

山东省教育厅

鲁教高函〔2022〕37号

山东省教育厅 关于公布 2022 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 2022 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〔2022〕27 号，以下简称《通知》）要求，我厅组织开展了 2022 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 7 项、重点项目 338 项、面上项目 371 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、各有关高校要认真履行主体责任，高度重视项目研究与实践，切实落实支持政策、经费投入和条件保障。要加强项目过程管理，认真组织项目团队开展项目研究，及时协助解决研究中出现的问题。要加强项目考核验收，按时组织项目结题和验收，确保每个

项目都取得实效。

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，积极探索有利于人才培养的新理论、新模式、新方法，争取形成可借鉴、可推广的高质量教学成果。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、我厅将通过“山东省本科教改项目管理系统”对项目进行网络全程监督。项目组应及时提交相关研究成果，按年度提交项目进展和实施成效；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。高校项目管理和结题验收等情况，将作为下一年度学校申报限额的重要参考。

附件：2022 年山东省本科教学改革研究项目立项名单

山东省教育厅

2022 年 12 月 28 日

附件

2022 年山东省本科教学改革研究项目立项名单

注：按项目编号排序。

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
D2022001	重大专项	黄河文化、黄河精神进课程教材研究	马中东、吴衍涛、刘新民、李凤燕（排名不分先后）	聊城大学、齐鲁工业大学、青岛农业大学、山东协和学院（排名不分先后）	滨州学院、德州学院、菏泽学院、山东农业工程学院、山东省文化馆、山东石油化工学院（排名不分先后）	巴永青，柴超，陈冬颖，邓文钱，杜彩凤，高纪洋，高建刚，高露，高欣峰，韩丽华，黄春平，李大枝，李凤燕，李刚，李金红，李敬锁，李庆华，李思峰，刘丙利，刘璐，刘伟，刘印房，刘玉芝，刘子平，马中东，牛婷婷，曲韵笙，邵怀领，宋广元，田义轲，田智祥，王淙，王海霞，王明晶，肖海荣，熊开峰，尹蕾，尹晓爽，游荃，于学强，云立新，张保华，张静婕，张玉梅，张兆林，赵少峰，赵玉婷，郑华美，郑涛，周江涛，朱传勇（排名不分先后）
D2022002	重大专项	山东省高水平学科建设推进机制研究	夏东伟、冷畅俭（排名不分先后）	青岛大学、山东农业大学（排名不分先后）	济南大学、齐鲁工业大学、青岛科技大学、青岛理工大学、青岛农业大学、曲阜师范大学、山东第一医科大学、山东科技大学、山东理工大学、山东师范大学（排名不分先后）	陈建强，丛海林，董云会，杜曙光，顾锋，韩作振，姜辉，孔令让，孔伟金，李刚，李建波，李秀，刘传勇，刘永峰，刘宗明，吕永庆，马泽刚，彭福田，吴俊飞，张茂聪，张明光（排名不分先后）

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
D2022003	重大专项	本科高校课堂教学改革与质量评价研究	苗吉军、胡凡刚、周鹏（排名不分先后）	青岛理工大学、曲阜师范大学、中国石油大学（华东）（排名不分先后）	滨州医学院、济南大学、青岛大学、青岛科技大学、青岛农业大学、山东大学、山东建筑大学、山东交通学院、山东科技大学、山东农业大学、山东师范大学、中国海洋大学（排名不分先后）	白涛，曾森，陈启辉，方奇志，侯影飞，姜兆亮，李傅山，李明珠，李伟，李祥林，李媛媛，刘冰，刘龙，刘敏，刘延春，刘永琪，马翠萍，马泽刚，庞茗月，彭子龙，乔卫国，宋宇然，苏庆华，万鹏，汪明栋，王殿生，王焕景，王霞，王志华，卫心怡，魏宝君，谢胜利，辛远征，邢丽丽，熊吉忠，闫统江，杨晓玲，杨莹，杨勇，尹星，张立伟，张玉梅，张宗斌，朱文龙（排名不分先后）
D2022004	重大专项	本科高校治理体系与治理能力研究	罗公利、陈克正、胡兴禹、王庆（排名不分先后）	山东科技大学、青岛科技大学、山东理工大学、鲁东大学（排名不分先后）	滨州学院、菏泽学院、济南大学、临沂大学、齐鲁工业大学、青岛大学、青岛理工大学、青岛农业大学、青岛赛轮股份有限公司、软控股份有限公司、山东农业大学、山东师范大学、山东职业学院、潍坊学院、中国海洋大学、中国石油大学（华东）（排名不分先后）	步德胜，曹明平，曾庆田，陈连军，陈盛伟，楚晓东，段练练，付鹏程，刚宪约，官炳政，郭新伟，韩小菲，韩作振，侯金奎，侯庆来，侯影飞，贾红果，匡少平，李金红，李平，李涛，李兴伟，李勋来，李永强，李再峰，梁伟，刘宝民，刘国柱，刘新民，刘洋，刘玉，柳成荫，罗细亮，马翠萍，马泽刚，毛常明，苗吉军，庞秋香，齐丽霞，钱钧，乔卫国，沈文青，宋宇然，王成瑞，王乐昌，王雷，王锐，王伟，王霞，王艳芝，王在泉，王长恒，王志岗，魏新江，文立杰，向平，徐倩，许盈，闫秀霞，张明，张婷，张玉，张玉梅，张宗斌，赵凤娟，郑兆青，周鹏（排名不分先后）
D2022005	重大专项	山东省高校劳动教育体系构建研究	韩作生	山东管理学院	山东省总工会、山东科技大学、齐鲁工业大学、山东体育学院、滨州医学院、齐鲁医药学院、山东师范大学、中国石油大学（华东）、潍坊学院、青岛大学、青岛农业大学、泰山学院、山东政法学院、临沂大学	邹坤萍，李全海，鞠兵，曾庆田，刘玉，张佃波，白咸勇，耿磊，张宗斌，刘丙泉，侯金奎，解文斌，柴超，李高建，栗献忠，刘冰，刘臻，金鑫，刘洋，程合彬，辛宇，耿艳丽，胡忠任，肖俊茹，邵珠平，卢玉亮，刘涛，李冰冰，高明，蒋鑫，胡中晓，杨燕

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
D2022006	重大专项	涉外法治人才培养研究与实践	胡晓清	山东政法学院	中国政法大学、山东大学、烟台大学、鲁东大学、山东省贸促会、山东省律师协会、国浩律师事务所	张玉成, 刘万啸, 张法连, 张平华, 刘经靖, 刘伍颖, 林金香, 韩雪华, 刘敏敏, 张广伟, 杨锦东, 于丽夏, 王民生, 赵煜
D2022007	重大专项	基础学科拔尖学生培养探索与实践	吴臻、方奇志（排名不分先后）	山东大学、中国海洋大学（排名不分先后）	青岛大学	曹现强, 孙大永, 姜兆亮, 王立祥, 申树欣, 高会旺, 王光辉, 李德春, 刘振美, 徐孝刚, 王蓓, 马兵, 郎剑锋, 张艳强, 辛远征, 张玉忠, 席岩, 陈净（排名不分先后）
Z2022001	重点项目	“产教融合，三位一体”协同推进涉农专业课程教学模式改革研究——以动物福利与健康课程为例	吕慎金	临沂大学	无	王慧, 李富宽, 高倩, 王振南, 季久秀, 韩成全, 胡希怡, 初美强
Z2022002	重点项目	“大健康”理念下医学遗传学课程教学难点及有效实施路径研究	郭森	山东第一医科大学	无	王虹, 赵宝昌, 王淑敏, 高蕾, 潘国军, 段衍超, 孟超, 赵静
Z2022003	重点项目	“多维协同、知行并重、高阶开放”，基础学科应用创新人才培养模式的改革与实践	邱田会	青岛理工大学	山东师范大学、中国石油大学（华东）	马鸿洋, 王玉辉, 张广平, 史鹏, 郑春红, 赵培河, 李良国, 辛培培, 秦敬波

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022004	重点项目	“多元协同、专创融合”的地理信息科学国家一流专业实践教学模式创新研究与实践	常军	山东师范大学	山东省国土空间数据和遥感技术研究院、山东正元航空遥感技术有限公司	孙希华，韩荣青，张宝雷，李军，任维成，张焕雪，刘伟，尹乐，满其霞
Z2022005	重点项目	“海洋学”课程课堂教学改革及教师教学能力提升研究与实践	王秀芹	中国海洋大学	无	陈旭，李涛，张文清，王楠，刘永玲，翟方国，钱成春，吴克俭，陈学恩
Z2022006	重点项目	“康数融合，知行合一”——适应康复领域人才培养需求的大学数学课程建设研究与实践	李秀丽	康复大学	无	刘海霞，丁军航，周平，霍明，李磊，董原君，鲍天哲，毛斌斌，杨小满
Z2022007	重点项目	“科教融合助推、减负增效落实”——工程教育专业认证下评价与持续改进机制探索实践	林霏	齐鲁工业大学	中国民用航空飞行学院	张朝柱，郭俊美，石钧，王晓芳，李敏，刘晓，严志国，肖中俊，黄龙杨
Z2022008	重点项目	“理工融合，产业导向”，师范大学电子信息类新工科专业课程体系的优化与实践	赵曰峰	山东师范大学	济南大学	周茂霞，李燕，王晶晶，潘杰，岳伟伟，方敬，许化强，裴金宝，巨安升

