面向国家一流专业建设协同育人模式研究	赵庆志	山东理工大学	无	刘俨后, 杨振宇, 赵国勇, 赵彦峻, 方晓英, 庄须叶, 张磊安, 鞠国强, 杨兆旭
Z2020031	重点项目	基于“1+X”证书制度的校企协同应用型人才培养模式研究	刘敏	烟台南山学院	无	于丽静, 丁新旗, 苏雨龙, 柴晓杰, 宗海明, 潘涛, 徐静, 李金华, 张日强
Z2020032	重点项目	基于“VR+云平台”的机械类课程“全时空教学模式和资源建设探索与实践	陈清奎	山东建筑大学	无	何芹, 李学东, 王忠雷, 王全景, 张莹, 赵文波, 徐楠, 刘畅
Z2020033	重点项目	基于“双万计划”的地方农业院校食品科学与工程国家一流本科专业建设研究	孙庆杰	青岛农业大学	无	杨洁, 李杨, 陈海华, 李鹏, 代蕾, 李曼, 姬娜, 董绪燕
Z2020034	重点项目	基于1+X证书制度下的应用型本科电子信息科学与技术专业人才培养模式创新研究与实践	李高建	泰山学院	无	王欲晓, 陈亮, 姜春玲, 曹会国, 陈君, 魏强, 王春玲, 王超林
Z2020035	重点项目	基于OBE理念的中国语言文学专业教育与文化人格养成路径研究	夏静	曲阜师范大学	无	霍俊国, 刘善涛, 刘炳范, 杨新刚, 朱献贞, 张明, 杜兆金, 胡明华, 冯萌萌
Z2020036	重点项目	基于TRP理念的“一体四段”卓越幼儿园教师培养课堂教学模式改革与实践	刘源	山东女子学院	无	王淑芹, 程凤农, 王海霞, 董吉贺, 王录平, 程伟, 陈鹏飞
Z2020037	重点项目	基于产业学院的校企深度融合协同育人创新模式研究与实践	付圣贵	山东理工大学	无	张大富, 杜庆洋, 王志强, 王海华, 张照录, 李涛, 李铮声, 张阳, 杨秀霞
Z2020038	重点项目	基于多学科交叉融合的智慧农业人才培养模式探索与实践	郭尚敬	聊城大学	无	李玉保, 杨信廷, 赵陆菲, 惠鸿忠, 王桂清, 郭新宇, 井岗, 李成友, 郭宏亮, 孙群, 褚鹏飞, 于守超, 赵燕, 修琪昌, 王巨媛
Z2020039	重点项目	基于个性发展的中医“五位一体”教学模式整合设计研究	商庆新	山东中医药大学	无	任健, 张硕, 朱姝, 安然, 于苗苗, 刘明, 韩辉, 侯冠群, 刘瑶

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020040	重点项目	基于构筑校企发展共同体的协同育人长效机制与合作模式研究	高勤峰	中国海洋大学	好当家集团有限公司, 山东好运通网具科技股份有限公司, 南通龙洋水产有限公司	郑小东, 黄六一, 温海深, 孙永军, 张元锐, 何峰, 孙贞龙
Z2020041	重点项目	基于国家级一流本科专业建设的数学卓越人才培养模式研究	孟凡伟	曲阜师范大学	无	王利广, 郑召文, 冯振举, 王培合, 蒋继强
Z2020042	重点项目	基于科教融合的网络空间安全人才培养模式的探索	杨美红	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	马宾, 吴晓明, 赵大伟, 唐勇伟, 韩晓晖, 张玮, 陈川, 李健, 王春鹏, 韩冰
Z2020043	重点项目	基于深度科教产融合和学科交叉的ICT专业创新型工程教育组织模式研究与实践	曹茂永	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	曹茂永, 王志华, 单东日, 林霏, 刘星萍, 石钧, 王晓芳, 刘晓, 张朝柱, 孙宝江, 冷建材, 邱书波, 王昌, 王章军, 赵永国
Z2020044	重点项目	基于四融合、四提升的“新一代信息技术+现代商贸物流”工科专业群升级改造的探索与实践	王振海	临沂大学	济南大学	康与云, 刘鸣涛, 郑秀文, 马晓春, 何淑庆, 荆山, 张问银, 赵德玉, 李晓东
Z2020045	重点项目	基于提升数理化课程教师核心教学素养的基层教学组织生态微环境研究与实践	闫统江	中国石油大学(华东)	哈尔滨工业大学(威海), 青岛理工大学, 青岛大学	丁效华, 范兴奎, 魏宝君, 孙百才, 张庆荣, 王殿生, 孙清滢, 姜翠玉, 张志庆
Z2020046	重点项目	基于一流课程建设的成果导向多元协同创新教学模式的研究与实践	张效伟	青岛理工大学	青岛科技大学	张召香, 杨月英, 张琳, 莫正波, 胡彤, 刘尊年, 高丽燕, 吴希英, 安海东
Z2020047	重点项目	基于专业技能培养的应用型高校特殊教育专业实践教学改革创新研究	王淑荣	潍坊学院	无	孔玲, 张东亮, 孙晓东, 梁纪恒, 王波, 邢同渊, 王敏, 董世超, 岳玲
Z2020048	重点项目	计算机科学与技术一流专业建设研究与实践	王红	山东师范大学	无	梁成, 贾伟宽, 丁艳辉, 郑元杰, 宋信敏, 王新华, 吕蕾, 谭艳艳, 戚萌

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020049	重点项目	建筑环境与能源动力系统虚拟仿真实验中心建设研究	张林华	山东建筑大学	北京象新力科技有限公司	崔萍, 谢晓娜, 曲云霞, 于明志, 魏建平, 徐琳, 周守军, 刘学亭, 吴爱军, 郭敏, 李兴泉
Z2020050	重点项目	教育信息化2.0背景下智能信息技术与医学教育深度融合模式探索	刘建明	潍坊医学院	无	梁淑娟, 王玉良, 成敏, 王益光, 于兆锋, 李如江, 郭军堂, 张光成, 崔星慧
Z2020051	重点项目	教育信息化视域下医学教育“课堂教学改革及课程评价体系”的探索及应用	张洪芹	滨州医学院	无	时彦, 王东, 张连双, 李红星, 赵伟, 侯云, 徐飞博
Z2020052	重点项目	镜头内外的初心与使命-《纪实影像创作》课程思政教学设计	常秀芹	山东艺术学院	无	王坪, 唐锡光, 觅诺, 谭天, 李九红, 杨青青
Z2020053	重点项目	科教融合背景下人工智能新工科人才区域教育共同体建设及实践	王英龙	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	刘玉, 王昌, 吴笑兵, 耿玉水, 汤庆磊, 李红霞, 杨美红, 李金红, 舒明雷, 王玉立, 李晔, 董火民, 杨子江, 李彬, 刘瑞霞, 许继勇, 罗清彩, 孙善宝, 于晓艳, 解萌, 闫盼盼, 刘何秀
Z2020054	重点项目	跨校区教育教学资源共建共享机制设计	戚桂杰	山东大学	无	夏辉, 齐军领, 黄海啸, 凌士显, 王长全, 李燕, 蒋鹏, 孙虹
Z2020055	重点项目	面向“新农科”地方高校涉农专业一专多能复合型人才协同培养模式的研究与实践	曹慧	潍坊学院	无	张保仁, 陈志章, 张文波, 杨玉艳, 王广起, 李媛媛, 赵静, 姜倩倩, 刘彩云, 崔英, 韩敏, 杨月娟, 郑德礼, 国家进, 韩太利, 丁俊洋, 李兴盛, 孙名元, 梁增文
Z2020056	重点项目	面向国家战略急需学科交叉“智能+应急产业”安全工程专业新方向建设	于治国	山东管理学院	无	高洪芬, 张洪民, 苗健, 孙娟, 张林雪梅, 耿艳丽, 郭胜召, 张善江, 尹鹏, 张会, 杨兵, 李静, 边小芳, 贺飞, 王林林, 王佳琪, 王淑君, 孙梅玉, 刘桂法, 赵炳跃, 邢建平, 周凤余, 刘全, 曹怀祥
Z2020057	重点项目	面向石油装备产业升级的智能制造人才培养体系研究与实践	尹晓丽	中国石油大学胜利学院	中国石油大学(华东)	刘衍聪, 于云华, 杜彩凤, 石永军, 李浩光, 李振涛, 刘晓, 孙凤, 王学武
Z2020058	重点项目	面向未来需求的博雅人才培养模式研究——基于中国海洋大学行远书院教育教学改革的探索	钱致榕	中国海洋大学	无	修斌, 钟月岑, 朱自强, 蒋秋飏, 邓红风, 马君, 曹慧秋, 赵琪, 仲妍

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020059	重点项目	面向新经济的新能源汽车新工科人才培养体系探索与实践	葛文庆	山东理工大学	无	刚宪约, 刘秀清, 史立伟, 高松, 石莹, 李波, 赵彦峻, 付宏勋, 谭草, 李丽君, 焦学健, 徐家川, 苗立东, 李迪, 孙宾宾, 张帆, 王翠萍。中国机械工程学会, 王玲, 王子强, 缪云, 秦戎, 杨小兰
Z2020060	重点项目	面向新经济的智能制造工程新工科专业“六环三维”人才培养机制与模式探索	杨勇	青岛理工大学	无	田艳兵, 赵正旭, 王燕, 郭峰, 马鸿洋, 邵景玲, 李绍纯, 李长河, 林晨, 陈成军, 白清华, 李东华, 隋学智, 刘学梅
Z2020061	重点项目	民办高校内部治理体系现代化探索与实践	张玉明	齐鲁理工学院	无	常栩雨, 张庚灵, 宣兆琦, 刘晓钟, 李新军, 唐顺磊
Z2020062	重点项目	内外循环持续改进, 电子信息类一流专业产教融合协同育人机制的研究与实践	华臻	山东工商学院	无	魏广芬, 王昕, 朱智林, 刘延武, 林忠海, 孙静, 王永强, 王永玉, 郭文
Z2020063	重点项目	全周期项目驱动式人才培养模式对强化学生自主创新能力培养研究	赵东	济南大学	无	杨玉娥, 张义花, 任升峰, 安延涛, 张辉, 李娜, 葛荣雨, 蔡冬梅, 李发家
Z2020064	重点项目	认证理念下高校语言表达通识教育课程体系建设与实践	胡晓清	鲁东大学	山东师范大学, 济南大学, 青岛大学等	冯海霞, 王东海, 姜岚, 徐艳华, 李连伟, 程勇, 马池珠, 刘东方, 张兵
Z2020065	重点项目	山东省基层农技推广人才“公费农科生”培养模式研究	郑军	山东农业大学	无	陈盛伟, 张方爱, 黄坚毅, 张吉国, 张吉旺, 彭福田, 刘会香, 战琨友, 孙宪芝, 徐杰, 张明月
Z2020066	重点项目	山东省综合性高校中国文学类课程“区域性·模块化·游历式”教学改革与实践	张兵	济南大学	鲁东大学, 聊城大学	鲁毅, 张秉国, 常昭, 李伟, 盖丽那, 刘传霞, 俞艳庭, 刘磊, 胡晓晴, 苗菁
Z2020067	重点项目	省域高校大学生模拟法庭竞赛组织管理和质量保障体系研究与实践	宋振武	烟台大学	山东大学(威海), 青岛大学, 山东科技大学	房绍坤, 王圣礼, 陈浩, 朱玲玲, 毛海利, 宋红松, 张其山, 于永龙, 杨厚瑞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020068	重点项目	数字经济时代工商管理本科一流专业 CTRCE “五维一体” 人才培养体系改革与建设	董华	青岛科技大学	无	杨皎平, 邓玉勇, 刘树艳, 孙小强, 焦晋芳, 陈明, 代同亮, 陈常菊, 蒋明慧
Z2020069	重点项目	特殊岗位专业 “A+B+N” 协同育人顶岗实训教学模式研究——以监狱学专业为例	张传伟	山东政法学院	山东省监狱管理局	姜敏, 李朝霞, 陈志刚, 彭俊磊, 赵福刚, 王德宏, 赵鸿雁
Z2020070	重点项目	外语教学数据数字化建设研究与实践	孔蕾	曲阜师范大学	烟台大学	寻阳, 邢加新, 王莉, 张琳, 马蓉, 秦洪武, 龚卫东, 叶永凯
Z2020071	重点项目	现代大学书院建设本土化问题探究暨新型书院构建的内涵与模式研究	马海鹰	哈尔滨工业大学(威海)	无	赵国亮, 黄蕊, 隋海瑞, 赵婷, 季振兴, 刘健, 王莹, 胡韬, 郝秀娟
Z2020072	重点项目	新工科背景下 “一二三四五” 多维协同的智能制造人才培养模式研究与实践	韩虎	临沂大学	山东科技大学, 德州学院, 滨州学院	陈佩江, 王成龙, 田相克, 张俊亮, 李辉, 杨雪燕, 马焕芳, 左玉虎, 程道忠
Z2020073	重点项目	新工科背景下多元化创新型人才培养模式的构建与实践	颜梅	济南大学	无	罗川南, 周春华, 刘思全, 陈中合, 李辉, 付秀丽, 张婷, 陈贞翔, 马廷滨
Z2020074	重点项目	新工科建设背景下 “五融合、一体化” 智能建造专业人才培养模式的研究	李绍纯	青岛理工大学	无	孙林娜, 刘文锋, 时伟, 邵先锋, 张立伟, 丰中玉, 侯东帅, 高啸峰, 秦滢慧
Z2020075	重点项目	新工科视野下机器人工程专业应用型人才实践能力培养体系研究与实践	高洪芬	山东管理学院	无	杨兵, 于彪, 丁霞, 张善江, 倪磊, 张洪民, 孙梅玉, 李安超
Z2020076	重点项目	新农科背景下植物生产类专业实践教学模式与运行机制研究	宋宪亮	山东农业大学	无	刘鹏, 李岩, 鲍印广, 仵允锋, 李涛, 韩秀兰, 尹昌美, 李兴锋, 郭风法
Z2020077	重点项目	新农科科教协同育人机制的探索与实践	张宪省	山东农业大学	无	辛杰, 刘兆辉, 谢胜利, 王中华, 罗欣, 张正, 刘永峰, 黄坚毅, 战琨友
Z2020078	重点项目	新时代应用型农林人才(本科)岗位胜任力模型构建及应用研究	杨振宁	山东农业工程学院	无	徐金强, 杨向黎, 门辉华, 束靖, 张文玉, 黄珊珊, 韩潇, 刁有江, 杨思林, 潘月敏, 龙梦晴, 陈献峰, 陶庆树, 陈春利, 秦旭, 刘妍, 欧光龙, 于巍, 韩敬海, 张静, 成绮莉