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022009	重点项目	“两融合，三评价，四保障，五育人”《数字电子技术》混合式教学模式研究与实践	王迎勋	齐鲁理工学院	无	王香，雷腾飞，王树昆，臧红岩，付海燕，刘延春，黄振
Z2022010	重点项目	“能力导向、多维协同、阶梯递进”的应用型本科高校面向专业人才培养的基础课程群建设路径与实施研究	王伟	山东交通学院	无	曹海军，沈玉凤，王广香，孙海波，陈凤欣，李文婧，王青，王继燕，郑瑞瑞
Z2022011	重点项目	“强五基、并六度”：应用型本科高校课堂教学全维度创新与实践——以《原子物理学》为例	冯海冉	济宁学院	无	岳现房，宋军，刘文，齐崇海，闵文静，李鹏
Z2022012	重点项目	“融合交互”课堂教学模式创新研究与实践	杨艳	青岛大学	中国人民解放军海军航空大学青岛校区	杨杰，郝中华，邵红，王冬青，傅强，姜安宝，吴新燕，王新华，吕慧显
Z2022013	重点项目	“三进”视域下《理解当代中国》多语种课程群教学体系建设研究与实践	纪卫宁	青岛农业大学	无	徐玉凤，姚雪丽，杨向梅，万礼，隋华，董博宇，席晓，杨磊，韩小敏

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022014	重点项目	“三全育人”背景下高等学校本科生导师制的实践探索与优化路径研究	赵婷	山东大学	无	崔桂田, 郭春生, 杨春林, 王鹏权, 李进涛, 王乙杰, 于玲, 王聪聪, 马嘉鸿
Z2022015	重点项目	“三全育人”理念下大学英语课程思政体系构建与实践	付有龙	潍坊医学院	无	谭霞, 潘坤, 彭颖胜, 丁利, 李伟, 冯海云, 孙晓燕, 高丹丹
Z2022016	重点项目	“三融课堂、四师教学、五维评价”混合式课堂教学模式创新研究与实践	王丽梅	德州学院	邢台学院、山东瑞博龙化工科技股份有限公司	李荣春, 刘明丽, 赵治巨, 李洪亮, 张秀玲, 郑万强, 王志刚, 耿龙龙, 沙沙
Z2022017	重点项目	“三融六环三通”案例教学模式的构建与研究实践	刘伟	鲁东大学	烟台大学、山东工商学院、山东智周信息技术有限公司	魏新江, 李武全, 王秀红, 胡凤珠, 王梅巧, 王珺, 孙丰云, 柳伟, 张利锋
Z2022018	重点项目	“三三耦合、六步一体”混合式教学模式构建——以《数字广告设计》为例	王英全	青岛黄海学院	青岛大学	张成义, 李超宇, 杨丽, 胡佳妮, 孙程文, 谈笑
Z2022019	重点项目	“三维融合、五层递进、四位一体”卓越兽医人才课程体系的改革与实践	王慧	临沂大学	山东新希望六和集团有限公司	井文倩, 李永洙, 王娟, 吕慎金, 张兴林, 高倩, 王振南, 韩照清, 李孝文

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022020	重点项目	“三重三转四融合”——地方综合性大学一流本科人才培养路径的研究与实践	马泽刚	青岛大学	无	陈净，蓝迅，张可，高金宁，武旻华
Z2022021	重点项目	“实战型”法学实践教学协同育人共同体构建与运行机制研究	刘万啸	山东政法学院	山东省律师协会、山东省法律援助中心、山东省贸促会	刘敏敏，李娜，唐倩，侯学勇，韩雪华，綦书纬，刘趁华，王民生，于丽夏
Z2022022	重点项目	“双背景”下地方高校交通运输一流本科专业建设共同体研究	徐伟	山东科技大学	青岛西海岸新区人力资源和社会保障局、山东港口青岛港集团有限公司	宋作玲，刘玉峰，任泳兆，孙慧，李玉青，刘志海，刘丹，李斌，李永翠
Z2022023	重点项目	“双碳”目标下能源经济专业人才培养模式改革与实践研究	唐松林	山东工商学院	无	刘婧，陈英超，刘宁，刘晓佳，曾小慧，王琼，李梦洁，李跃，张质彬
Z2022024	重点项目	“双万计划”背景下化学（师范）专业核心课程课堂教学模式的改革与实践	刘鹏	曲阜师范大学	无	姬广敏，朱霄，钟文辉，冯媛媛，郭智辉，郭丽华，李言信，胡蕾
Z2022025	重点项目	“思政大课堂”实践教学模式研究	姜文明	青岛大学	无	刘正刚，孙振，林希玲，赵俊林，张家惠，刘丰祥，杜中新，曲新英

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022026	重点项目	“思政引领，学科交叉，科教融合，创新驱动”的海洋信息领域拔尖创新型人才培养模式构建与实践	刘功亮	哈尔滨工业大学(威海)	无	李剑锋，赵万龙，张敏，王永玲，蔡景蕾，刘爱军，李博，康文静，姚统
Z2022027	重点项目	“思政引领、科教协同、交叉融合”的地方高校数学拔尖人才培养模式研究与实践	王建锋	山东理工大学	北京大学	孙文华，王贵栋，冯荣权，李功胜，郑兆青，曹玉霞，高健，郑明文，刘霞
Z2022028	重点项目	“四链贯通、五位一体、多方协同”智慧物流产业学院协同育人体系研究与实践	康与云	临沂大学	临沂商贸物流科技产业研究院	陈东萍，郭状先，李晓东，刁科凤，李道勇，崔沂峰，张家玮，陈雷，曹松荣
Z2022029	重点项目	“四新”背景下“跨学科、融学术”大学英语教育模式创新理论与实践研究	王卓	山东师范大学	无	贾斐，胡艳玲，杨翠艳，韩冰，高燕，蒋斌，李静，陈琳琳，陶娜
Z2022030	重点项目	“网状空间、节点交互”的园林设计理论课程群课堂教学改革模式创新研究与实践	梁红	青岛农业大学	青岛市园林规划设计研究院有限公司	王凯，陈艳，萨娜，周春玲，刘园园，马玉龙，张颖，李凤仪，李旭兰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022031	重点项目	“文理渗透、理实一体、科艺融合”的公共美育新体系研究	刚宪约	山东理工大学	无	吕群星，张玉青，翟羽佳，戚彬，姜兆辉，王振，徐学伟，汤明霞，郑家文
Z2022032	重点项目	“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”课程“三题式”教学模式研究	王婵	山东农业大学	无	任凤琴，马婷婷，张福宝，李国锋，徐雪梅，周敏，邢兆华，孙静平
Z2022033	重点项目	“新文科师生阅读研究共同体”与高校文史哲融通专业建设模式研究与实践	黄修志	鲁东大学	烟台经济技术开发区高级中学	董希文，魏凤莲，孙忠华，翟江月，李士彪，袁向彤，姜娜
Z2022034	重点项目	“虚实协同、两实融合、现场实操”贯通式多维度实验教学模式改革与实践	刘延春	青岛理工大学	无	苗吉军，张素磊，时伟，李军，张鹏，管晓明，薛善彬，杜明庆，王龔
Z2022035	重点项目	“需求引领，学科融合，产学协同”——大数据与人工智能背景下统计学国家一流本科专业建设	房莹	山东师范大学	无	肖新玲，王秀丽，赵强，胡成，解永晓，赵玉那，石学军，王海洋，牛珍珍

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022036	重点项目	“需求引领、五维驱动”，建设国家级一流本科专业，培养高质量计算机应用型人才	刘培强	山东工商学院	济南大学、青岛大学	李大社，毛艳艳，何凯，荆山，郑巧彦，刘大伟，刘敏时，曹旗磊
Z2022037	重点项目	“学科引领、竞赛驱动、多维融合”——地方高校电子信息类拔尖创新型人才培养模式改革与实践	梁兰菊	枣庄学院	无	王加迎，高珊，张文静，王猛，闫昕，黄传鑫，薛冬，高炬，谢康
Z2022038	重点项目	“训、赛、研、创、产”五位一体电子类创新型人才培养模式研究与实践	王晶晶	山东师范大学	无	许化强，潘杰，赵曰峰，岳伟伟，方敬，周茂霞，宋蓬勃，华庆
Z2022039	重点项目	“一教二课三平台”针灸推拿学专业虚拟仿真教学创新研究与实践	杨继国	山东中医药大学	无	孔庆悦，李玉婕，高青，李金玲，刘慕清，李洋，李旭豪，张晶，李春静
Z2022040	重点项目	“艺工交叉+产教融合”新文科背景下设计学科特色课程体系建构与实践	孟庆波	青岛农业大学	青岛理工大学	昌隽如，赵紫平，赵玉婷，孙云宽，张赛，詹菁，高欣峰，刘新阳，赵赫