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020079	重点项目	新文科背景下经管类一流专业建设研究与实践	李平	山东理工大学	无	张红霞, 孙秀梅, 周锐, 张立涛, 张良贵, 盛科荣, 余万林, 田朔, 赵峰峰
Z2020080	重点项目	新文科背景下文化传媒人才培养路径研究——以“创意传播与新媒体运营”微专业建设为例	刘绍芹	山东青年政治学院	无	曹晋彰, 梁志刚, 孙晓彦, 王连峰, 高子茗, 李世豪, 马新新, 李依和
Z2020081	重点项目	新文科背景下学科专业一体化外语人才培养模式研究	王卓	山东师范大学	无	王金娥, 孙嵩霞, 崔颖, 钟洁, 王晓宇, 曹淑娟, 卢红玉, 韩冰, 宋来全
Z2020082	重点项目	新文科背景下中文原典课程群及线上线下结合金课建设	杜泽逊	山东大学	无	马兵, 李剑锋, 程相占, 黄发有, 于海燕
Z2020083	重点项目	新医科背景下“齐鲁药学堂”拔尖人才培养体系研究	张娜	山东大学	无	刘新泳, 王海钠, 张建, 王巍巍, 张慧, 韩秀珍, 刘秀美, 韩秋菊, 李龙骁
Z2020084	重点项目	依托产学合作, 面向通识教育的计算机前沿技术系列课程建设	郝兴伟	山东大学	无	周元峰, 杨晓玲, 李雪梅, 张帆, 林培光, 李大社, 范琳伟, 张志峰, 翁文康, 邹欣, 王卓, 武大勇, 李硕, 刘杰, 吴威, 郑文亮, 李国庆, 李旭东, 李涤非, 杨文斌, 余慧敏, 张连栋, 左英男, 司马超群, 耿立锋
Z2020085	重点项目	以建设国家级一流本科专业为契机, 依托山东省未来智能计算协同创新中心, 打造新工科协同育人实践创新平台	范辉	山东工商学院	无	郑建华, 张彩明, 于治楼, 刘培强, 华臻, 窦全胜, 李晋江, 赵峰, 魏广芬, 李大社, 唐焕玲, 刘玮, 于瑞强, 安士才, 张有磊, 董付国, 楚旺, 林忠海, 程大鹏, 张帆, 于立萍, 何凯, 毛艳艳, 宋英杰, 王涵, 冯烟利, 厉玉蓉, 刘晓华, 王金鹏, 谢青松, 原达, 金长利, 张爱成, 余智华, 孙汉福, 张东, 张晓, 张新国, 廖华明, 安志勇, 李曙光, 刘岩, 刘志辉, 吕庆聪, 石燕荣, 孙丹宁, 孙述和, 相忠良, 杨树莲, 张黎红, 赵小芳, 陈思佳, 葛诗煜, 贾颖, 李博, 李孟君, 刘欣荣, 刘志猛, 牛翠霞, 王丽娜, 王竹海, 肖雪娜, 邢华, 徐猛, 杨焕海, 于文莉, 余远, 张星辰, 冯泽涛, 曹旗磊, 姜新波, 姜平, 陈姝颖, 方向, 肖进杰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
Z2020086	重点项目	应用型本科院校“一流专业”建设研究 ——以服装与服饰设计专业为例	李杰	山东工艺美术学院	无	顾振美, 杨静蕊, 刘瀛波, 刘乐
Z2020087	重点项目	应用型高校劳动教育模式的构建与探索	闫伟	菏泽学院	无	张国强, 潘洪珍, 王庆高, 李学昌, 张贺丽, 杨琦, 杨依华, 刘康
Z2020088	重点项目	应用型高校涉农院系“三全育人”工作格局的创新与实践	姜同松	菏泽学院	无	赵汝坤, 胡尊东, 闫伟, 田智祥, 蒋培红, 谷朝勇, 刘曙光, 袁宗建, 王联奎, 祝磊, 杨依华, 周天华, 朱道玉, 李静芳, 王娟
Z2020089	重点项目	智慧学习工场实践创新教学模式与平台研究	尚勇	山东大学	无	李剑峰, 胡 蔓, 刘 健, 杨 明, 朱洪涛, 毕见强, 孟庆春, 栾晓娜, 赵云龙
Z2020090	重点项目	智能建造背景下地方高校土木工程专业课程体系改革与实践	宋克志	鲁东大学	无	李雪艳, 范庆来, 岳峻, 宫秀滨, 姜睿, 孙俊祖, 李英超, 丁颖, 王洪刚, 张令诺, 刘岩, 石洪源, 苑宏宪
Z2020091	重点项目	中本一体三四贯通卓越现代农艺人才培养模式研究	迟文娟	潍坊科技学院	无	刘杰, 乔宁, 裴华丽, 杨洛滨, 耿兰华, 张德珍, 代惠洁, 唐玉海, 李金堂
M2020001	面上项目	“嵌入式”翻译实践教学基地建设的研究与实践	宋晓凯	曲阜师范大学	北京RWS科技信息咨询有限公司, 山东智慧译百信息技术有限公司	夏云, 徐凤, 许家绍, 厉平, 周磊, 顾伟, 宋姝娴, 郑金凤, 葛玉梅
M2020002	面上项目	地方高校机电类专业工程素养培养模式研究与实践	刘纪新	青岛黄海学院	烟台大学, 青岛海艺自动化技术有限公司	周淑芳, 邵瑞影, 胡凤菊, 石运序, 陈玉杰, 刘培学, 孙维丽, 曾实现, 张焱
M2020003	面上项目	《舞蹈编导技法精品开放课程建设研究》	赵鸿	山东大学	无	张琳仙, 郑岩, 曲笛鑫, 郭敏, 尹建宏
M2020004	面上项目	航空体育课程教学内容与教学模式创新的改革与实践	张红霞	滨州学院	北京航空航天大学	郭 波, 张 洋, 宋佩双, 术守喜, 于宏亮, 王 红, 王荣森, 李振, 王颖
M2020005	面上项目	“2+2”项目驱动教学法在摄影教学模式中的构建与实践	严熙栋	潍坊理工学院	无	刘长海, 于峰, 刘文, 李卓, 王升才, 李海涛

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020006	面上项目	“大国良师”需求下体育教育专业术科课程内容重构与模式创新研究	段亮	山东体育学院	无	于一, 张硕, 侯云, 曲业新, 李文涛, 李晓旭, 路光, 周曰智, 刘霜, 史美琳
M2020007	面上项目	“国际工程教育认证”与“国家一流专业建设点”双重驱动下机械专业高水平应用型人才培养模式创新研究	彭子龙	青岛理工大学	无	王飞, 江京亮, 杨勇, 杨建军, 王玉玲, 姜芙林, 刘庆玉, 崔怡
M2020008	面上项目	“海洋+信息”深度融合的电子信 息类专业特色化建设与改革研究	李世宝	中国石油大学 (华东)	山东科技大学, 青岛科技大学, 青岛理工大学	王卓鹏, 王辛杰, 戴永寿, 王景景, 李忠伟, 崔学荣, 于猛, 任旭虎
M2020009	面上项目	“互联网+教育”背景下山东省高等学校课程联盟建设探索与区域实践	刘冰	山东科技大学	齐鲁工业大学, 山东中医药大学, 山东理工大学, 潍坊学院, 山东师范大学, 上海卓越睿新数码科技有限公司, 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司	钱凤, 李红霞, 张文玉, 郑兆青, 柳楠, 马英红, 樊建聪, 李家澍, 邱新民
M2020010	面上项目	“金课”建设目标下基于POA理念的大学英语教学实践与评价体系研究	盖颖颖	德州学院	无	袁颖, 宋辉, 蔡静, 马应心, 李春光, 张锦辉, 陈燕, 李龙, 孙宪梅
M2020011	面上项目	“课程思政”与“新工科”背景下的《微积分》课程改革研究	吴开宁	哈尔滨工业大学 (威海)	无	丁效华, 马强, 王佰玲, 王雪臣, 季振兴, 邹巾英, 王黎明, 史磊, 刘杨

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020012	面上项目	“蓝色药库”战略驱动的药学创新人才全链条培养模式及机制研究与实践	刘红兵	中国海洋大学	无	李春霞, 顾玉超, 卢玲, 孙娜, 李筠, 曹鸿志, 秦玉清, 王鹏, 何小溪
M2020013	面上项目	“三全育人”背景下计算机专业课程思政教学改革探索与实践	赵磊	青岛农业大学	无	杨先梅, 赵晨, 张金政, 王艳春
M2020014	面上项目	“三融三环多基点”建筑学课程体系改革研究与实践探索	刘强	济南大学	山东建筑大学	刘寒芳, 石楠, 张军杰, 袁赟, 马明春, 王晓, 李艳伟, 金文妍, 石涛
M2020015	面上项目	“三位一体”模式下财务管理应用型本科人才培养研究	孙颖	济南大学泉城学院	江西科技学院	左振华, 林全杰, 胡伟, 原兴倩, 张小燕, 韩杰
M2020016	面上项目	“三协同、一交叉、四驱动”新工科专业课程体系优化与教学内容改革创新研究与实践	从兰美	临沂大学	中国农业大学	何莉萍, 刘兆栋, 张安彩, 杨颖, 杨德昌, 刘志, 宋东明, 王春梅, 刁述妍
M2020017	面上项目	“双万计划”背景下地方应用型高校数学应用能力课程群教学模式创新研究	李梅霞	潍坊学院	无	车海涛, 潘爱霞, 籍法俊, 谭静静, 王秀娟, 张冰川, 翟玉玲
M2020018	面上项目	“双一流”背景下地方高校青年教师教学能力提升的有效路径研究	张晓丽	滨州医学院	无	李华业, 闫鹏, 张薇薇, 王伟, 李雅娜, 杨坚, 石磊, 曾麒丹, 刘娜
M2020019	面上项目	“双一流”背景下生物科学类本科拔尖创新人才培养模式研究	朱常香	山东农业大学	无	苏英华, 齐宪磊, 李滨, 张海森, 丁海萍, 王芳, 林榕姗, 安艳荣
M2020020	面上项目	“双一流”和“双万计划”背景下安全学科-专业-课程协同建设机制研究	刘音	山东科技大学	无	程卫民, 刘震, 黄冬梅, 辛林, 孔彪, 刘国明, 陈金射, 陈海燕, 陈静
M2020021	面上项目	“四导四学”大学生自主学习教学模式构建与应用研究	董艳华	山东现代学院	无	许鑫, 董福宪, 李芹, 赵丽娜, 张威
M2020022	面上项目	“四链贯通”的人工智能人才培养机制模式研究与实践	柳婵娟	鲁东大学	烟台艾氟森数字科技有限公司 烟台新旧动能转换研究院	臧睦君, 王庆军, 周树森, 刘通, 李洪波, 于泓, 田生文, 杨坤, 陈媛媛, 高金雷