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022041	重点项目	“知-学-教融合”的新型电力系统卓越人才培养体系构建与应用	丁磊	山东大学	无	赵浩然，孙媛媛，孙凯祺，邢鲁华，王海华，杨明，李红伟，张峰，梁永亮
Z2022042	重点项目	《习近平谈治国理政》“三进”留学生教学的五维路径探索与实践	徐小波	烟台大学	鲁东大学	孙晶，王永娜，田英华，郑青华，张晓传，亓文香，王雪燕，牟文波，李平
Z2022043	重点项目	《习近平谈治国理政》多语种版本“三进”背景下外语类专业课程思政一体化建设研究	王安娜	青岛滨海学院	山东科技大学	武会芳，郑文文，蒋凤英，曹阳，师文淑，吴桂金，邱艳春，李桂华，孙雪琴
Z2022044	重点项目	《运筹学》课程群知识图谱构建与研究型教学模式实践	刘彬	中国海洋大学	无	曲晓英，方奇志，农庆琴，肖汉，刘文静，曹永昌
Z2022045	重点项目	博雅新女性立体化教育体系建设与实践研究	官杰	青岛科技大学	无	张玉，马翠萍，李卉，顾姗姗，李艳艳，王小环，王许云，热孜亚·茹孜，王富荣
Z2022046	重点项目	产教研融合背景下“三层四维”大数据复合型人才培养模式的研究	靳绍礼	济南大学	山东麦港数据系统有限公司	王洪凯，王涛，宋玉成，徐法升，张保国，刘红军，葛亮，杜传斌

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022047	重点项目	传媒类专业“五能”“四力”课堂教学模式创新与应用	肖辉馨	山东女子学院	无	王育红, 王展, 王傲, 郭静, 李百晓, 刘欢, 陈亮, 刘海鹏, 原宝国
Z2022048	重点项目	创新·服务·发展——艺科融合助推艺术类应用型大学建设的探索与实践	徐欣	山东艺术学院	科大讯飞股份有限公司	彭丽, 胡春景, 孔令强, 李伯威, 董睿, 李攀
Z2022049	重点项目	大思政视域下《习近平谈治国理政》融入大学英语课程建设与实践研究	高原	临沂大学	无	韩苗苗, 吴进珍, 廉玲玲, 张笛, 张玲, 杨港, 周银凤, 张茂娟, 刘艳琴
Z2022050	重点项目	大学数学课程思政研究与实践	齐海涛	山东大学	无	蒋晓芸, 续焕英, 王效强, 金辉, 杨秀, 迟晓庆, 张慧, 常洛, 王子豪
Z2022051	重点项目	大学数学实体课堂与虚拟课堂深度融合研究与实践	唐雷雨	山东科技大学	无	赵文才, 张同迁, 刘洪霞, 包云霞, 朱见广, 李桂玲, 常正波, 武波, 王伟
Z2022052	重点项目	大学物理实验“三线并行、虚实融合”教学体系研究与实践	张亚萍	中国石油大学（华东）	无	李静, 韩立立, 尹教建, 张令坦, 马红章, 王世燕, 王晓萌, 李书光, 王龙

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022053	重点项目	德融·艺融·共融： 新时代艺术学理论类专业课程思政建设的三重向度	任谢元	山东工艺美术学院	无	高瑞彤，刘国庆，陈锋，姜维东，王璟
Z2022054	重点项目	地方高校“以学生为中心”的教学范式改革探索与实践	庞秋香	山东理工大学	无	侯庆来，秦洁，李震梅，刘建平，刚宪约，王平，牛学东，舒启芳
Z2022055	重点项目	地方高校电子信息类专业基础课程群“1+1+X”模式研究	晋刚	烟台大学	北京邮电大学	贺鹏飞，王中训，俎云霄，李辉，张洪欣，穆鹏华，姜佩贺，孙元平，王欣欣
Z2022056	重点项目	地方高校民航应用型专业“专业思政”建设的探索与实践—以飞行技术专业为例	术守喜	滨州学院	山东航空股份有限公司	李明娟，王振，马文来，胡波，郭庆叶，刘明超，孟令光
Z2022057	重点项目	地方医学院校虚拟教研室建构及运行机制的研究与实践	柳忠豪	滨州医学院	滨州医学院滨州附属医院、滨州医学院附属烟台口腔医院、滨州医学院附属济南口腔医院	孙维克，高月华，王霞，张玉丽，秦国民，张莉，田梗，王爱芹，杜毅
Z2022058	重点项目	地方应用型高校“政校企社”四位一体共建大学生创新创业教育模式研究与实践	王华云	山东管理学院	山东交通学院、齐鲁工业大学	葛亮，周成强，赵云彩，范振坤，山显光，韩耀振，张刚，李烨

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022059	重点项目	地方综合高校师范专业校地共融联合培养人才机制研究与实践	张道鹏	山东理工大学	淄博市基础教育研究院、淄博实验中学、张店七中	成英之，肖海滨，艾兵，黄昊飞，周振，徐立平，韩建娣，吕志会，高希刚
Z2022060	重点项目	地方综合性高校美育课程建构和教学实践研究	陆平	青岛大学	无	卢晶，王静怡，周松林，席岩，韩忠岭，黄钺，初晓玲，王绍波，魏焕然
Z2022061	重点项目	电子信息类专业基础课程群“四维五延三化”课堂教学改革研究与实践	姜春玲	泰山学院	枣庄学院	陈亮，崔祥霞，宋倩倩，倪翠兰，魏强，封百涛，谭静芳，田中俊，牛立强
Z2022062	重点项目	电子信息类专业课堂教学生态环境研究与优化	任向河	齐鲁工业大学	山东科技大学	杨琦，许玉龙，滕升华，陈铎，李建飞，马慧，李春，祖玉倩，张文浩
Z2022063	重点项目	法学专业新形态金课标准及推广应用机制研究	王金堂	青岛科技大学	青岛大学、山东科技大学	綦磊，蔡颖雯，孙法柏，李鑫，陈建云，辛帅，余娅楠，秦楠，唐冉
Z2022064	重点项目	服务黄河国家战略“水—环—生”专业课程共同体的创建与实践	徐征和	济南大学	西安理工大学、华北水利水电大学	刘素，武玮，潘保柱，王富强，张守彬，庞桂斌，桑国庆，张永芳，王海
Z2022065	重点项目	服务区域产业链的地方高校集成电路产业学院建设模式研究	陈达	山东科技大学	无	王立华，范迪，王维克，张同，王璟璟，陆翔，吴昊，田静萍

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022066	重点项目	高等财经院校智能会计系列教材优化研究	李瑞雪	山东财经大学	高等教育出版社上海出版事业部	王爱国, 马继玉, 陆晓红, 赵冠华, 牛艳芳, 张戈, 周升师, 马林元, 刘自挥
Z2022067	重点项目	高等教育数字化背景下地方高校基层教学组织新形态建设研究与实践	马翠萍	青岛科技大学	浙江大学、青海大学、济南大学	付鹏程, 赵春鱼, 赵常丽, 郝丽, 郭广海, 曹新明, 段晓茜, 高洪涛, 李昉
Z2022068	重点项目	高等学校拔尖创新型人才多维度协同培养模式研究与实践	王庆金	青岛大学	无	温天璟, 杨金龙, 马骋, 周键, 曹艳华, 田善武, 马伟, 范英杰, 袁颖
Z2022069	重点项目	高等学校创新创业与专业教育融合的人才培养模式研究与实践	蒋守芬	山东大学	无	孙洁, 夏辉, 孔海燕, 乔威, 刘沛, 陈茜, 付宜强, 韩冰
Z2022070	重点项目	高等学校课堂教学多维度形成性评价与内部质量保障机制构建	刘尊英	中国海洋大学	无	马磊, 王真真, 李振兴, 齐恬雨, 何培英, 曾名湧
Z2022071	重点项目	高等学校课堂教学改革背景下“建筑给水排水工程”教师教学能力提升的研究与实践	尹萌萌	山东建筑大学	无	张克峰, 刘静, 谭凤训, 陈冬辰, 王珊, 刘保森