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020023	面上项目	“四全” 媒体传播环境下地方高校传媒类专业“全维课堂” 建设研究	杨中举	临沂大学	无	王淑芹, 朱祎, 王维义, 赵光怀, 戴俊潭, 姜自立, 王云, 王言启
M2020024	面上项目	“五育并举” 视阈下应用型高校通识教育校本课程体系建设研究	德铁婴	青岛滨海学院	青岛大学	纪美霞, 王红梅, 丁晓东, 冯志杰, 刘苹, 郭沛超, 张秀芳, 樊新学, 王鹏飞
M2020025	面上项目	“校企协同、专创一体” 的涉农专业大学生双创能力培养机制研究与实践	李永洙	临沂大学	河南牧业经济学院	井文倩, 张桂玲, 吕慎金, 王娟, 金太花, 霍宪起, 李强, 陈广艳, 席磊
M2020026	面上项目	“新工科” 视域下地方高校计算机类专业产教融合育人新模式研究与实践	侯金奎	潍坊学院	无	王成端, 洪璐, 徐荣龙, 陈春雷, 刘峰, 陈哲, 张昕, 张玉星, 丁春强
M2020027	面上项目	“新商科” 背景下基于数字赋能的工商管理专业人才培养模式研究	李会军	德州学院	无	肖风华, 王彬, 张玉红, 李亭, 郑晓燕, 任天晓, 李兴旺, 葛京, 杨平
M2020028	面上项目	“新现实主义” 理念在水墨人物画教学中的实践和应用	孙夕恺	山东师范大学	无	刘翔鹏, 李金轩, 张望, 高远, 李晓光, 孟祥军, 孟哲, 郑岗, 张洋子
M2020029	面上项目	“一三三” 新一代IT应用型人才 培养模式创新研究	王学伟	潍坊科技学院	无	王效文, 李晔, 房玮, 郭建利, 刘君, 吴乾, 任晓军, 殷晓春
M2020030	面上项目	“英美小说阅读” 慕课生态智慧一体化实践研究	刘昱君	青岛科技大学	三峡大学 普洱学院	杨萍萍, 陈超, 秦玉华, 李瑞玉, 刘丽明, 孙巍, 耿晓, 国辉, 陈宜各
M2020031	面上项目	“知识—方法—境界” 导向下马理本科专业基础和核心课程群建设研究	徐艳玲	山东大学	无	常辉, 林红, 刘雅静, 闵琪, 李家芝, 程英, 吴磊, 龚睿
M2020032	面上项目	“中国古代文学史” 课程思政教学体系构建	孙丽	青岛大学	无	栾贻爱、翟景运、周潇、焦绪霞、解婷婷、王今晖、纪倩倩、孙开东、宫泉久
M2020033	面上项目	《财富中国》 通识课课程思政的探索与实践	杨丽	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	王萧萧, 赵金秀, 杜同爱, 刘海鹰, 马丕玉
M2020034	面上项目	《思想道德修养与法律基础》 混合式“金课” 建设与应用研究	华敏	聊城大学	无	刘行玉, 王巧玲, 张孟民, 李士峰, 李瑞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020035	面上项目	《中国现代文学》课程思政的基因式嵌入研究	耿宝强	滨州学院	无	李盛涛, 崔杰, 王明东, 傅开梅, 白花丽, 李伟萍, 李彦红, 王娟, 王金霞
M2020036	面上项目	CDIO教学理念在省一流特色专业在线精品课程建设中的应用及理论升级	王庆	齐鲁工业大学(山东省科学院)	山东工艺美术学院	李风华, 罗运辉, 陈业红, 林茂海, 胡桂春
M2020037	面上项目	EAI(教育人工智能)驱动下外语教学模式变革探索与优化研究	李桂真	菏泽学院	无	刘景岫, 肖淑云, 王国华, 王永起, 崔晓卉, 李长慧, 苏翠英, 李健, 倪慧
M2020038	面上项目	ICT产业学院协同育人体系的构建与实践	陈梅	山东协和学院	无锡中兴教育管理有限公司, 济南博赛网络技术有限公司, 山东团尚网络科技有限公司	赵淑芳, 王红, 岳秀明, 王晓燕, 张桂霞, 张鲁, 寻春丽, 董良, 李念强
M2020039	面上项目	POA视阈下“云平台+真实项目”的应用型翻译人才实践能力培养研究	邱艳春	青岛滨海学院	青岛科技大学	蒋凤英, 李玉良, 邢小艳, 李尚静, 李桂华, 高照慧, 于晓梅, 殷昊, 赵治旭
M2020040	面上项目	本科职业教育“学练创产研”五级进阶、产教融合的人才培养模式研究	齐强	青岛滨海学院	青岛黄海学院	翟明戈, 赵建, 董兰, 高伟, 姜宝华, 周凤敏, 李莉芳, 赵敏玲, 殷淑芳
M2020041	面上项目	财经类院校工程管理类专业人才培养模式创新研究	温国锋	山东工商学院	无	蔡振平, 王敏, 刘羽霄, 田野, 常跃峰, 张士博, 崔金荣, 宁丰荣, 张巍巍, 李海霞
M2020042	面上项目	产教研用融合背景下的药学专业群“序贯式”人才培养模式研究与实践	张加余	滨州医学院	无	王春华, 武小清, 侯桂革, 宏伟, 秦加阳, 姜静, 刘永俊, 张淑敏, 吕花蕾, 尹雷
M2020043	面上项目	产业转型升级背景下山东省高校应用型人才培养的供给侧改革与实践	高明	山东管理学院	无	闫付美, 林兆功, 朱庄瑞, 陈蕾, 杨成宝, 张劲青, 曲童

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020044	面上项目	传承国学经典，推进四维协同：护理学专业基础医学类课程思政建设研究	徐莉	山东英才学院	无	王秀丽, 杨璐, 韩丽丽, 姜自绘, 张薇薇, 邱铄, 王辉, 颜亭祥
M2020045	面上项目	创新创业教育引领的智能制造产业链相关专业实践体系构建与实践	潘为刚	山东交通学院	无	杨光, 王常顺, 秦石铭, 王目树, 王书新, 李凤云, 韩耀振, 靳华磊
M2020046	面上项目	创新方法及创业思维融入专业课程教学模式研究	马立修	山东理工大学	无	巩秀钢, 隋琦, 付宏勋, 刘佳帅, 李洪奎, 冯林, 王海燕, 张德胜, 张晓君
M2020047	面上项目	创新教育理念下MOOC+SPOC翻转课堂深度学习微生物学课程教学模式研究	吴继卫	德州学院	无	董平轩, 刘云利, 宋新峰, 王景和, 杨东英, 崔淑芹, 张中玉, 王晓玥, 张志芹
M2020048	面上项目	促进深度学习的应用型本科高校“互联网+翻转课堂”教学模式创新与实践	梁承磊	山东财经大学东方学院	无	Jiwon Lee, 孙青, 宋媛丽, 李秀荣, 高爱霞, 苏新民, 郭宁, 吴国艳
M2020049	面上项目	大部门、大警种制改革视角下公安专业群建设研究——以一流专业建设为牵引	李传良	山东警察学院	济宁市公安局	李庆春, 孙运利, 吕雪梅, 刘磊, 郭晓桢, 黄志良, 侯睿, 王晓东, 张建伟, 骆明
M2020050	面上项目	大数据背景下《自动控制原理》课程精准教学改革与实践	王玲玲	海军航空大学	无	梁勇, 杨秀霞, 雷军委, 杨贵硕, 赵贺伟, 代进进, 王宏, 闫实, 吴修振
M2020051	面上项目	大数据背景下大学数学“五位一体”混合式教学模式研究	吕长青	枣庄学院	无	杨艳萍, 吴可, 倪伟平, 房永磊, 秦孝艳, 孙敏, 邱汶华, 赵晓艾, 孙桂萍
M2020052	面上项目	大数据人才创新创业能力培养研究	赵义军	山东科技大学	青岛西海岸青软教育信息服务有限公司	王新赠, 孙秋霞, 董焕河, 张同迁, 徐美娇, 刘辉, 孔环, 王艳慧, 谢菲菲
M2020053	面上项目	大数据视阈下创新金融专业群应用型人才培养体系研究	刘涛	山东政法学院	无	吕洪渠, 周白雨, 韩悦, 胡颖哲, 任燕燕, 陈强
M2020054	面上项目	地方大学电子商务专业“一体两翼”应用型人才培养体系的构建与实践	曹松荣	临沂大学	无	李信利, 袁伟, 郭状先, 李晓东, 马登程, 田洪云, 刁科凤, 刘国栋, 崔沂峰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020055	面上项目	地方高校传统工科专业“新工科”升级路径及建设机制研究——以山东建筑大学建筑学专业为例	孔亚暉	山东建筑大学	无	崔艳秋, 王宇, 仝晖, 魏琰琰, 李春, 门艳红, 周琮, 李晓东
M2020056	面上项目	地方红色资源融入“中国近现代史纲要”教学内容的路径与方法	许伟	齐鲁医药学院	无	冯君伸, 田晓燕, 徐敏祥, 李智勇, 谢丽君, 范瑞刚, 杨光
M2020057	面上项目	地方普通本科高校教师分类评价的实践与创新	赵金国	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	李树爱, 张玮玮, 朱晓红, 徐瑞民, 元继学, 孙伟, 张连和
M2020058	面上项目	地方优秀传统文化融入高校思政课“三效融合”教学模式的构建	李俊英	潍坊科技学院	无	张树诚, 杜鹏, 唐汝桓, 殷彩艳, 薛新梅, 崔璇
M2020059	面上项目	地方综合性高校化学专业师范生多维度实践教学体系的构建、实施与评价研究	张骞	聊城大学	无	刘丽君, 刘杰, 高洪霞, 龚树文, 李海波, 段艳林, 朱思光, 邱子华
M2020060	面上项目	地域文化经典深度精读的课程教学模式创新与实践	段春杨	济宁学院	无	孔德凌, 赵双花, 李艳, 颜伟, 郑丽娜, 周晴, 张丽
M2020061	面上项目	电类专业核心课混合式教学中学生在线学习力提升与教学激励策略研究	刘春晖	山东科技大学	无	吕常智, 卫永琴, 卢文娟, 范俊峰, 赵洪亮, 沈怡平, 张瑞, 崔保春, 张林颖
M2020062	面上项目	电气工程一流本科专业实践教学模式改革研究	王贞	青岛大学	无	刘丹、马艳、陈道炼、范秋华、山炳强、兰勇、陈大庆、王凯、由蕤、江加辉
M2020063	面上项目	电影学院网络与新媒体专业核心课程建设研究	阎晓娟	北京电影学院 现代创意媒体学院	传媒管理系	彭湛晖, 饶小兵
M2020064	面上项目	独立学院以打造“金课”创新课程建设研究	孙玉杰	山东财经大学 燕山学院	山东财经大学	李学峰, 李洪星, 石振玲, 张玉, 李延太, 杜啸尘
M2020065	面上项目	对标国际一流、强化产教融合——新时代计算机卓越人才培养体系建设研究	曲海鹏	中国海洋大学	无	洪锋, 王胜科, 刘培顺, 林喜军, 刘洁, 蒋永国, 蒋若冰, 刘超, 于彦伟
M2020066	面上项目	对接地方产业链的应用型专业集群建设研究——以跨境电商专业集群为例	齐晓明	青岛黄海学院	青岛市跨境电子商务协会	郭岩, 张童, 孙守强, 鞠萍, 石淑翠, 宋鹏程, 刘昕, 杨磊, 苏静

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020067	面上项目	多模态话语分析理论视阈下《美国文学史》教学模式的创新与实践	范莉	济宁学院	山东大学(威海)	吕丽丽, 孔迁迁, 吴瑞民, 张兴盛, 姜继霞, 徐高楠, 杨楠
M2020068	面上项目	多元需求视域下化学卓越教师人才培养实践教学体系的重构	姬广敏	曲阜师范大学	山东师范大学 济宁市教育科学研究院	苗深花, 毕华林, 东野长熙, 尤进茂, 冯媛媛, 李言信, 韩云凤, 胡蕾, 刘玉静
M2020069	面上项目	法医学专业虚拟仿真实验教学系统的构建与实践	王业全	济宁医学院	无	党珍, 邵玉铭, 刘奇, 翟金晓, 李长征, 刘增甲, 孟欢欢
M2020070	面上项目	纺织工程专业“校-企-行”三方协同人才培养改革与实践	刘美娜	烟台南山学院	中国毛纺织行业协会, 山东南山智尚科技股份有限公司	高晓艳, 王晓, 陈健, 曲延梅, 金晓, 赵亮, 刘刚中, 刘家强, 刘丹, Allan De Boos
M2020071	面上项目	非营利性民办高校师资队伍建设路径和对策研究	邱娜	山东现代学院	无	武中哲, 刘玉琴, 周丽丽, 李素梅, 李宁, 王申, 闫春玲, 高伟, 邹林君
M2020072	面上项目	服务海洋强国, “智能+航海”新工科人才培养机制研究与实践	郭绍义	山东交通学院	哈尔滨工业大学(威海)	马建文, 张燕, 刘洋, 张树豪, 周兆欣, 王涛, 孙昱浩, 张进峰, 赵继俊
M2020073	面上项目	高等数学线上线下教学体系创新研究与实践	朱爱玲	山东师范大学	无	徐述声, 程涛, 王德臣, 孙胜秋, 徐强
M2020074	面上项目	高校4L融合课堂教学模式创新研究	李静	青岛农业大学	无	谭海刚, 朱英莲, 肖军霞, 陈勇, 黄国清, 赵方圆, 李静媛, 张名爱, 田继远
M2020075	面上项目	高校教师教学质量评价机制与体系的探索与实践	肖中俊	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	司晓宇, 郭俊美, 王琳, 刘璐, 徐立峰, 王仁人, 王国栋, 山贵昌, 马玉
M2020076	面上项目	高校课程体系整体优化与教学内容改革的研究与实践	刘昆仑	齐鲁师范学院	无	徐静, 谢文峰, 于梅英, 邱忠华, 郑强, 张克玉
M2020077	面上项目	高校思想政治理论课亲和力提升的基本理路研析与实践路径探索	吴华眉	山东科技大学	无	宋开金, 王建志, 周森林, 尤绪超, 宋婷婷, 金小燕, 刘丽威, 张英荟, 柳琳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020078	面上项目	高校思政课“一四二四”探究式教学方式的探索与实践	冯春艳	山东现代学院	无	樊悦宁, 赵林林, 董菲菲, 尹建香, 于桂云, 高娜
M2020079	面上项目	高校艺术通识教育系列化品牌课程“艺术汇”的建设与教育教学模式的综合性研究	安宁	山东大学	无	彭丽, 姚榕华, 王文灏, 宋春燕, 徐平, 苏静, 董晓丽, 刘迎新, 孙天, 王鲁光, 唐绍钧, 边中, 董乐晨, 李霖, 陈歌
M2020080	面上项目	工程教育认证背景下的地方本科院校化学工程与工艺专业综合改革与探索	王登峰	枣庄学院	水煤浆气化及煤化工国家工程研究中心	张学兰, 吴鸿伟, 魏淑伟, 赵雪英, 戎欠欠, 从兴顺, 刘春丽, 路文学, 吕传磊
M2020081	面上项目	工程教育专业认证背景下大学数学课程体系和教学模式的改革与实践	李秀丽	青岛科技大学	无	朱景阳, 刘玉霜, 王明辉, 杨树国, 单正垛, 张瑞坤, 邢建民, 苏鸿雁, 牟丽君
M2020082	面上项目	工程教育专业认证背景下大学数学模块化教学的创新研究	于立新	烟台大学	无	吴春雪, 李波, 郭宜明, 吕文, 曲风龙
M2020083	面上项目	工程教育专业认证背景下电类学科专业基础课课程群建设研究	杨光	山东交通学院	无	王常顺, 戴礼娥, 王书新, 潘为刚, 韩耀振, 武华, 徐硕博, 饶中洋, 赵峰
M2020084	面上项目	工程认证背景下服装设计与工程国家一流专业建设与发展路径探索与实践	王秀芝	德州学院	无	王蕾, 赵伟, 王秀燕, 徐静, 赵萌, 郭琪, 张秀琴, 刑明杰, 张淑兰
M2020085	面上项目	工程专业认证下的微生物学课程思政教育教学模式的改革与实践	杜秀菊	聊城大学	无	张辉, 贾泽峰, 司振书, 陈芳, 李洁, 赵欣, 王圣惠, 吕志伟
M2020086	面上项目	工科专业线上课程思政低致敏性“混构”教学模式研究与实践	宋明	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	魏高峰, 王力, 安蕾蕾, 王明禄, 李安庆, 周莎莎, 陈彦钊
M2020087	面上项目	工商管理专业《会计学》课程思政教学设计与实施	刘丽娜	山东师范大学	无	宋文洋, 张静, 陈钊, 郝宁宁, 刘芳, 朱仁奎, 曹乐, 武盈盈, 夏同水
M2020088	面上项目	公安院校优秀教学团队形成机制研究	田桂香	山东警察学院	无	柳思专, 吕军, 曾红燕, 赵娟, 张婷, 刘宏丽
M2020089	面上项目	供需视角下的智能会计人才培养改革与应用实践研究	牛艳芳	山东财经大学	新道科技股份有限公司	景辛辛, 朱传宝, 王爱国, 史文雷, 孔丽花, 滕晓东, 石贵泉, 张彦国, 宋国荣

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020090	面上项目	国家一流优势特色专业建设研究—以统计学为例	胡锋	曲阜师范大学	无	吕玉华, 赵翔华, 尹传存, 赵胜利, 王明秋, 董华, 苏玉霞
M2020091	面上项目	海上维权执法虚拟仿真实验中心建设研究	董跃	中国海洋大学	无	李华, 马晓莉, 陈奕彤, 王金鹏, 曹亚伟
M2020092	面上项目	汉语国际教育专业课程思政体系构建与实践	王雪燕	鲁东大学	无	冯海霞, 李桂娥, 胡晓清, 王东海, 毛嘉宾, 杨艳丽, 杨乐民, 宫雪, 刘昕
M2020093	面上项目	后疫情时代大学数学混合式教学模式的研究与实践	葛倩	山东建筑大学	无	张晓平, 田洁, 魏瑞菊, 姚建丽, 刘红平, 丁友征, 王爽, 綦路
M2020094	面上项目	后疫情时代高校在线教学保障机制研究	李逢庆	山东师范大学	无	史洁, 毛伟宾, 高嵩, 王新华, 尹苗, 韩晓玲, 吴秀圆, 杨杰, 王兰芳
M2020095	面上项目	后疫情时代环境工程专业产学研结合人才培养机制创新研究	王秀菊	济南大学	无	王立国, 刘素, 王仲鹏, 庞桂斌, 何芳, 赵春辉, 刘伟, 柳彩云, 许伟颖
M2020096	面上项目	后疫情时代基于应急能力培养构建公共卫生专业人才培养模式	翟庆峰	潍坊医学院	无	王春平, 邢杰, 李万伟, 郑文贵, 唐云锋, 乔宗雷, 冯新宁, 钟铭清, 张若愚
M2020097	面上项目	后疫情时代师范专业“3+X双线互融”教育实践模式构建与探索	朱天顺	枣庄学院	枣庄市市中区勤为学校(枣庄市第十五中学南校)	申恒伦, 贺诗水, 王丽虹, 陈静, 陈青, 武杰, 王红妹, 王玉海, 王洪凯
M2020098	面上项目	后疫情时期高校健美操在线教学资源库的建设与应用	邢新丽	青岛农业大学	无	王道君, 高欣峰, 查显屹, 王美舒, 陈玉权
M2020099	面上项目	互联网+体育教育专业技能课程教学模式重构与应用研究	陈庆杰	临沂大学	滨州学院	孟杰, 司允虎, 杨涛, 王士柱, 董波, 郭波, 孟祥新
M2020100	面上项目	护理人才跨文化教育培养的路径与模式创新	宋玉霞	齐鲁医药学院	无	魏燕, 王平, 苏伟, 纪京绪, 杨丽君, 宋博, 赵美玲, 赵香
M2020101	面上项目	护理学专业“三课堂、全过程”职业素养教育体系的构建与实施	许霞	山东协和学院	无	杨庆爱, 王婷, 刘红, 刘芳, 林辉, 王若维, 张囡囡, 杨婷婷, 原芸姿
M2020102	面上项目	机械基础课程的高阶性建设与教学模式创新探索	吴宝贵	中国石油大学(华东)	一汽解放青岛汽车有限公司	纪佳馨, 邹宇鹏, 孙少华, 石永军, 毛振东, 李伟, 吕恒志, 于蕾艳, 段新宇

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020103	面上项目	基础医学课程体系的优化与教学方法改革	王清路	齐鲁医药学院	无	韦磊, 徐明, 李采, 张琳琳, 李帅, 程辉, 王云飞, 李明, 张桥, 张燕
M2020104	面上项目	基于“1+4”平台的地理信息科学专业创新型人才培养研究	张安定	鲁东大学	无	李国庆, 孔祥生, 吴孟泉, 王涛, 肖鲁湘, 仲少云, 于祥, 张春华, 王静璞
M2020105	面上项目	基于“金课”导向的药学专业药理学课程群案例库建设与实践	王巧云	滨州医学院	无	孙红柳, 周玲, 辛文好, 蒋王林, 李爽
M2020106	面上项目	基于“科教融合、研创一体”多学科联合教学的乡村建设拔尖创新型人才培养模式研究	朱一荣	青岛理工大学	无	马鸿洋, 申建红, 李金成, 董德坤, 田华, 王琳, 赵芳超, 聂彤, 刘森
M2020107	面上项目	基于“课程思政、专业思政”的临床医学专业生物化学教学改革与探索	张媛英	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	伊淑莹, 于立娟, 孙凌云, 王涛, 付晓艳, 蒋汉明, 孙贝贝, 柏素云, 翟静
M2020108	面上项目	基于“两性一度”标准下的《字体设计》课程教学改革与实践	李锋	齐鲁理工学院	无	张韬, 宋润民, 高良博, 王丹, 罗娟, 张胜利, 李要全, 赵杨, 姜露露
M2020109	面上项目	基于“免试认定教师资格改革”的公费师范生教育实践模式研究	韩涛	聊城大学	无	王桂清, 卢军, 黄春平, 韩丽华, 任永辉, 王刚臣, 马勇, 王喆
M2020110	面上项目	基于“三链融合”的农业应用型人才培养实践教学体系构建研究	李敬锁	青岛农业大学	无	王玲玲, 葛凤丽, 温琳, 杨焕玲, 龚丽, 王秀华, 孔晨, 孙瑜, 辛德树
M2020111	面上项目	基于“三螺旋”理论的农业高校产学研结合人才培养机制创新研究	孙瑜	青岛农业大学	无	许秀梅, 杨焕玲, 张怡, 郭燕茹, 葛凤丽, 黄宗堂, 孟璐瑶, 郭海红, 王玲玲
M2020112	面上项目	基于“四个结合”的《植物学》课程思政教学体系的探索与实践	赵金辉	潍坊理工学院	无	杜晓映, 赵玉翠, 邱佳佳, 刘燕燕, 王新
M2020113	面上项目	基于“五育融合”的高校美育课程体系构建及实施路径研究	毛迎新	齐鲁师范学院	无	王岩, 窦曼莉, 谢文峰, 万梅红, 宋振军, 桑潇, 高杨
M2020114	面上项目	基于“项目驱动+翻转课堂”的微生物学“三主式”混合教学模式构建与应用研究	李艳玲	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	尹瑞法, 田园, 常正尧, 郝岗平, 史仁玖, 潘国军, 殷晓蕾, 孟超, 赵静
M2020115	面上项目	基于“虚拟仿真+互联网”技术的工程管理专业实验教学改革研究与实践	李晓冬	青岛理工大学	无	王志强, 姜吉坤, 申建红, 陈传联, 曹丙霞, 崔庆宏, 周凯

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020116	面上项目	基于“一带一路”视域下金融类专业双语课程体系的改革与实践	李睿	山东英才学院	无	付宏华, 薛敬, 吕佩林, 胡锦涛, 陈锐, 尹晓宇, 董喆, 裴斐, 吴秋娅
M2020117	面上项目	基于“一根本两并重三结合”的会计人才培养模式探索与实践	范英杰	青岛大学	无	王晓琳、鲍在山、张波、刘文欢、汪剑锋、钟子亮、陶黎娟、韩晓晴、王斌
M2020118	面上项目	基于“雨课堂”的混合式精准化教学模式研究	刘兴华	山东农业大学	无	赵法起, 刘莫尘, 宋月鹏, 张观山, 刘双喜, 刘敏, 李玉道, 尹力
M2020119	面上项目	基于“职业能力矩阵”的应用型人才培养模式创新研究	于建立	青岛恒星科技学院	无	徐爱民, 李 莉, 李践飞, 刘红梅, 柳 静, 王秀英, 李金苹, 安亚娜, 刘 琛, 穆静娟, 刘彦奇
M2020120	面上项目	基于343创新模式的本科生应用型创新创业教育研究	张军	青岛农业大学海都学院	无	范荣波, 石磊, 殷兰兰, 王海娟, 王建化, 张莉, 姜新杰, 张玲玲
M2020121	面上项目	基于BIM平台的应用型本科专业融合教学模式的研究与实践	田恒义	山东英才学院	山东建筑大学	蒋洪胜, 杨红霞, 邱香, 解本政, 王小惠, 王颖, 刘阳花, 高贵凤, 石春娟
M2020122	面上项目	基于ISO 9001:2015的航海教育质量管理体系建设研究	郭俊杰	山东交通学院	无	刘刚, 王涛, 马强, 宋新刚, 王守宝, 王连海, 张少君, 孙庶业, 惠正林
M2020123	面上项目	基于OBE+BTEC理念《基因工程》课程混合式教学重构闭环式设计与实践	彭浩	济宁学院	无	王晓强, 杜昕昕, 秦宏伟, 尹春光, 赵强, 宋文路, 王贤
M2020124	面上项目	基于OBE教育理念的课程设计实施与学习效果评价研究与实践	张洪丽	山东交通学院	无	丁刚, 刘爱华, 管志光, 刘子武, 隋荣娟, 陈正洪, 刘海燕, 董强, 白书霞
M2020125	面上项目	基于OBE理念“一线三维、专思融通”地方院校应用型人才培养体系研究—以化学工程与工艺专业为例	李洪亮	德州学院	山东师范大学	辛炳炜, 王志刚, 贾春晓, 张秀玲, 王金山, 伊连云, 陈志国, 李春光, 宋玉兰
M2020126	面上项目	基于OBE理念的工科专业多元化立体化实践教学模式研究与实践	姜爱莉	烟台大学	无	鞠宝, 常秀莲, 于贞, 孙利芹, 林剑, 邢荣莲, 陈丽红, 单守水, 张侠
M2020127	面上项目	基于OBE理念的汉语言文学专业核心课程思政教学改革研究与实践	韩继磊	潍坊学院	无	孙伟红, 孟海霞, 王艳, 张德升, 李红梅, 滕继果, 陈曦, 赵晖, 王狮
M2020128	面上项目	基于OBE理念的新商科管工产教深度融合人才培养模式研究	李振杰	烟台大学	临沂大学	彭武良, 周竹梅, 刁玉柱, 赵忠, 宋岩, 张涛, 朱捷, 林立杰, 林德林
M2020129	面上项目	基于OBE理念的应用型高校通识课程教学改革探索	刘会	山东科技大学泰山科技学院	无	智英斌, 丁海奎, 解嵘, 李媛媛, 唐霞, 刘玲玲, 房伟