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022072	重点项目	高等学校课堂教学改革背景下教师“课程思政”教学能力提升研究与实践	刘莉	潍坊学院	山东农业大学、山东省昌乐第一中学	刘希美, 尹洪宗, 张福涛, 彭学伟, 刘丽丽, 辛春玲, 周小晶, 夏雨沛, 高海杰
Z2022073	重点项目	高等学校美术类专业省级统一考试命题改革研究	周松林	青岛大学	无	胡希佳, 邹广平, 李萍, 刘慨, 陈英俊, 庞亚楠, 王绍波
Z2022074	重点项目	高等学校青年教师培养研究与实践—以外语学科为例	李建刚	山东大学	山东建筑大学	高金岭, 郑春光, 王慧荣, 陈培军, 刘畅, 王春慧, 董誉丹, 陈春晓
Z2022075	重点项目	高素质应用型数智化管理人才培养的专业群建设研究与实践	张立涛	山东理工大学	无	闫秀霞, 宋剑锋, 孙秀梅, 胡付领, 王玮, 于明涛, 乔贵涛, 李辉, 郑彬
Z2022076	重点项目	高校创业教育助推大学生返乡创业能力提升的研究与实践	王瑞峰	青岛黄海学院	青岛市黄岛区藏马镇农业服务中心	孙在福, 王竞谕, 卢丽媛, 逢锦超, 姜作鹏, 贾绪红, 孔凡娜, 韩瑜, 刘卿卿
Z2022077	重点项目	高校全环境立德树人“四全四联”推进机制研究与实践	李红霞	齐鲁工业大学	泰山学院 山东科技大学 山东中医药大学	刘亚菲, 陈春晓, 邓文钱, 刘瑶, 张文玉, 孙尧, 邴建伟, 李夜月, 张雅珊

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022078	重点项目	高校数字化课堂教学新生态的构建与探索	陈保启	山东财经大学	山东工商学院	张金英，徐春霞，耿翔燕，王晓，齐行祥，安丰东，张彦，吴昌友
Z2022079	重点项目	高校思政课“双线混融教学”改革与实践	王立荷	齐鲁工业大学	无	施秀莉，魏连，张敏，安蕾蕾，徐艳玲，邵秋燕，周婷婷
Z2022080	重点项目	高校思政课讲好中国式现代化故事的理论逻辑与实践进路	李文政	菏泽学院	无	徐兴民，闫伟，刘先春，刘康，李玉玲，钱莹，陈娟，程慧敏，朱琨琦
Z2022081	重点项目	高校通识教育选修课教学模式创新研究与实践—以《中国纺织非遗》为例	闫旭	青岛大学	无	姜伟，李鸿宇，彭卫丽，刘晶，王健，黄晓卫，贾晓钰
Z2022082	重点项目	高校一流专业建设点群的协同共建与实践	姜兆亮	山东大学	无	李建勇，刘玥，朱文兴，王鹏辉，朱洪涛，邹永新，马兵，任立英，盛琨
Z2022083	重点项目	高校智慧教室建设赋能课堂教学改革研究	梁勇	山东大学	山东财经大学、山东建筑大学设计集团	姜兆亮，王立祥，郎剑锋，张群姿，赵秀刚，许滋坤，陈琳，范金林，尹晓璐
Z2022084	重点项目	高质量发展视域下的地方高校生物工程专业课程体系构建优化与应用实践	程仕伟	鲁东大学	无	张兴晓，乔洪金，孙虎山，王磊，屈慧鸽，刘玉静，江婷婷，冯志彬，刘进杰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022085	重点项目	高质量发展视域下休闲体育专业“三化三融八铸”发展模式研究	马玉华	山东体育学院	曲阜师范大学、武汉体育学院、山东省小球联合会、山东省体育产业发展服务中心、爱马人马术俱乐部	姜付高，陈刚，修振涛，陈爱辉，蒋晓琼，王冰梅，孙妍，马腾，宋稀稀
Z2022086	重点项目	高质量发展视阈下拔尖创新人才培养模式再构与实践	侯影飞	中国石油大学（华东）	无	李瑞雪，赵新强，张宪国，刘义，李伟，张冬至，李华昱，李明，仇志华
Z2022087	重点项目	高质量教育体系建设视域下创新创业仿真实验学生评价研究与实践	毕继东	山东财经大学	无	蒋侃，于潇，张澜，吕晓燕，李斌，张宁，张秀云，葛培波，夏兆敏
Z2022088	重点项目	工程教育专业认证背景下的大学英语教学改革研究与实践	曹慧玲	山东科技大学	无	唐建敏，陈超，张卫东，迟雯雯，韩梅，徐育新，姜妮
Z2022089	重点项目	工科高校发挥产学研优势服务地方经济社会发展的探索与实践	王帅	青岛科技大学	无	孙洪广，毛常明，马翠萍，褚庆柱，付鹏程，王泽鹏，秦洪庆，马艺慧，王鸿祥
Z2022090	重点项目	公共数学虚拟教研室建设研究与实践	蒋晓芸	山东大学	哈尔滨工业大学(威海)、中国石油大学（华东）、山东财经大学、烟台大学、齐鲁工业大学、青岛科技大学、青岛理工大学、高等教育出版社	丁效华，黄宗媛，闫统江，安起光，陈传军，李金红，杨树国，高峰，于丽娜

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022091	重点项目	共建共享型实践基地建设创新与实践	战超	鲁东大学	曲阜师范大学、临沂大学、山东师范大学、泰山学院	吕建树，王国栋，刘飞，丁敏，许国纯，崔步礼，杨春娟，王龙升，曾琳
Z2022092	重点项目	构建“四位一体”实践教学体系，培养一流历史学人才	代国玺	山东大学	无	谭景玉，韩朝建，刘家峰，孔勇，冯佳，曲春梅，王芬，吴雪飞
Z2022093	重点项目	国际国内多维协同大学物理课程群虚拟教研室的构建与实践	张海鵬	济南大学	青岛科技大学、天津科技大学、济南市安生学校、齐鲁工业大学（山东省科学院）、山东交通学院	邵明辉，高丽，李萍，童艳荣，郭广海，孔林涛，武树滨，高兴国，张芹
Z2022094	重点项目	国家特色化示范性软件学院建设研究与实践	庞善臣	中国石油大学（华东）	无	刘华东，宫法明，阎子峰，李贞刚，侯影飞，刘培勇，吴春雷，宋骏，王玉平
Z2022095	重点项目	国家一流专业建设驱动下地理信息科学专业应用创新人才体系构建与实践	吴孟泉	鲁东大学	无	张安定，李国庆，肖鲁湘，王涛，王静璞，张春华，张雅洲，李兆恒，张丽
Z2022096	重点项目	过程性学习信息支持下大学数学数字化教学研究与实践	郭洪峰	山东财经大学	无	宋浩，宗高峰，黄秋灵，王继强，王怡，田宽厚，王聪聪，董骥
Z2022097	重点项目	核心素养导向的美术学专业师范生实践力质性评价工具开发与运用	李民	山东师范大学	无	董龙昌，魏晓宇，高佳，王海燕，高宇，张文静，吴磊，姜文华，肖钢

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022098	重点项目	核心素养提升下高校体育“学练赛评”一体化教育模式创新与实践	李春光	德州学院	曲阜师范大学、滨州学院	宋广元，颜世亮，李广文，姚健，伊超，郭隆珠，李献震，张子兵，王宁
Z2022099	重点项目	后疫情时代“三实一创+双线互融”化工实践教学体系的探索与构建	张学兰	枣庄学院	兖矿水煤浆气化及煤化工国家工程研究中心有限公司	王登峰，单建锋，李凤刚，戎欠欠，吴鸿伟，肖瑞瑞，丛兴顺，刘春丽，路文学
Z2022100	重点项目	后疫情时代“五维同育”教育模式在医学生可持续创新能力培养中的实践研究	武敬亮	潍坊科技学院	潍坊医学院	董金萍，伦凤兰，刘学敏，郭振，田桂香，刘莉，赵慧芳，王晓云，武坤
Z2022101	重点项目	后疫情时代应用型高校生物学科“123”特色实践教学体系构建	张红梅	菏泽学院	龙池牡丹实业有限公司	王宜磊，周广灿，张俊宇，李建奇，毕瑞明，张明，成仿云，张国松，张海丽
Z2022102	重点项目	后疫情时期“五育”融合视域下物理光学弹性课堂教学研究与实践	纪延俊	滨州学院	无	王俊平，李洁，齐爱学，高海阔，徐超，冯伟伟
Z2022103	重点项目	厚重人文 数字赋能：数字化时代档案学专业人才培养的探索与实践	曲春梅	山东大学	无	郝兴伟，闫静，毕牧，王云庆，陈建，许晓彤，王宁