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020130	面上项目	基于PBCL-CDIO模式的中药资源学类课程实践教学改革研究	郭庆梅	山东中医药大学	无	孙稚颖,张芳,包华音,高德民,宋艳梅,刘芳瑞,刘谦,潘少斌,万鹏,刘杨
M2020131	面上项目	基于PDCA的专业课教学质量评价体系的研究与实践	张楠	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	郝鲁江,颜世敢,王琳,朱丽萍,安蕾蕾,董成稳
M2020132	面上项目	基于PDCA循环理论的高校教学质量监控体系的研究——以潍坊科技学院为例	韩云	潍坊科技学院	无	吕跟来,丁勇,黄宗经,李春雷,李宝芹,赵环,宋秀清
M2020133	面上项目	基于VR技术的高校音乐学专业课堂教学模式创新研究	靳晓莉	菏泽学院	无	傅学波,李梦华,李建英,吴艳玲,刘英曼,卢栋栋,夏高阳
M2020134	面上项目	基于产学研协同创新的能源经济专业人才培养机制改革与实践研究	刘婧	山东工商学院	无	陈英超,刘宁,刘晓佳,曾小慧,孙海波,李梦洁,李爱,姜书竹
M2020135	面上项目	基于成果导向的高校课程质量评价机制及其在课程准入、建设、淘汰中的应用研究	孙贤明	山东理工大学	无	隋琦,齐晓妹,王海华,张蕾,李震梅,张娟,王雅静,孙海滨,刘志和
M2020136	面上项目	基于创新能力培养的“复合材料与工程”专业课程体系优化	关瑞芳	济南大学	无	王建荣,陈娟,亓滨,王贵,李清蝉,曹笃霞,王冬至,李建权,任保胜
M2020137	面上项目	基于创新能力培养的专业基础课教学改革研究——以经管类专业基础课《统计学》为例	张立新	曲阜师范大学	无	任洲鸿,梁军,王艳,王传会,公维凤,李翠玲,葛波军
M2020138	面上项目	基于大数据技术的高校试题库建设与应用	马华	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	张西学,王玫,王秀娟,张峰,姜雪辉,李聪,彭磊,张兰华,李玉娟,崔萌
M2020139	面上项目	基于大学生二元创新能力培养的在线教学策略设计	王垒	中国海洋大学	无	丁黎黎,郑慧,郭晶,赵昕,刘浩东,李启佳
M2020140	面上项目	基于对分课堂的高校混合式教学模式研究与实践	牛喜霞	山东理工大学	无	于宗富,张蕾,陈瑛,白洋,秦洁,马新娟,管恩京,王柏松,石艳玲
M2020141	面上项目	基于多学科典型病例的临床医学教学智慧云平台建设	贾红英	山东大学	山东数字人科技股份有限公司	孙琳,费文海,许新,陈民,胡勇,丁印鲁,余之刚,张娜,王成轩,王瑞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020142	面上项目	基于工作室的应用型本科创新创业教育模式研究与实践	于振邦	青岛黄海学院	青岛速美全球国际贸易有限公司, 山东网商教育科技有限公司	彭建武, 辛洪涛, 郭瑞姝, 赵磊, 李燕, 李宜伟, 齐伟伟, 谭春波, 梁忠环
M2020143	面上项目	基于互联网+的“多点互动”临床教学模式及运行机制创新研究	封硕	潍坊医学院	无	李艳, 刘相明, 孙银贵, 刘伟德, 刘君玲, 陈新娟, 仲华, 张蕊, 陈锋
M2020144	面上项目	基于互联网的线上-线下混合式教学模式在病理生理学教学中的应用研究	姚树桐	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	杨瑞瑞, 李卫红, 刘艳
M2020145	面上项目	基于互联网思维的层级式教学模式探究与实践	王宁	聊城大学东昌学院	无	赵桂清, 周晓萍, 邢金鹏, 穆健, 刘国浩, 曹益豪
M2020146	面上项目	基于混合教学模式的《大学物理》金课建设研究	黄宝歆	潍坊学院	无	王美姣, 刘玉兰, 周立友, 曹连振, 李英德, 刘进忠, 赵加强, 张鲁筠, 孙海竹
M2020147	面上项目	基于基层医疗卫生人才培养需求的“学习共同体”构建研究与实践	迟双会	山东协和学院	无	徐艳, 霍雨艳, 陈芳, 陈建强, 李丽, 郑丽莉, 饶冬梅, 崔春晓, 陈瑞鹏
M2020148	面上项目	基于交叉学科天然属性的《物理化学》《生物化学》高难度核心课程互联网+教学模式探索及其效果评价方法	包木太	中国海洋大学	无	杨艳, 李一鸣, 刘晨光, 徐佳, 董文, 王文泰, 王丽莎, 李苓, 夏树伟
M2020149	面上项目	基于教、学与实践相融合的新工科专业类《Java程序设计》资源库建设与应用	王雪琴	山东科技大学	青岛云集控制技术有限公司	王家岩, 张小军, 潘晓晟, 王立华, 张德学, 张锋, 宋戈, 祁亚萍
M2020150	面上项目	基于教学大数据的本科教学质量提升的关键问题的研究与实践	魏振钢	中国海洋大学	无	方奇志, 王焱, 傅晓杉, 于海波, 于洪洁, 苗萌伟, 杨洁, 何平非, 陈青
M2020151	面上项目	基于金课建设理念的线上课程思政研究与实践	苗旺	齐鲁工业大学(山东省科学院)	无	荣梅, 葛万达, 杜同爱, 刘长才, 刘德胜, 马永强, 殷瑞瑞, 王成韦, 李宁

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020152	面上项目	基于金融科技创新人才能力培养的实践教学基地建设研究与实践	王俊籽	山东财经大学 燕山学院	无	李学峰, 李颖, 石丽君, 吴美典子, 赵萌
M2020153	面上项目	基于开放式教学的高校本科艺术设计专业课堂教学模式改革与创新研究	王红梅	济南大学	无	马学良, 李红梅, 张中波, 赵忠超, 董传超, 陈玉, 袁静, 柳燕, 田雪梅
M2020154	面上项目	基于科教、产教融合的草业科学专业人才培养体系融合性改革探索	杨国锋	青岛农业大学	无	苗福泓, 吴雪莉, 刘新民, 田义轲, 王增裕, 孙娟, 王爱华, 马利超, 赵玉婷, 丛丽丽
M2020155	面上项目	基于能力范式的近代物理实验教学方法改革研究	袁慧敏	齐鲁师范学院	无	王文静, 步红霞, 孙刚, 姬长建, 刘志娥, 谭霞, 杨在发
M2020156	面上项目	基于批判性思维能力培养的大学英语“课程思政”教学模式构建与应用研究	高源	山东交通学院	无	江娜, 隋修平, 唐敬伟, 王德利, 李玉萍, 赵瑶, 刘昊, 胡楠
M2020157	面上项目	基于企业开发平台的软件工程专业复杂工程问题能力培养研究与实践	房正华	青岛工学院	无	李芳莹, 郭玉芝, 张蕾妮, 刘伟, 于宗凤
M2020158	面上项目	基于区域文化软实力提升的融媒体人才“学研产融合”培养模式改革实践	吕明凯	青岛滨海学院	潍坊理工学院	李守红, 李丹丹, 吕丽, 刘长海, 黄绍丽, 张丽丽, 姜玲, 崔艳玲, 张晓光
M2020159	面上项目	基于群体动力的创新型大学生实践共同体构建研究	王宏	山东师范大学	无	李琦, 杨娟, 郑德梅, 闫培菊, 马池珠, 邢祥虎, 张默然
M2020160	面上项目	基于人文、艺术、技术三维视角的工艺美术专业课程体系建设研究	王斌	山东工艺美术学院	无	周晨, 卢云霞, 张靖婕, 常瑞红, 刘菲, 丁娜, 郑江涛
M2020161	面上项目	基于深度融合的以岗位胜任力提升为核心的高等医学院校应用型人才培养体系创新研究	王益光	潍坊医学院	无	王玉良, 王玲, 杨晓, 隗兆东, 苏文霞, 刘其涛, 刘建明, 孙银贵, 成敏
M2020162	面上项目	基于省级精品在线开放课程建设的大学英语混合式教学模式构建与实施的研究	解华	济宁医学院	无	刘冰, 厉彦花, 段梅青, 杨晨, 袁国廷, 王慧云, 刘爱君, 崔月华

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020163	面上项目	基于数理学科竞赛的理工科创新型人才培养模式的构建与实践	陈丽娟	青岛理工大学	哈尔滨工业大学（威海）	王淑梅, 陈畅, 丁效华, 范兴奎, 赵洪亮, 李明珠, 王丽莎, 张蕾, 胡彤, 邓剑平
M2020164	面上项目	基于双导师制的创新创业应用型人才培养模式研究—以青岛农业大学制药专业为例	王辉	青岛农业大学	无	李明, 李学辉, 郝双红, 王进平, 王海霞, 龚良玉, 徐鲁斌, 李三鸣
M2020165	面上项目	基于双能提升的“专业群+协同育人平台”建设与人才培养模式改革研究	王燕	烟台大学文经学院	无	王卓, 徐雪峰, 王亚平, 刘安琴, 高琦, 刘加光, 陈艳丽, 华吉鹏, 胡斌
M2020166	面上项目	基于文学生活馆的通识教育创新体系研究	马兵	山东大学	无	谢锡文, 国家玮, 丁晋, 李薇, 麻梦然
M2020167	面上项目	基于现代纺织特色与地方优势的纺织类新工科专业构建机制的研究与实践	明津法	青岛大学	山东理工大学, 德州学院, 南山学院	张春明、朱士凤、邢明杰、田明伟、姜伟、许长海、张涛、王秀芝、姜兆辉
M2020168	面上项目	基于校企协同育人机制的电子封装虚拟仿真实验平台建设	徐鸿博	哈尔滨工业大学（威海）	青岛歌尔微电子研究院有限公司	杨海峰, 吴欣, 张鹏, 钟博, 田德文, 于静泊, 王华涛, 李宇杰, 王春雨
M2020169	面上项目	基于校企一体化“双师型”教师交互培养的协同育人机制研究	徐玉国	烟台南山学院	无	韩兆君, 韩翠红, 刘敏, 郝鑫弟, 郭赟, 王纪霞, 杨璐璇, 唐立波, 于泳, 王营
M2020170	面上项目	基于学生学习性投入的应用型本科教学质量评价体系构建与实践	连华	山东农业工程学院	无	龙艳, 李飞, 刘振亚, 刘旭, 李杰, 徐铮
M2020171	面上项目	基于学生中心理念的混合式教学课程建设研究与实践	征艳珂	山东英才学院	无	孙文红, 史戈, 陈艳, 王娟娟, 尤玮, 张兴虎, 吕瑶, 满妮娜
M2020172	面上项目	基于学习模式的新工科人才学习质量提升路径的探索与实践	周丽	烟台大学	无	王凤云, 李峻, 于涛, 陈义保, 马国清, 石运序, 杨文广, 邢恩辉, 应华
M2020173	面上项目	基于医教结合的运动康复专业人才培养的研究与实践	李永峰	山东体育学院	无	欧小伟, 李雪莹, 许昭, 周志鹏, 隋波
M2020174	面上项目	基于移动互联网络环境的动物学实习教学模式研究与实践	王晓安	鲁东大学	无	赵彦翠, 孙虎山, 王宜艳, 刘小莉, 严芳, 黄清荣, 侯月利

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020175	面上项目	基于移动学习与混合式教学的“课程思政”微课云平台建设与应用	李玉梅	济南大学	无	李洪梅, 罗琰, 古鹏飞, 何文兴, 李强, 樊祥宇, 纪雁, 王娟娟
M2020176	面上项目	基于应用型人才培养的园林专业教学实践改革融合校园资源优化利用的研究	王美艳	青岛农业大学海都学院	无	田伟, 李心怡, 徐术菁, 刘伟, 于雷, 宋伊真, 李莉
M2020177	面上项目	基于育人与育才视角的材料类专业本科生“课程思政”的创新研究与实践	王兆波	青岛科技大学	无	王宝祥, 王玮, 李佳润, 张萍萍, 逢贝莉, 陈英杰, 奉若涛, 肖海连, 王桂雪
M2020178	面上项目	基于职业胜任力目标导向的应用实践小学期研究——以青岛工学院为例	刘福森	青岛工学院	无	武秀川, 周晓东, 孙芳宁, 姜翠萍, 邢林, 于慧丽, 郭玉芝, 袁磊, 高浩, 余若凡, 魏兴宇
M2020179	面上项目	基于中华优秀传统文化传承的高校学前教育专业本科课程建构	王冰	青岛恒星科技学院	山东师范大学, 鲁东大学	杜传坤, 宫盛花, 张蕾, 孙璐, 马广柏, 吴伟民, 单菁华, 袁青鑫, 王梓楠
M2020180	面上项目	基于专业认证的《体能训练理论与方法》课程内容设计与实践	陈翀	聊城大学	无	王梁, 康金明, 刘庆闯, 王勇
M2020181	面上项目	基于专业认证的师范专业核心素养培养模式的研究与实践	李芳	泰山学院	泰安市岱岳实验中学; 泰安市岱岳区岳峰小学	张海燕, 封建华, 杨峰, 谢文庆, 李闯燕, 陈伟军, 庄建东, 申洪英, 谢清田
M2020182	面上项目	基于专业认证教育模式开展人才培养的“三维”进度管理和质量控制体系研究	冯竟竟	山东农业大学	无	刘传孝, 刘仲秋, 刘晓蓬, 马德鹏, 张靖
M2020183	面上项目	基于卓越教师2.0融入课程思政的师范生(数学)核心素养发展研究	孙利	泰山学院	东平实验中学	黄玉梅, 张卫, 国忠金, 泥立丽, 尹逊汝, 刘伟彦, 刘德军, 徐光丽, 陈涛
M2020184	面上项目	激励机制视角下独立学院教师教学综合评价体系研究	张珠	烟台大学文经学院	无	孙海英, 陈梦玥, 王艺静, 李冰, 侯运瀚, 杨倩

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020185	面上项目	计算机类“现代产业学院”人才培养模式探索与实践	韩慧健	山东财经大学	济南市中区科技局, 浪潮集团, 中创软件, 山东海看网络	冉令强, 徐颖蕾, 李磊, 程昊苏, 徐敏峰, 张国华, 邵长臣, 刘民, 张晓刚
M2020186	面上项目	交互式教学模式在妇产科护理学混合式教学中的应用研究	杜静	山东中医药大学	无	宋洁, 刘艳丽, 林翠霞, 李燕, 王晋芳, 刘金凤
M2020187	面上项目	教育新常态下BOPPPS教学模式应用于概率论与数理统计课程的研究	高发玲	青岛理工大学 琴岛学院	无	郭萍, 孙建英, 段素芳, 林鑫, 法美英, 马云峰, 姚中华, 齐贵美
M2020188	面上项目	金融学专业群课程体系优化与教学内容改革研究	邹昆仑	山东财经大学	无	步晓宁, 张笑玎, 冯林, 邢雅菲, 陈彬彬
M2020189	面上项目	经典著作融入高校思想政治理论课教学体系研究	高海杰	潍坊学院	无	王伟, 邹丽萍, 楚爱丽, 王幸平, 张光波, 赵爽
M2020190	面上项目	经济类专业复合型人才培养模式创新研究——以自由贸易实验区为背景	王晓	山东财经大学	无	杨丽, 崔宝敏, 董长瑞, 彭留英, 孙小燕, 陈晓娟
M2020191	面上项目	竞赛驱动下高等数学课程问题与改进策略的实践	李涛	潍坊科技学院	无	刘金元, 苗丽娥, 武术胜, 李守金, 张强, 王锡泉, 覃平阳, 武光华, 徐立梅
M2020192	面上项目	聚焦学生知识整合和应用的“知识架构+能力培养”深度融合教学模式与实践研究	孔祥强	山东科技大学	无	衣秋杰, 李瑛, 李志敏, 杨兴华, 王建伟, 王默晗, 丁鸿昌, 张华宇, 李龙之
M2020193	面上项目	课程、项目、平台和竞赛协同推进, 探索实践贯穿本科教育全过程的创新创业教育新模式	辛公明	山东大学	无	杜文静, 白书战, 高凯, 任伟, 许宏吉, 孙奉仲, 石绍宾, 陈岩, 张天德, 王湛
M2020194	面上项目	课程思政和共享课程背景下《经济学》通识教育内容与体系建设研究	金丽	济南大学	无	高霞, 张伟, 刘洋, 张玉泽
M2020195	面上项目	课程思政建设的研究与实践	席岩	青岛大学	无	刘洋、张永进、沈香韞、马泽刚、戴更新、孙英华、谢万峰、于红波、吴电秀

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020196	面上项目	课程思政全程融入医学免疫学混合式教学的策略研究	李志华	济宁医学院	无	戴军, 李春霞, 马群, 明建扩, 王传功, 张惠, 张晗, 付嘉, 王继燕
M2020197	面上项目	课程思政视阈下数学专业教学改革研究-以《解析几何》为例	胡凯	聊城大学	无	房元霞, 金秋, 范丽亚, 王桂清, 姜晶, 王新华, 黄春平
M2020198	面上项目	跨时空财经类创新创业模拟实训课程教学模式设计研究	费振国	山东财经大学	无	毕继东, 葛培波, 于强, 陶虎, 李斌, 苏洪志, 任传鹏, 卞亚斌
M2020199	面上项目	跨学科泛在物联信息新工科人才培养体系的研究与实践	王洪君	山东大学	无	栗华, 彭朝晖, 刘兆军, 邢建平, 李桂秋, 蔡晓军, 许宏吉, 房明, 王露, 黄强
M2020200	面上项目	雷达原理课程混合式教学模式改革与实践	张财生	海军航空大学	无	张海, 薛永华, 刘传辉, 张林, 金丹, 邓兵, 黄勇, 陈小龙, 韩芳林
M2020201	面上项目	利益相关者视角下旅游管理应用型本科专业产教融合育人机制研究	于树兰	潍坊理工学院	无	白海东, 慕慧洁, 魏晓薇, 魏萍萍, 梁玉洁, 郝立坤, 杨兆永, 李鹏鹏, 刘庆林
M2020202	面上项目	面向多学科的“人工智能+X”公共教学平台建设	郑明刚	山东建筑大学	无	赵磊, 杨蕾, 张志军, 牟振华, 张新, 徐功文, 王海峰, 赵庆利, 李艳
M2020203	面上项目	面向高水平应用型人才培养的立体化产教融合协同育人模式改革与实践	史立伟	山东理工大学	无	郭栋, 郑斌, 高松, 刘秀清, 张洪宾, 马清芝, 李守好, 石莹
M2020204	面上项目	面向工程教育认证的测绘工程专业应用型人才培模式改革与实践	郭秋英	山东建筑大学	无	赵同龙, 孙英君, 桑文刚, 赵吉涛, 王志伟, 赵展, 郝光荣, 马东岭, 任晓芳
M2020205	面上项目	面向国家一流专业的自动化创新人才培养体系研究	刘宝	中国石油大学(华东)	无	王延江, 张晓东, 陈鸿龙, 张欣, 孙良, 邓晓刚, 丛琳, 薄迎春, 齐玉娟
M2020206	面上项目	面向国家战略与行业需求的卓越护理人才培养模式的改革与实践	杨富国	青岛大学	无	王爱敏、杨丽、姜云霞、魏丽丽、黄美萍、韩晶、朱秀丽、杨秀玲、苗秀欣
M2020207	面上项目	面向临床技能提升的中医骨伤科学教学模式优化创新研究	张俊忠	山东中医药大学	无	魏德健, 刘静, 李茂峰, 马金刚, 李明, 仇大伟, 张鹏, 刘书轩, 聂永琦
M2020208	面上项目	面向新工科的跨学科课程体系建设研究	陈雷	哈尔滨工业大学(威海)	无	刘耳, 王华涛, 董开坤, 井岩, 赵秀丽, 姜翔宇, 张振宇, 吴剑谦, 胡桂珍
M2020209	面上项目	面向新工科人才培养需求的大学外语课程“三维”创新研究	韩淑芹	中国石油大学(华东)	无	孙秀丽, 刘丙泉, 孙大满, 王新博, 郭月琴, 陈效新, 张琦, 董金娣, 王敏

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020210	面上项目	面向一流本科专业“双万计划”建设点的“混合式对分课堂”教学方法改革	王鹏	山东师范大学	无	高峰强, 陈英敏, 田梅, 孙宇, 肖莉, 李胜云, 战祥平, 王珺
M2020211	面上项目	面向一流学科建设和工程教育认证的土木工程专业课程教学改革与实践	张玉明	山东建筑大学	无	李秀领, 边广生, 林彦, 刘春阳, 王艺霖, 袁昌鲁, 刘之春, 刘秀华
M2020212	面上项目	面向一流专业和卓越工程师培养的机电课程群教学模式研究与改革	程卫东	山东理工大学	无	鹿芳媛, 阮培英, 王淑君, 张国海, 王伯龙, 彭丽芳, 戚彬, 李志合, 郭衍银
M2020213	面上项目	面向智慧城市基于大数据双创工作室的“数据科学与大数据技术”专业建设研究	牛小飞	山东建筑大学	无	聂秀山, 徐俊丽, 孙倩, 刘新锋, 赵洪鑫, 李成龙
M2020214	面上项目	面向专业链对接产业链的营销专业课程群建设	冯路	山东青年政治学院	无	王亚丽, 杨敏, 王俊, 杨文凯, 张子建, 候潇潇, 冯翠庆, 张明杰
M2020215	面上项目	民办高校大学生就业意向调查与引导对策研究	范丹	山东现代学院	无	刘玉琴, 王申, 李素梅, 王静, 高红, 郭永丽
M2020216	面上项目	慕课背景下《护理管理学》课程思政教学模式的研究	季红	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	武江华, 袁越, 李长娥, 张彦奇, 赵玉, 王品, 李芳华, 王青
M2020217	面上项目	齐鲁文化影响下的高校学生管理工作对大学生“养成教育”的应用与探究	高阳	齐鲁理工学院	无	邱晶, 颜寅龙, 王冲, 闫方亮, 张玲, 王鹏, 高学锋, 邱鑫宇, 孔程程
M2020218	面上项目	企业介入式大学全程工程实践综合能力培养体系建设	王好臣	山东理工大学	无	李家鹏, 李玉胜, 田立超, 王洪博, 刘发英, 刘江臣, 戚彬, 刚宪约, 王志强
M2020219	面上项目	腔镜外科学教育体系的建立与创新性实践	胡三元	山东第一医科大学(山东省医学科学院)	无	张光永, 李杰, 付荣湛, 夏立建, 田虎, 李波, 李自强, 仲明惟
M2020220	面上项目	全专业推进、全课程融入、全过程贯穿: 构建课程思政育人体系的研究与实践	刘臻	中国石油大学(华东)	无	张卫东, 刘刚, 张亚萍, 叶立国, 刘丙泉, 张庆荣, 李峰弼, 单英晋, 尹星