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022104	重点项目	互惠共生，双向赋能—工商管理类专业新商科人才校企协同育人模式探索与实践	苏昕	山东财经大学	山东师范大学、济南大学、聊城大学、山东建筑大学、山东管理学院	费振国，刘昊龙，刘峥，高珊珊，徐鹏，吕静，于仁竹，于箫，宋燕
Z2022105	重点项目	互联网+背景下融入中华优秀传统文化的设计学类专业专创融合新模式研究与实践	赵建	青岛滨海学院	山东科技大学、青岛黄海学院、青岛龙杰科技有限公司	吕明凯，范雪峰，马应应，张亮，万蕾，刘佳，孙钦科，王梦寒，王营
Z2022106	重点项目	护教协同背景下“四位一体”急重症护理人才培养模式的创新与实践	宋洁	山东中医药大学	无	李娜，刘茜，王诗源，李燕，王晋芳，侯杰，刘金凤，吕凯丽，孙洁
Z2022107	重点项目	护理学一流专业建设“理虚实一体化” 见习实践教学体系的创新与实践	柳韦华	山东第一医科大学	济南启康医学科技有限公司、西南医科大学、右江民族医学院	刘翠萍，亓冬梅，高英丽，张雪芹，孙霞，李娟，武江华，王笑蕾，陈燕华
Z2022108	重点项目	护理综合实训“五位一体”课堂教学创新研究与实践	李华伟	青岛大学	无	姜云霞，韩晶，杨秀玲，王爱敏，杨富国，王敏，刘曼，刘婷，张梅
Z2022109	重点项目	黄河国家战略背景下课堂教学牵引的人才培养生态网络研究与实践	曹晓强	山东科技大学	无	贾红果，乔延路，张文睿，高华，刘音，张阳，刘华清，张娜，张艺臻

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022110	重点项目	黄河国家战略背景下山东高校体育社会服务功能拓展研究	王立平	山东体育学院	无	李荀，周曰智，杨秀娣，马佳玉，徐军，王倩
Z2022111	重点项目	会计学专业“数智化+1托N+OPC”课堂教学模式创新研究与实践	周竹梅	烟台大学	新道科技股份有限公司、山东冠达会计师事务所（普通合伙）	李海廷，彭婕，李振杰，宋岩，张艳，孙晓妍，赵玉凤，盛淑秋，王兆龙
Z2022112	重点项目	混合式教学模式在病理学教学中的创新研究与实践	邢晓明	青岛大学	无	郝大鹏，王成勤，迟菁华，侯峰，李玉军，王继刚，宋瑶琳，付伟伟，林东亮
Z2022113	重点项目	基础学科拔尖生中华文化传播英语教材建设与教改实践	周小兰	山东大学	无	吴霞，程向莉，刘振美，左宁，李红，孙路平，陈登峰，潘旭，王蓓
Z2022114	重点项目	基于“感知—领悟—创造”理念的生物化学“沉浸式”活泼课堂的创设	陈翠霞	中国石油大学（华东）	无	李慧，赵玉荣，徐海，王玉鸣
Z2022115	重点项目	基于“六个一体化”架构下应用型本科高校教育教学模式的理论与实践研究	唐立波	烟台南山学院	无	王海峰，于丽静，王荣，刘敏，孔德斌，王纪悦，李金华，田强，韩皞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022116	重点项目	基于“平台化+场景化”的智慧财务创新学习中心构建研究	李广森	青岛理工大学	无	李守彩，夹姝慧，崔建新，靳合波，刘洋，童星
Z2022117	重点项目	基于“四化”的基础物理实验教学创新实践研究	孟祥省	曲阜师范大学	无	王海龙，张来斌，周子力，周留柱，郑萌萌，李晓明，韩硕，吴闻迪，杨兵超
Z2022118	重点项目	基于“四链”贯通的现代产业学院工程创新型人才培养路径探索与实践	李军	中国石油大学（华东）	无	刘欣梅，刘义，王纯正，刘会娥，于筱溪，张海鹏，金鑫，马占华，唐艳凌
Z2022119	重点项目	基于“四史”教育理念的山东高校本科通识教育特色课程建设研究	刘本森	山东师范大学	无	盖志芳，杜学霞，张少筠，黄润青，高志伟，郭燕飞
Z2022120	重点项目	基于“四维育人”视域下“四实融合”的数字媒体艺术国家级一流本科专业建设与实践	孔令强	山东艺术学院	无	白雪，韩晓，杨硕，张超，张安妮，聂勇强，范书琦，贾汉卿，于宜加
Z2022121	重点项目	基于“五育五化”人才培养的大学生课外素质养成教育研究与实践	纪美霞	青岛滨海学院	山东科技大学、青岛工学院	冯志杰，张守顺，伊鑫，刘冰，郭玉芝，刘春强，王坤，卞冬夏，樊新学

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022122	重点项目	基于“一二三四”案例教学法的金融学专业课程教学改革与实践	王洪生	山东农业大学	济南大学	张吉国，毕红霞，牛浩，安强身，王传东，温凤荣，张新洁，潘亚宁，李政
Z2022123	重点项目	基于“职普融通”的设计类专业育人体系构建与实践	任仲全	山东工艺美术学院	无	李润博，杨杨，卢晓梦，李凤华，陈锋，王棋，李啸海
Z2022124	重点项目	基于《习近平谈治国理政》中英平行语料库的外语教学体系构建研究	王海峰	山东建筑大学	无	胡天国，徐彬，周宁，郑蕾蕾，王晓燕，郭红梅，庄乾花，钟京伟，李庆庆
Z2022125	重点项目	基于 OBE 的职前职中衔接的全周期电子信息工程人才培养模式探索	王玉德	曲阜师范大学	无	申传英，高鹏，王端良，叶永凯，郭卫栋，徐娟，张景虎，孟雯雯
Z2022126	重点项目	基于 OBE 理念的“一体三维三翼”课堂教学模式改革与实践——以工商管理专业为例	宋辉	青岛工学院	青岛京邦达供应链科技有限公司	黄霞，刘鑫，管清蕾，李占军，孙晶晶，王建伟，姜中杰，高浩，陈明均
Z2022127	重点项目	基于 OBE 理念的《机械制造基础》多维多元教学设计及课程评价体系研究与实践	付平	青岛科技大学	无	王帅，白杨，吴俊飞，李剑光，赵海霞，张永涛

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022128	重点项目	基于 OBE 理念的大学劳动教育课堂教学模式创新研究与实践	张海霞	山东师范大学	山东财经大学、山东管理学院	杜文静, 袁书华, 谭志福, 赵曰峰, 侯继迎, 王飞, 刘芳, 李娜, 赵建玲
Z2022129	重点项目	基于 PBL 模式的汉英翻译多模态教学研究	王艳红	山东财经大学	无	王淑芹, 阮岳湘, 张艳, 丁兆国, 王海萍, 刘鹏, 张明彬, 刘静, 张蓓
Z2022130	重点项目	基于 POA 的大学英语课程思政教学改革研究	刘会	泰山科技学院	无	李媛媛, 唐霞, 张丽, 李浩, 李林禹, 刘晨, 王婵
Z2022131	重点项目	基于 POA 理论的混合式课程思政教学模式构建——以跨文化交际为例	谭小翠	齐鲁工业大学	无	郝米娜, 马仰想, 刘白, 鞠玉梅, 杨明, 刘振前, 王曼
Z2022132	重点项目	基于产出导向的“教、学、评一体化”教学模式构建与实践——以《结构化学》为例	夏其英	临沂大学	无	王爱香, 密丛丛, 刘国魁, 赵文伟, 李云志, 韦瑶瑶, 冷霞, 周广丽
Z2022133	重点项目	基于产出导向的地方高校“全过程、全链条”教学质量评价机制研究与实践	赵光怀	临沂大学	无	贾瑞宝, 刘凤志, 李中国, 李道勇, 朱凤春, 韩虎, 魏可媛, 马文霞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022134	重点项目	基于场景思维的新商科数智化实验教学全要素协同发展研究	李斌	山东财经大学	山东理工大学、山东新产教信息科技有限公司	丛建阁，丁鸿雁，毕继东，牛艳芳，马林元，张萍萍，王永杰，吕晓燕，于美玲
Z2022135	重点项目	基于沉浸理论的社会工作实践类课程课堂教学模式创新与实践	左敏	山东建筑大学	无	韩晶，赵静，李文淑，李志伟，尹新瑞，张干群，张晴，朱平
Z2022136	重点项目	基于大数据应用的《司法社会工作》课程改革与实践	付立华	山东大学	山东省齐州监狱	任丽新，阚铮，王美琴，马燕，蒋霞，谢隆燕，杨阳，徐鹏，崔恒涛
Z2022137	重点项目	基于地方需求的艺术设计类专业“四阶段三推动”项目制课堂教学改革与创新	赵月	山东女子学院	无	李月，王丽丽，刘国莹，赵崇立，魏鹏，范晨曦，卢婧妍，霍建强
Z2022138	重点项目	基于岗位胜任力的“三层次四融合”递进式护理实践教学体系的构建与实践	王丽	齐鲁医药学院	淄博市第三人民医院	李艳春，杨丽君，许志秀，魏燕，韦磊，刘悦，景霞，由建辉，赵香
Z2022139	重点项目	基于高校人才选拔的山东省专升本大学语文命题改革研究	王其和	山东师范大学	无	宋艳丽，郑翠，郭浩帆，唐子恒，隋清娥