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020221	面上项目	融媒体时代传媒类专业实践教学体系构建与应用研究	赵鑫	曲阜师范大学	无	王焕景, 林茜, 邢祥虎, 马秀峰, 董从斌, 张维刚, 孔德刚, 邢艳群, 郭玉真
M2020222	面上项目	软件工程专业核心课程“三结合四融入”的课程思政教学改革研究与实践	曹金静	山东华宇工学院	无	张新刚, 刘秀丽, 孙德刚, 李艳杰, 任焕海, 张亚东, 王学梅, 王东盈, 冯瑞宇
M2020223	面上项目	山东高校治理体系和治理能力法治化研究	赵京朝	山东政法学院	无	李克杰, 王淑娟, 牛涵, 侯学勇, 陈志刚
M2020224	面上项目	山东省公费临床医学专业本科人才培养过程管理研究	吴炳义	潍坊医学院	山东中医药大学 滨州医学院	杨晓, 周建裕, 张红刚, 王庆领, 韩坤, 毕玉, 杜纯静, 逢玥, 邵涵
M2020225	面上项目	商工融合 劳创共驱——新商科背景下应用型本科高校工商管理类人才培养模式研究与实践	胡忠任	山东管理学院	山东开创信息有限公司	贾新忠, 李小娟, 王善臣, 刘阳阳, 叶玲, 张春翠, 秦琰
M2020226	面上项目	社会工作国家级一流本科专业建设发展研究	李伟峰	济南大学	山东大学, 山东女子学院	张 荣, 许淑华, 梁丽霞, 韩 钰, 程胜利, 闫小红, 仝西艳, 杜以芬, 王 霞
M2020227	面上项目	社区治理应用型人才培养的社会工作专业群建设的研究与实践	吴立忠	山东青年政治学院	无	尹丽春, 卢鹏程, 王玉香, 王俊燕, 陈建坡
M2020228	面上项目	摄影专业特色方向建设研究	秦竞虹	北京电影学院 现代创意媒体学院	无	巩如梅, 鲍许峰, 张弢, 刘翔远, 宋璐, 王健伟
M2020229	面上项目	深度学习视阈下的I-READ英语阅读混合式学习模式构建与实践	党长燕	山东女子学院	无	刘雯, 肖燕, 高荣, 吕婷, 巩茗珠, 王晓莹, 张欣
M2020230	面上项目	生物工程专业课程思政的研究与实践	高晓娟	齐鲁理工学院	无	高星, 宗建平, 何文, 李红翠, 成堃, 朱春莉, 袁雪娇
M2020231	面上项目	省属本科高校应用转型期教师教学能力提升研究与实践	李中国	临沂大学	无	张朝珍, 周莹, 李学芝, 赵金霞, 李爱娟, 胡青, 李晓东, 沙晓娜
M2020232	面上项目	师范认证背景下数学与应用数学专业实践创新能力培养改革与实践	胡凤珠	鲁东大学	北京千锋互联科技有限公司	李娟, 胡鑫, 刘伟, 韩建, 刘全辉, 王敏, 史英英, 都婷婷, 丁飞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020233	面上项目	师范院校历史学专业必修课程思政课例开发与实施研究	楼建军	山东师范大学	无	燕慧, 李晓华, 赵树国, 刘本森, 陈静, 赵卓然, 宋欣欣, 赵然, 阎静
M2020234	面上项目	师范专业认证背景下“双师型”体育教师培养机制研究	王朝信	菏泽学院	无	桑全喜, 朱礼金, 刘新民, 张志雷, 刘雪钰, 马永通, 崔文学, 张正雷, 韦娜
M2020235	面上项目	食品科学与工程类大学生“阶梯式、多维度”创新创业能力培养模式与育人机制研究	李锋	山东农业大学	齐鲁工业大学	陈义伦, 牛乐宝, 乔旭光, 李大鹏, 李国峰, 柳涛, 付中强, 宫俊杰, 崔波
M2020236	面上项目	适应国家战略需求, 创新公共卫生领域预防医学本科人才培养模式	赵秀兰	山东大学	无	李士雪, 曹务春, 姜文丽, 凤志慧, 温洪玲, 李松涛, 马絮飞, 阮师漫, 丁书军
M2020237	面上项目	适应新工科要求的高等数学教学内容重构与教学方法研究	张京良	中国海洋大学	无	马丽珍, 赵元章, 姚增善, 王建, 任启峰, 陈丕炜
M2020238	面上项目	书院制模式下“四位一体”培养体系的实践与探索	鹿敏	山东科技大学泰山科技学院	无	朱娜, 张西梅, 林毅, 张举, 丁海奎, 杜新明, 澹台令健, 刘少东
M2020239	面上项目	数据科学与大数据技术新工科人才一体化培养模式研究与实践	彭朝晖	山东大学	无	屠长河, 汪云海, 刘保东, 朱大铭, 栾峻峰, 郑晨, 刘梦军, 刘心, 李胜
M2020240	面上项目	数字化过程性评价模式在新医科背景下口腔医学拔尖人才培养体系中的研究与应用	孙钦峰	山东大学	无	孙圣军, 何薇, 葛少华, 彭朝晖, 栾峻峰, 张凯丽, 芮艳华, 吴峻岭, 梁伟
M2020241	面上项目	数字媒体艺术融合德育教学模式应用研究	张光帅	山东工艺美术学院	无	李杨, 顾群业, 牟堂娟, 王博
M2020242	面上项目	思想政治教学资源共建共享研究	焦佩	山东大学	无	赵林林, 吴文新, 郝书翠, 马秋丽, 夏卫国, 陈宾, 房世刚, 张磊, 李燕
M2020243	面上项目	思想政治理论课中的科学历史观教育的探索与实践	张运君	青岛科技大学	无	曲慧敏, 林珂, 刘庆, 丁东铭, 曹新民, 戴雪丽, 郭江龙
M2020244	面上项目	四元教学模式在本科健康管理与慢性病防控课程中的应用	王太娟	青岛恒星科技学院	无	李春玉, 赵美玉, 范嘉新, 鹿瑞云, 张希梅, 王婧, 范丹丹, 崔永健, 辛宁
M2020245	面上项目	提升民办高校学生思政课获得感教学改革创新研究	刘国强	烟台南山学院	无	付婷婷, 朱长彦, 张新国, 李长亮, 徐玉国, 王纪霞, 王芳, 梁朋光, 张国梁
M2020246	面上项目	同向同行、协同育人: 世界现代史“课程思政”建设路径研究	王延敏	德州学院	无	王红梅, 许宏, 赵环秀, 张秀琴, 徐静, 蔡青, 刘淑青, 梁洁, 黄倩

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020247	面上项目	同向同行理论视域下思政课程助力课程思政的教学改革研究与实践	刘占峰	海军航空大学	无	周建彩, 祝华远, 天羽, 王利明, 李德, 耿瑞阳, 纪云飞, 郑中伟
M2020248	面上项目	网络环境下大学英语体验式教学模式研究与实践	周树江	山东工商学院	无	杨静红, 吕璀璨, 田佳, 王婷, 于淼, 李秀荣
M2020249	面上项目	网络空间安全专业“学训赛研”创新课程体系建设	魏普文	山东大学	无	王美琴, 郭山清, 鞠雷, 许光午, 庄金成, 胡思煌, 郭淳, 王薇, 文洁晶, 乔思远
M2020250	面上项目	线上线下双重教学模式下高校教师抗逆力保护及提升机制研究	王元元	潍坊学院	无	殷融, 孙彦良, 欧晓霞, 魏晨明, 郑丽华, 陈晓丽
M2020251	面上项目	项目驱动的全过程递阶牵引式新工科创新型人才培养模式	宋清华	山东大学	无	姜兆亮, 黄传真, 朱洪涛, 杜宜聪, 白书战, 杨明, 朱文兴, 管延锦, 韩勃
M2020252	面上项目	校企融合打造《基于Niagara能源物联网》混合式课程	李慧	山东建筑大学	霍尼韦尔Tridium公司	王桂荣, 魏建平, 徐风, 王波
M2020253	面上项目	校企协同培养“创新型应用微电子人才”措施及机制研究	郭云峰	青岛大学	无	王素珍、张汝京、宿杰、王凯、姚钊、王淑莹、谢万峰、范双青、曹明慧
M2020254	面上项目	新工科背景下“化生食药”大工程领域人才培养模式探索与实践	陈桂芳	聊城大学东昌学院	无	王金亭, 刘凯, 霍月洋, 吴广庆, 李振华
M2020255	面上项目	新工科背景下电子信息类专业人才培养体系改革与实践	王明红	聊城大学	无	田存伟, 张霞, 曹银杰, 罗青龙, 王秋国, 范鑫烨, 郑世玲, 邹瑞滨, 赵海军
M2020256	面上项目	新工科背景下行业高校传统地质类专业的升级改造与创新人才培养模式	常象春	山东科技大学	无	尹会永, 邓清海, 李月, 曹玉亭, 张涛, 田红
M2020257	面上项目	新工科背景下机器人工程专业人才培养模式创新研究与实践	刘喜梅	青岛科技大学	无	邢关生, 于飞, 陈为, 杜春燕, 张伟, 李梅航, 步妮, 刘海波, 毛晓前
M2020258	面上项目	新工科背景下基于“工匠精神”培养的课堂教学手段与方法研究——以“高分子物理”为例	马登学	临沂大学	无	陈奎永, 梁士明, 王常春, 徐守芳, 崔亮, 刘悦, 袁真, 胡尊富, 刘秀萍
M2020259	面上项目	新工科背景下基于CDIO工程教育理念的电气专业实践教学体系构建与实践	仲为武	山东英才学院	无	王颖, 李善林, 蒋丽丽, 罗明华, 王玉芳, 杨新军, 袁向荣, 许亚, 徐峰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020260	面上项目	新工科背景下基于OBE理念的环境工程专业特色人才培养模式探索与实践	万均	青岛科技大学	无	李玲玲, 白卯娟, 孔晓伟, 蓝惠霞, 张书武, 孙玉焕, 褚衍洋, 孙亮, 周骏
M2020261	面上项目	新工科背景下金属材料工程专业多主体协同育人研究	朱鹏程	烟台南山学院	无	李民, 姜丽军, 张海刚, 孔德斌, 刘文文, 苏雨龙, 郭立娜, 王文英, 晁代义
M2020262	面上项目	新工科背景下面向区域智能制造的机械专业人才培养体系的构建	孙鲁青	滨州学院	青岛科技大学	季德生, 牛得学, 李宏伟, 郭建章, 黄爱芹, 章健, 李辉, 王中长, 冯川
M2020263	面上项目	新旧动能转换背景下, 船舶与海洋工程省级一流专业应用型人才培养体系研究与构建	孙洪源	山东交通学院	青岛黄海学院	贾风光, 孙承猛, 高博, 于利民, 曹爱霞, 宋磊, 于福临, 王凯, 周新院
M2020264	面上项目	新旧动能转换背景下应用型本科高校专业集群建设探索与实践——以齐鲁理工学院智能制造专业集群为例	付海燕	齐鲁理工学院	无	赵方, 雷腾飞, 王小霞, 李娜, 黄明键, 刘大为, 厉相宝, 苏敏, 张道东
M2020265	面上项目	新旧动能转换与创新驱动背景下化工专业人才培养改革与实践	李军	中国石油大学(华东)	无	刘会娥, 马占华, 丁传芹, 陈小博, 刘欣梅, 张海鹏, 刘熠斌, 侯影飞, 孙昱东
M2020266	面上项目	新媒体时代基于人工智能的移动个性化学习模式创新	柳林	山东科技大学	鲁东大学	李万武, 成枢, 吴孟泉, 王萍, 李云玲, 刘文宝, 杨丽, 隋巧丽, 孙毅
M2020267	面上项目	新农科背景下地方高校水产养殖学专业多样化人才培养模式创新实践	冯继兴	烟台大学	鲁东大学	唐永政, 张全胜, 李秉钧, 邱盛尧, 王晓通, 张健, 魏磊, 刘立明
M2020268	面上项目	新农科背景下应用型农林高校产业学院 产教融合协同育人模式的实践与探索	徐金强	山东农业工程学院	无	束靖, 刁有江, 张忠峰, 杨向黎, 韩娟, 门辉华, 黄珊珊, 王信宏, 乔游子
M2020269	面上项目	新时代背景下《财政学》课程思政教学探索与实践	匡萍	聊城大学	无	初丽霞, 王歆, 范林佳, 马中东, 宁朝山
M2020270	面上项目	新时代地方高校理工科专业思政教育的研究与实践——以应用化学专业为例	徐斌	滨州学院	无	张会明, 卞贺, 吴树国, 张丽娟, 金志杰, 谢彦, 商希礼, 李大枝

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020271	面上项目	新时代基于产业需求的应用型本科高校机械电子工程专业人才培养模式的研究与实践	李曰阳	山东农业工程学院	无	张光腾, 成小飞, 宋卫海, 赵志桓, 杨硕林, 张会荣, 常清, 孟维云, 李英治
M2020272	面上项目	新时代雷锋精神融入高校思想政治理论课的研究与实践	谈笑	青岛黄海学院	长沙职业技术学院, 上海建桥学院	鞠宏一, 朱秋莲, 王霞, 李友仕, 宋云超, 罗慧玲, 李玠, 朝克吉勒图, 李桂臣
M2020273	面上项目	新时代需求下的“新理工”学科交叉人才培养模式研究——以空间科技需求为例	严发宝	山东大学	无	陈耀, 武昭, 刘若伦, 孔祥良, 刘兆军, 杜清府, 苏艳蕊, 常树旺, 孙明哲
M2020274	面上项目	新文科PPE人才培养模式研究	孙淑琴	山东大学	无	曹廷求, 石绍宾, 王哲伟, 林竹, 张伟, 付强, 程胜利, 吴童立, 李济时
M2020275	面上项目	新文科背景下多学科交叉融合的国际组织人才培养模式探索与实践	刘洪东	山东大学	无	王俊菊, 王迎春, 孙磊, 朱贵昌, 马荣久, 李万军, 王晶, 李洁, 李晓晴
M2020276	面上项目	新文科背景下高校媒介素养教育课程思政的研究与实践	王殿英	烟台大学	无	李文哲, 曲季, 李轶, 薛涛
M2020277	面上项目	新文科背景下公共管理类专业课程思政教育改革思路与实施路径	张一	中国海洋大学	无	王书明, 吴宾, 赵宗金, 同春芬, 张良, 耿爱生, 刘海英, 刘敏, 张泉
M2020278	面上项目	新文科背景下外语专业课程思政建设路径研究	鞠波	青岛滨海学院	山东科技大学	蒋凤英, 王安娜, 孙雪琴, 李尚静, 刘卫红, 张秀芳, 徐旭开, 窦秋萍, 孙逢明
M2020279	面上项目	新文科背景下云财务会计人才培养模式创新研究	孔令一	烟台大学文经学院	无	迟甜甜, 郑秀丽, 孙桂娟, 吴丽梅, 徐嵩杰, 朱淑梅, 滕萍萍, 董新红, 赵若辰
M2020280	面上项目	新文科建设背景下基于QFD的行业特色大学经济学专业课程体系建设的探索与实践研究	范秋芳	中国石油大学(华东)	无	李治国, 马颖, 黄新颖, 王军, 刘丙泉, 李永波, 杨坚, 霍江林, 王丛
M2020281	面上项目	新文科理念引领计算法学人才培养	肖金明	山东大学	无	张其山, 郭亮, 门中敬, 王芳, 张乐, 汪全胜, 刘军, 王瑞君, 王效强
M2020282	面上项目	信息管理与信息系统专业课程思政智慧化教学研究——以智慧教育团队为依托	林金娇	山东财经大学	无	黄维元, 刘政敏, 张戈, 杨成伟, 尤碧珍, 杨潇

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020283	面上项目	信息化背景下大学英语教师专业发展现状与协同评价研究	李允	山东科技大学	无	冯苗苗, 韩梅, 王文, 唐建敏, 侯晓媛, 谭剑鸣, 郑弘, 沈红伟
M2020284	面上项目	信息化时代农科化学课程建设及教学模式的改革与实践	张丽丽	山东农业大学	无	尚鹏鹏, 高吉刚, 王日为, 时伟杰, 时爱菊, 陈长宝, 朱树华, 张树芹, 万福贤
M2020285	面上项目	学科交叉融合的机电类新工科人才培养模式探索	孙洁	山东大学	无	贺红, 王小利, 吕英波, 齐海涛, 宋勇, 高翔, 金长龙, 孙蛟, 吕健
M2020286	面上项目	学科融合理念下高校体育微专业群建设研究与实践	谢伟	山东女子学院	无	李小健, 吕梅, 牛楠, 曹斌, 门陆, 汤小勇, 刘淑芬, 林文峰, 刘芳
M2020287	面上项目	学生为主体学习获得感比较研究——基于蓝墨云教材使用分析	胡伟	济南大学泉城学院	江西科技学院	袁红芝, 孙绪光, 杨兴东, 左振华, 韩杰
M2020288	面上项目	循证理念视野下的高校教师教学学术能力发展研究	姜永玲	中国海洋大学	青岛大学 山东大学	赵宗金, 谢阳斌, 李筠, 陈凯泉, 马泽刚, 李赛强, 齐恬雨, 沈香韞, 常顺
M2020289	面上项目	一流专业建设和国际认证双驱背景下旅游管理应用型人才培养模式创新与实践	丁敏	泰山学院	无	赵维军, 刘肖梅, 宋伟, 张连兵, 魏云刚, 张伟, 梁明英, 王夏, 张冬梅, 杨得福, 房玉东
M2020290	面上项目	一流专业建设牵引下“四位一体”油气储运专业人才培养模式创新研究	刘刚	中国石油大学(华东)	无	卢兴国, 滕厚兴, 陈雷, 张树文, 刘建国, 杨飞, 罗小明, 孙广宇, 邢潇
M2020291	面上项目	一流专业建设驱动下地方高校历史学专业“两性一度”金课建设推进机制研究	倪翠兰	泰山学院	无	金坡, 李志刚, 曹建刚, 张凯, 唐论, 张伟
M2020292	面上项目	医学实践教学管理数字化、信息化建设研究与实践	谭颖	山东中医药大学	无	齐冬梅, 崔清华, 任萌, 陈玉娟, 王惠娟, 尚娜娜, 赵冰清, 薛松, 杨悦
M2020293	面上项目	医学院校思政教育与大学英语教学融合的路径研究	陈晓锐	滨州医学院	无	黎丽, 夏伯乔, 毕秋玲, 郑愿华, 庞红梅, 王素萍, 张薇薇, 韩秋实, 宋晓慧
M2020294	面上项目	医学院校思政课与专业课协同育人体系的构建与应用研究	张丽芳	齐鲁医药学院	无	王梦涵, 杨路, 李艳茹, 曹雪梅, 殷哲, 孟朝, 黄斌, 董倩倩, 陈熠馨
M2020295	面上项目	沂蒙精神融入地理学类课程思政教学案例库建设研究	宋红丽	临沂大学	南京师范大学	汤国安, 赵兴云, 梁仁君, 王国栋, 王济州, 宋福成, 方艳, 陈永莲, 李英才
M2020296	面上项目	以“八个相统一”要求为指导的政治理论课改革探索与实践	杨文彬	海军航空大学	无	张勇, 吴峰敏, 张伟, 张小龙, 袁晨, 侯楠, 王然, 宋金辉, 吴凤芳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020297	面上项目	以创业领导力为核心的大学生创业教育培养模式与课程开发研究	李月娥	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	晁玉方, 朱晓红, 刘伟, 黄雪婷, 贾利静, 刘海冲, 冯晔
M2020298	面上项目	以岗位需求为导向的公费医学生(中医)基层实践能力培养探索与实践	叶蕾	滨州医学院	无	宫健伟, 郑秋生, 王斌胜, 王科军, 姜侠, 于晓飞, 王齰恩, 于京平
M2020299	面上项目	以需求为导向的建筑环境与能源应用工程专业课程体系创新与实践	张妍妍	山东华宇工学院	山东建筑大学制冷技术研究所	魏丰君, 刘春花, 王燕, 相培, 王强, 杨强, 李国惠, 周利亭, 胡乃敬
M2020300	面上项目	以学生发展为中心的应用型本科人才培养体系构建与实践	李风燕	山东协和学院	无	杨霄雯, 邓英霞, 王明明, 朱辉, 孙晓明, 杨茹, 殷秀梅, 韩洁, 祁艳霞
M2020301	面上项目	以优秀传统文化为导向的古代汉语教学改革与实践	张静	济宁学院	无	孟琳, 周晓静, 王永超, 王振星, 王祥, 陈燕, 张百领
M2020302	面上项目	以职业能力为导向的三位一体全学段实践教学体系研究	张刚	山东管理学院	无	葛亮, 蒋海升, 尚春燕, 刘宝森, 吕冰, 杨传忠, 庄丽丽, 孟令俊
M2020303	面上项目	艺术类高校“微课程”构建的创新平台视角与实践	叶霞	山东艺术学院	无	张博晨, 李琳娟, 谭青, 万晓娣, 郑晓迪
M2020304	面上项目	艺术设计专业实践教学评价标准体系构建研究	隋震	齐鲁工业大学 (山东省科学院)	无	李骏, 李西运, 刘刚, 刘木森, 王东辉, 伏传乐, 张慧, 刘德飞, 荆雷
M2020305	面上项目	应用型大学转型背景下“3+2”对口贯通分段培养模式研究与实践	缙亚楠	枣庄学院	枣庄职业学院/北京华晨经世信息技术有限公司	杨坤, 宁廷州, 李垒, 杜辉, 于春蕾, 李帅, 葛美芹, 张健, 周重锋
M2020306	面上项目	应用型高校“四三二”式实践教学运行模式探索	刘莹	山东青年政治学院	烟台大学	贾白, 周竹梅, 崔伟, 宋岩, 白洁, 冯素珍, 姜艳丽, 安菲, 秦静, 法宁, 李明
M2020307	面上项目	应用型高校“四文化”融合育人体系的研究与实践	李英	青岛黄海学院	青岛滨海学院, 青岛工学院	李靖, 李娜, 郭瑞姝, 张维霖, 曹爱霞, 甄程, 梁忠环, 冯志杰, 刘福森

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020308	面上项目	应用型高校工程人才培养中通识教育课程体系的构建及实施	李红	中国石油大学胜利学院	无	谢芹, 梁敬升, 王贞, 李伟娟, 王家明, 李大容, 刘力榕, 辛艳萍, 刘娟, 高倩, 游艳平
M2020309	面上项目	应用型高校油气钻采与集输虚拟仿真实验中心建设研究与实践	辛艳萍	中国石油大学胜利学院	无	代晓东, 高亮, 董燕, 郭瑾, 刘坤, 时凤霞, 张瑞超, 杨光辉, 李天宇, 王学武, 李翠, 彭亚捷
M2020310	面上项目	应用型人才培养导向的“六维一体”育人创新机制研究	连玲丽	青岛工学院	中国海洋大学	邢林, 王珊珊, 张樨樨, 陈晓君, 刘鑫, 周晓东, 肖天林, 赵志强, 刘敬孝
M2020311	面上项目	应用型生物技术本科专业课程思政“课程链”的构建与实践	武艳群	济宁医学院	无	赵颖, 张立涛, 陈桂玲, 罗益民, 王其宝, 陈祥娥, 张玉然, 段珊, 王国栋
M2020312	面上项目	优质共享数媒课程群 建构混合式教学模式	江永春	青岛大学	厦门理工学院	赵海宇、王萍萍、高鹏翔、刘彤彦、李劲华、于津霞、赵俊莉、孙杰、赵凤芹、刘景福
M2020313	面上项目	油气地质与勘探一流课程的教学改革与实践	刘景东	中国石油大学(华东)	无	蒋有录, 查明, 刘华, 张卫海, 谭丽娟, 曲江秀, 丁修建, 刘长江
M2020314	面上项目	幼儿体育师资产教融合培养模式研究	卜宪贵	山东体育学院	无	刘娇娇, 吴庆胜, 赵岱昌, 周长涛, 汤国进, 钟海波, 刘坤, 杨云, 王贵梅
M2020315	面上项目	与职业(行业)标准相衔接的《土木工程施工》教学内容与方法重构研究	刘将	青岛理工大学	无	时伟, 郑少瑛, 李媛媛, 陈鹏, 荣华, 曹雨, 苑田芳, 全先灏, 王雪
M2020316	面上项目	智慧植保大数据平台开发及其在教学中的应用	丁新华	山东农业大学	无	张超, 孔令广, 李洋, 刘会香, 刘勇, 叶保华, 尹梓屹, 陈蕾, 张卫光
M2020317	面上项目	智能精准化、多内涵贯穿融合的电子类创新人才培养模式研究	张敏	哈尔滨工业大学(威海)	无	井岩, 姚统, 王晨旭, 刘芳, 殷国东, 崔子浩, 麻志滨, 马秀娟, 戴伏生
M2020318	面上项目	智能制造背景下以企业需求为导向的机器人工程人才培养模式研究	姜凯	青岛理工大学琴岛学院	无	姚广芹, 陈志华, 孙倩, 孙桂生, 吕友东, 王佩佩, 范惠萍, 邵媛媛, 李强
M2020319	面上项目	智能制造产业学院建设的探索与实践	翟金刚	鲁东大学	烟台拓伟智能科技有限公司	王庆东, 李洪斌, 张全忠, 刘长霞, 王超, 迟伟, 刘增强, 张振龙
M2020320	面上项目	智能制造工程专业应用型人才培养体系构建研究与实践	张坤	山东华宇工学院	无	孔佳利, 魏红梅, 孟凡召, 赵宏霞, 郑明辉, 雷海峰, 梁笃荣, 范克建, 王仲民

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020321	面上项目	中国英语能力等级量表框架下省级线下一流课程《综合英语》创新建设实践研究	石满霞	青岛理工大学琴岛学院	无	刘世法, 李伟刚, 田燕, 王传梅, 朱娜, 兰飞飞, 李文平, 王晓晨, 杨子菡
M2020322	面上项目	中外合作办学模式探索与实践	刘勇	山东大学	无	王丽, 蒋保臣, 贾宏福, 张家豪, 郭春生, 王文玉, 耿菁璐, 王路
M2020323	面上项目	专业认证背景下高校师范类美术学专业建设研究	徐晓伟	菏泽学院	菏泽市长城中学	杨丽梅, 文明红, 刁国强, 周倩, 赵亮, 李洁, 陈妍言, 李雯
M2020324	面上项目	专业认证背景下医学生临床实习质量评价指标体系构建及应用研究	滕文杰	潍坊医学院	无	杨丽, 彭玉忠, 王玉良, 陈峰, 仲华, 周梅, 杨蕾, 吕宁宁, 徐伟平
M2020325	面上项目	专业认证视阈下汉语言文学专业“六位一体”实践教学模式及运行机制研究	段圣玉	枣庄学院	德州学院	杨全顺, 裴媛媛, 黄传波, 顾玮, 李春燕, 李莹, 田焱
M2020326	面上项目	专业认证视阈下省属综合类高校师范专业人才培养模式研究	孙文华	山东理工大学	无	岳庆云, 刘佳帅, 徐晓飞, 田萌, 耿红玲, 王贵栋, 董蕾, 孙玉萍, 崔佃金
M2020327	面上项目	专业认证视阈下学前教育专业实训基地建设研究	巨金香	青岛滨海学院	青岛黄海学院	孙文杰, 李爱香, 朱金山, 高丹丹, 翟常秀, 佟若瑶, 朱美侠, 周萍, 邢少颖
M2020328	面上项目	卓越法律人才培养实践教学课程体系与教学平台改革研究	周长军	山东大学	无	郑智航, 张海燕, 满洪杰, 丁杰, 范毅强
M2020329	面上项目	卓越医生培养模式的探索与实践	刘西常	齐鲁医药学院	滨州医学院	韩冰, 耿磊, 王清路, 杨路, 徐媛媛, 周道清, 张培功, 叶大勇, 郭道宇
M2020330	面上项目	综合类艺术院校辅修第二专业培养模式研究	宋法刚	山东艺术学院	无	卢琳, 李磊, 殷昭玖, 臧少杰, 罗幸, 魏佳, 洪志明, 彭飞, 王锋
M2020331	面上项目	综合性高等艺术院校艺术管理专业“五位一体”创新驱动发展模式研究	王凤苓	山东艺术学院	无	于亮, 陈丙利, 王瑞光, 唐月民, 田川流