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022140	重点项目	基于工程教育认证的材料类专业“理实交融”课堂教学改革研究	李光	聊城大学	无	陶发荣, 赵性川, 战艳虎, 马杰, 李朋, 刘君昌
Z2022141	重点项目	基于工程教育认证质量标准的计算机专业实践教学体系构建与实施	彭磊	山东第一医科大学	无	马华, 姜雪辉, 王晓艳, 肖延丽, 崔萌, 王秀娟, 李玉娟, 宋颜云, 孙赛赛
Z2022142	重点项目	基于工程认证背景的大学物理课程群课程思政“双向协同育人”机制的研究和探索	徐锡金	济南大学	无	邵明辉, 李欣, 高丽, 魏平, 黄金昭, 李洪蕾
Z2022143	重点项目	基于核心素养的高等学校卓越心理学人才培养模式研究与实践	赵景欣	山东师范大学	无	陈亮, 司继伟, 赵卫国, 赵宝, 刘海江, 孙彦良, 王树青, 赵金霞, 魏星
Z2022144	重点项目	基于红色 VR 资源的高校思政课实践教学改革与探索	鞠宏一	青岛黄海学院	北京航天情报与信息研究所	宋云超, 谈笑, 夏从亚, 王斌国, 安颖, 王晓梅, 朱秋莲, 高飞, 殷春婷
Z2022145	重点项目	基于康复胜任力的康复类专业通识教育体系构建研究与实践	安娜	康复大学	无	王忠彦, 管恩京, 霍明, 周平, 刘鲁英, 邱卓英, 左殿升, 王国祥, 董原君

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022146	重点项目	基于跨学科团队真实问题项目的新工科微专业人才培养模式研究与实践	宋大雷	中国海洋大学	无	方奇志, 宋宇然, 赵常林, 师振华, 陈小平, 贺同福, 常晨, 李晓庆, 郝康绮
Z2022147	重点项目	基于能力导向和多元协同的创新创业教育实践教学改革研究与实践	徐伟丽	青岛城市学院	鲁东大学	彭静静, 韩延伦, 黄芳, 吴远庆, 张杰, 秦玮, 王路, 秦桂兰, 丁瑞忠
Z2022148	重点项目	基于师范认证标准的思想政治教育专业“5326”人才培养模式研究与实践	孙乃龙	德州学院	德州市第十中学、德州市东风东路小学	宋广元, 李文峰, 王丁, 刘印房, 田福宁, 刘文霞, 游雨欣, 冀景, 任鹏
Z2022149	重点项目	基于师生学习共同体的课堂教学改革与实践——以《机械设计基础》课程为例	刘爱华	山东交通学院	无	张书品, 刘子武, 张洪丽, 丁刚, 刘海燕, 陈正洪, 张鹏
Z2022150	重点项目	基于数据驱动的“三位一体”智慧教学支撑平台研究与构建	程合彬	山东管理学院	山东大学、山东交通学院	阮芳, 邢建平, 黄骏达, 王德利, 辛宇, 苏清芳, 肖俊茹, 杨燕, 胡中晓

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022151	重点项目	基于数据驱动的英语写作数字平台创建及教学实践	董记华	山东大学	无	卢敏，吴昊，张溪，武震，张昊，宋步峰，陈辰，张洁
Z2022152	重点项目	基于数据挖掘的高校大学生全过程学业预警机制研究与实践	马素芬	山东中医药大学	无	李明，生慧，孙荣娟，张萌，罗文君，马金刚，王琳，张文玉，赵吉森
Z2022153	重点项目	基于数链融合的“三面五要”计算机一流专业人才培养体系研究与实践	蔡晓军	山东大学	无	栾峻峰，徐慧，赵梦莹，徐明辉，杨燕妮，韩芳溪，申兆岩，王芯蕊，张国明
Z2022154	重点项目	基于数字化技术和项目驱动融合的机械设计课堂教学创新研究与实践	王继荣	青岛大学	青岛赛普克有限元科技发展有限公司	孙浩洋，张继忠，张艳平，程联军，张圣斌，田宏志，卢宪玖，尹怀仙，王进
Z2022155	重点项目	基于双线双语的经典传承与启发创新式化工热力学教学模式与实践	王英龙	青岛科技大学	北京化工大学	钟立梅，雷志刚，董殿权，王伟文，丁丽，尹淑丽，李龙，夏力，陶少辉

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022156	重点项目	基于校-企-行联动的黄河流域纺织工程专业虚拟教研室建设探索与实践	王晓	烟台南山学院	青岛大学、山东理工大学、西安工程大学、中原工学院、内蒙古工业大学、山东南山智尚科技股份有限公司、中国毛纺织行业协会	高晓艳，邢明杰，刘美娜，姜兆辉，孙润军，刘让同，麻文效，郭小云，刘丹
Z2022157	重点项目	基于新高考模式下化学学科核心素养为导向的有机化学试题命制研究	刘刚	鲁东大学	无	温全武，崔继春，刘春萍，李晓燕，赵宇，于明武
Z2022158	重点项目	基于信息融合的中医学专业“双向三段四阶”学习发展评价体系的创新与实践	任健	山东中医药大学	无	陈宇，李修阳，徐琬梨，宋晓宾，李毓秋，刘瑶，冯鲁燕，邴钰清
Z2022159	重点项目	基于需求导向的药学类专业“1+336”协同育人机制构建与实践	刘世松	滨州医学院	山东国际生物科技园发展有限公司、烟台荣昌控股集团有限公司、山东润中药业有限公司	王春华，辛文妤，姜静，张玉丽，武小清，秦加阳，宋华静，张淑敏，刘永俊
Z2022160	重点项目	基于学科大概念的地理师范生大单元教学能力培养与实践	解伏菊	济南大学	无	丛菡菡，刘展宏，董芳，宋鹏，罗芳，高卫东，马姝莉

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022161	重点项目	基于学科发展和人才选拔的“多维度立体交叉”化学教学改革体系的构建和实践	景志红	曲阜师范大学	山东大学、山东科技大学、鲁东大学、泰山学院	黄永清, 刘刚, 苏芳, 何元纯, 郭丽华, 郑泽宝, 苑世领, 宋其圣
Z2022162	重点项目	基于学生发展的全域思政育人体系构建与实践	秦海丽	山东协和学院	无	盛振文, 李凤燕, 王翠梅, 咸海迪, 樊婧昊, 杨霄雯, 张传霞, 王素琴, 丁行
Z2022163	重点项目	基于一流课程建设的《药理学实验》“两驱三层四融七环”教学改革与实践	李振	临沂大学	鲁南制药集团股份有限公司	孙晴, 李春雷, 赵晓丽, 李英明, 高振琤, 孙艳侠, 姚景春
Z2022164	重点项目	基于医教协同的高质量“双师型”临床师资队伍体系构建与实践研究	黄涛	山东大学	无	马兆垠, 李岩, 杨红霞, 李畅, 李斌, 聂宏伟, 杜密, 林晓英, 李芳邻
Z2022165	重点项目	基于知识图谱的《麻醉技能学》AI课程建设	隗兆东	潍坊医学院	上海卓越睿新数码科技股份有限公司	韩慧蓉, 李冬冬, 张蕊, 孙晓彤, 卢克良, 李洪刚, 王桂芝, 张劲
Z2022166	重点项目	基于知识图谱的港口航道与海岸工程专业课程体系优化研究	潘新颖	中国海洋大学	无	史宏达, 梁丙臣, 于通顺, 曹飞飞, 王心玉, 史璐铭

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022167	重点项目	基于知识图谱技术的管理学科实验教学体系构建与研究	黄潇婷	山东大学	数智教育发展（山东）有限公司	杨海军，戚桂杰，孟庆春，任晓阳，盖建华，胡蔓，王小宁，张向伟，宋国荣
Z2022168	重点项目	基于专升本考试成绩的高职院校教学质量评价	赵强	山东师范大学	无	荐金峰，李朋，朱爱玲，张凤杰，孙晗梅，王秀丽，肖新玲
Z2022169	重点项目	计算化学在大学基础化学教学中的应用	张冬菊	山东大学	无	马玉臣，苑世领，朱荣秀，张恒，杨一莹，许吉宏，刘琳
Z2022170	重点项目	建设高水平公共卫生学院，培养“卫戍健康 实战能胜”的实用型人才	孙强	山东大学	无	温红玲，刘萍，李学文，汪心婷，张涛，张翠丽，陈洁，刘娜，时慧卿
Z2022171	重点项目	建设中国式现代化背景下高校美育教育范式升级研究	赵娜	山东科技大学	无	宋玉凤，姜薇，贾乐宾，郑晓晴，甄珍，孙德波，王海涛
Z2022172	重点项目	交叉融合 多元并举：数字经济背景下智慧物流人才培养模式研究	陈爱玲	山东财经大学	无	韩强，聂彤彤，马建华，邹霞，王睿，孙国华，王玉燕，张正，李佳路
Z2022173	重点项目	聚焦大型工业软件的特色化示范性软件工程国家一流专业课程体系研究与实践	侯孟波	山东大学	无	潘鹏，任国珍，何伟，崔立真，周元峰，孔凡玉，何萌

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022174	重点项目	科教融合背景下基于 UCCPP 模式的公共卫生卓越人才培养综合体系研究与实践	徐希柱	山东第一医科大学	无	安康, 杨树林, 邓阳, 倪静, 武涵, 刘冠华, 孙振红, 张辉, 焦凤萍
Z2022175	重点项目	课程思政视域下高校专业课教师育人能力提升路径研究	徐晓艳	烟台大学	滨州医学院	杨京, 董彩华, 赵利, 姜杰, 张薇薇, 郑愿华, 王毅, 郭宜明
Z2022176	重点项目	课程思政视域下艺术设计专业“三三三”情景式教学模式研究与实践	潘萌	烟台理工学院	烟台大学、烟台美术家协会、烟台经济开发区文化馆	丛苏莉, 辛翠香, 冷涵, 隋杰礼, 王伟萍, 董贵晗, 汪海溟, 田娜, 毕岸
Z2022177	重点项目	课程思政视域下有效互动课堂教学育人新模式研究与实践	甄玉花	中国石油大学（华东）	山东大学、中国海洋大学	龚红宇, 冯涛, 王荣明, 陈守刚, 薛庆忠, 祝磊, 李小芳, 鲁玉祥, 黄毅超
Z2022178	重点项目	课程思政引领下智慧课堂教学改革研究与实践	刘冰	山东科技大学	青岛德润土地房地产评估咨询有限公司	郭琳, 乔卫国, 钱凤, 李品, 王鹏, 刘春晖, 郭婷, 马婉婉
Z2022179	重点项目	课堂教学改革背景下地方高校教师教学能力提升研究与实践	宁有才	济南大学	无	任伟伟, 黄春莹, 韩慧, 韩芳, 吴胜, 高功敬, 郝丽, 高海虹, 刘钟华

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022180	重点项目	课堂教学改革背景下以教学比赛机制建设为牵引的教师教学能力提升研究与实践	刘春晖	山东科技大学	无	吕亚男，于青，刘冰，钱凤，王鹏，张文睿，吴鹏，王滋承
Z2022181	重点项目	课堂教学数字化转型背景下高校教师教学能力提升的研究与实践	齐杨	山东财经大学	无	朱世英，杨慧梅，王英杰，张梅一，尤碧珍，丁惠洁，董欣，吴明霞
Z2022182	重点项目	课堂重塑、理实融通、全程评价——电类专业拔尖创新人才培养模式构建与实践	张冬至	中国石油大学（华东）	无	于连栋，戴永寿，周兰娟，张晓东，王斌，马文忠，陈璨，吴荔清，李霞
Z2022183	重点项目	劳动教育与创新创业教育协同育人路径探索与实践——以计算机类专业为例	袁锋	山东管理学院	山东贝森医疗信息咨询有限公司、济南绿诺数据技术有限公司	张仕光，赵丽丽，王小婷，房晓南，王宁，王灿伟，尹丛丛，张洪军，白冰
Z2022184	重点项目	雷达专业信号类课程贯穿式设计的研究性教学改革	黄勇	海军航空大学	无	关键，刘宁波，王国庆，薛永华，董云龙，丁昊，张海，钟兆根，陈小龙
Z2022185	重点项目	历史学“双思课堂”主题式网络教探索与实践	马斗成	青岛大学	曲阜师范大学、鲁东大学、临沂大学、河南师范大学	李传军，李雅雯，李涛，宋艳华，金霞，吴佩林，魏凤莲，魏秀春，苏全有

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022186	重点项目	媒体融合视域下社会工作专业情景模拟教学模式研究	王俊燕	山东青年政治学院	无	吴立忠, 温欣, 张文华, 张剑, 王琳, 吕春苗, 宋婷, 王晓恬, 马青萍
Z2022187	重点项目	面向“双碳”战略的电气工程及其自动化专业课程体系改革与实践	蒲海涛	山东科技大学	无	任国强, 杨金梁, 朱其刚, 姚福强, 刘明, 张国栋, 张帅帅
Z2022188	重点项目	面向财会专业“四力融合”培养的“四级进阶”课堂教学模式创新研究与实践	李俊倩	青岛滨海学院	青岛理工大学、青岛立场企业管理咨询有限公司	郝爱迎, 曲红梅, 李盼盼, 张燕, 杨勇, 乔海祥, 范松枝, 段化超, 于永晓
Z2022189	重点项目	面向国家一流专业的新工科化工专业实验课程建设	苏保卫	中国海洋大学	无	林子昕, 芦永红, 王亮, 张伟涛, 王文泰, 付云朋, 孟祥超, 徐佳, 安维中
Z2022190	重点项目	面向交叉学科人才培养的科学计算与模拟教学资源库建设	李伟峰	山东大学	山东师范大学	赵明文, 刘建强, 杨燕美, 李峰, 李永强, 李洋洋, 宋洪晓, 屈媛媛, 卢红旺
Z2022191	重点项目	面向留学生的《理解当代中国——高级中文读写》课程建设研究与实践	张连跃	青岛大学	无	张淑慧, 高珊, 韩旭, 原明亭, 姜彬, 张紫莉, 路欣怡, 管栩艺, 宋艳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022192	重点项目	面向深度产教融合的“网络空间安全”微专业建设研究与实践	周炜	青岛理工大学	三六零数字安全科技集团有限公司	田艳兵, 李兰, 马鸿洋, 叶晓云, 曹世明, 刘秀燕, 巩玉玺, 吴永玲, 李杨
Z2022193	重点项目	面向未来食品类人才培养的多维度科教产融合协同教育模式研究	崔波	齐鲁工业大学	无	于海峰, 袁超, 于滨, 赵萌, 檀琮萍, 陶海腾, 高伟, 刘家贵, 孙纯锐
Z2022194	重点项目	面向乡村振兴的高等农业院校应用与推广型人才培养体系研究与实践	薛超彬	山东农业大学	青岛农业大学、聊城大学、山东农业工程学院、鲁东大学	鲍印广, 彭福田, 宋月鹏, 郑军, 石敬祥, 贾永超, 褚鹏飞, 王明晶, 闫冬春
Z2022195	重点项目	面向新工科的“三观协同”现代化实践育人体系构建与实践	刘贵杰	中国海洋大学	中国石油大学(华东)、青岛科技大学、青岛理工大学	孙竹, 刘振东, 王优强, 张卫锋, 郭建章, 刘永辉, 郑中强, 陈浩, 舒睿
Z2022196	重点项目	面向新时代生命科学类实验教学体系的改革与创新	杨桂文	山东师范大学	无	张鸿雁, 樊守金, 邵群, 杜淑媛, 任国诚, 臧利国, 李华, 齐月英
Z2022197	重点项目	面向油气勘探未来技术发展的多层次跨学科人才培养体系研究	刘华	中国石油大学(华东)	无	张宪国, 宗兆云, 张立强, 曹丹平, 王健, 张锋, 吴孔友, 郑珊珊, 苏远大

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022198	重点项目	面向制造业强省建设的机械类新工科卓越人才培养研究与实践	赵彦峻	山东理工大学	京博控股有限公司、山东豪迈机械科技有限公司、歌尔股份有限公司、山东莱茵科斯特智能科技有限公司	葛文庆, 李志永, 袁伟, 王雪, 王晓东, 崔智, 王万里, 张华强, 隋文涛
Z2022199	重点项目	面向专业认证非技术要求达成的全方位专业思政育人体系建设研究	周晓燕	青岛理工大学	无	张民, 马淋淋, 国珍, 田艳兵, 高洁, 赵景波, 张英华, 范锐, 蒋刘洋
Z2022200	重点项目	目标引领、过程覆盖、反馈提升: 法学专业课堂教学全过程评价创新与实践	张百灵	山东师范大学	无	吕芳, 谢慧, 刘娜, 王丽晖, 荆月新, 徐月笛, 翟甜甜, 楚晨
Z2022201	重点项目	目标引领·校院双环·三元育人: 财经高校拔尖创新人才荣誉教育培养模式研究与实践	李启航	山东财经大学	无	陈保启, 张澜, 史宏建, 孙文刚, 王倩, 秦磊, 王继强, 崔超然
Z2022202	重点项目	能力导向的应用型本科网络空间安全专业实践教学体系研究	戚文静	齐鲁师范学院	无	张志军, 王震, 秦超, 朱海林, 李国文, 曹鑫磊, 赵凌云

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022203	重点项目	能力生成导向的军队院校生长军官课程思政体系建设研究与实践	周杰	海军潜艇学院	无	马亮, 魏勇, 马琪, 衡辉, 尹岳昆, 范作娥, 聂永芳, 李楠, 张孝芳
Z2022204	重点项目	农工交叉融合的设施农业复合型人才培育模式探索与实践	张大龙	山东农业大学	北京京鹏环球科技股份有限公司	魏珉, 李天华, 兰鹏, 彭福田, 王丽娜, 王少杰, 白伟涛
Z2022205	重点项目	农科高校科教融合“三维”创新型人才培养模式研究	刘义国	青岛农业大学	无	纪鸿飞, 郭卫卫, 贾永超, 师长海, 曲韵笙, 杜金哲, 张恩盈, 赵长星, 曹银娣
Z2022206	重点项目	农业高校服务黄河流域生态保护和高质量发展模式研究	吕永庆	青岛农业大学	无	王淙, 赵玉婷, 董玉河, 云立新, 龚良玉, 蔡连卫, 席晓, 于文成, 刘丽红
Z2022207	重点项目	农业院校机械电子工程专业“一三四”人才培养模式创新与实践	郭晶	山东农业大学	无	宋月鹏, 高明, 许令峰, 牛子孺, 李玉道, 尹玖龙
Z2022208	重点项目	平台托举 动力牵引 共建互赢——基于 OBE 理念的风景园林本科教育产教协同育人机制研究	宋凤	山东建筑大学	无	任震, 肖华斌, 王洁宁, 王越, 张洁, 徐晓蕾, 夏甜甜, 李端杰, 刘飞

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022209	重点项目	强化创新能力的复合型临床医学人才培养模式研究与实践	徐峰	山东大学	无	边圆，吕明，袁秋环，唐振宇，高璐瑶，张鹤，孙喜凤，郑玥，桑文涛
Z2022210	重点项目	全媒体背景下信息素养课程思政创新分层教学模式研究	王宝燕	青岛大学	无	陆婕，刘宁，单晓红，曹琳，李丽楠，郭培志
Z2022211	重点项目	融“教学、实践、创新”于一体的产学研合作下地方本科院校应用型人才培养模式的研究与实践	韩凤英	山东农业工程学院	山东省林业科学研究院、山东兴润园林生态股份有限公司	杨慧，张凯，王清海，刘锦，赵鑫，张大鹏，束靖，杨向黎，张忠超
Z2022212	重点项目	融合数智技术的跨学科复合型会计人才培养模式研究	潘爱玲	山东大学	数智教育发展（山东）有限公司	李彬，张玉明，宋国荣，侯孟波，刘春玉，闫中敏，邱金龙，何伟，杨海军
Z2022213	重点项目	睿鹰生物医药产业学院“四四三三”建设模式创新研究与实践	樊兆斌	菏泽学院	山东睿鹰制药集团有限公司	王新潮，曹春泉，彭继先，石永芳，王冰，尚中栋，刘倩倩，孔娜，姜莉莉
Z2022214	重点项目	三联三融三赋能：地方高校服务黄河下游生态保护和高质量发展路径探究	夏江宝	滨州学院	无	赵西梅，高芳磊，周江涛，任加云，赵丽萍，陈印平，房颖

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022215	重点项目	三全育人视阈下安全类专业核心课课程思政体系及实施路径构建	韩丰磊	中国石油大学（华东）	山东科技大学、青岛理工大学	刘义，徐长航，周刚，刘芳，王春源，李石，孟亦飞，平平，陈强
Z2022216	重点项目	三维对接、四元融合、五方联动：电子商务专业人才培养模式创新与实践	关洪军	山东财经大学	无	滕飞，刘培德，王鹏，黄冲，赵爱武，王玉燕，苏玮，洪志娟，张哲
Z2022217	重点项目	山东党史资源融入“中共党史”课教学研究	马明冲	山东大学	无	张士海，韩强，贾凯，杜恩义，江林泽，孙大永
Z2022218	重点项目	山东涉海高校帆船特色课程体系研究与实践	常晓峰	中国海洋大学	无	李世明，于华明，矫健，代坤，孟宪欣，孙闻泽，王明轩，丁泓辰
Z2022219	重点项目	山东省本科高等院校机械类专业新形态教材建设与研究	葛文庆	山东理工大学	齐鲁工业大学 济南大学 山东建筑大学、青岛理工大学、山东科技大学、青岛大学、烟台大学、清华大学出版社	许崇海，曹树坤，何芹，郭峰，张强，于涛，李延辉，王继荣，孙浩洋，李志永，赵彦峻，刘俨后，袁伟，庄洪权，苗庆波
Z2022220	重点项目	省属医学院校临床教学内部质量保障体系研究与构建	钟宁	山东第一医科大学	潍坊医学院、北京大学医学教育研究所	陈峰，谢阿娜，侯会美，王目君，王波，王丹丹，金萍，石来敏，姚艳丽
Z2022221	重点项目	师范专业认证背景下卓越生物学教师“四位一体”人才培养模式的探索与实践	王仁君	曲阜师范大学	无	燕艳，邱念伟，李玉建，吴明，刘柏玲，陈峻峰，刘彦彦，刘文静，刘德坤

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022222	重点项目	食品工程类课程虚拟仿真教学中工程能力“非标准化评价”策略研究与实践	高鹏	山东农业大学	北京欧倍尔软件技术开发有限公司	乔旭光, 李大鹏, 李阳, 杨圣彬, 张锦丽, 张仁堂, 张开兴, 张观山, 徐悦
Z2022223	重点项目	食品类专业劳动教育体系构建与实践	汪东风	中国海洋大学	青岛农业大学	陈海华, 李永贵, 张新富, 赵常林, 孙逊, 汪明明, 齐恬雨, 匡新
Z2022224	重点项目	数智化赋能高校实验教学体系探索与实践	刘庆刚	山东师范大学	无	刘涛, 苑兆忠, 朱晶晶, 李风芹, 曲慧娴, 李田来, 温颖筠, 赵曰峰, 耿琰
Z2022225	重点项目	数字化时代公共管理专业优化升级研究	孙宗锋	山东大学	无	曹现强, 马奔, 楼苏萍, 王佃利, 黄晴, 刘华兴, 俞少宾, 杨志
Z2022226	重点项目	数字经济背景下工商管理国家一流专业“多元融通”人才培养模式构建与实践	董华	青岛科技大学	无	邓玉勇, 杨皎平, 刘树艳, 陈明, 代同亮, 李默, 郭尉, 焦晋芳, 陈常菊
Z2022227	重点项目	数字经济时代新经管应用型人才培养模式研究与实践	聂云霞	山东交通学院	无	耿中元, 许冰, 赵品华, 张文坤, 刘华琼, 孙烨, 张蕾, 衣莉芹, 尹晓慧
Z2022228	重点项目	双融共育, 立体多元: 大思政格局下的产品设计专业课堂教学改革与实践	薛坤	山东工艺美术学院	无	董伟伟, 陈锋, 陈静, 钟晓雅, 王鲁浩, 郝颖, 黄永健, 陈洪, 王所玲

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022229	重点项目	双碳背景下“环境规划学”PADDIE混合教学模式改革探索与实践	刘衍君	聊城大学	山东师范大学	曹建荣，张英，王小龙，王岩，刘子亭，汤庆新，李巧燕
Z2022230	重点项目	双碳目标下的土木工程专业教学模式创新探索与实践	梁艳红	山东大学	无	李召峰，王汉鹏，林春金，王川，张宁，辛公峰，张健，李梦天，张冰
Z2022231	重点项目	双一流高校高质量通识教育体系的构建与实践	毛浩然	中国石油大学（华东）	无	李燕云，郭月琴，刘媛媛，徐小雁，叶立国，张卫东，冷凌，朱淑君，尹星
Z2022232	重点项目	思政引领·目标导向·多元融合——面向新工科专业的嵌入式系统类系列课程教学研究与实践	吕为工	哈尔滨工业大学(威海)	无	李剑雄，王大顺，张策，华栋
Z2022233	重点项目	四驱联动工艺美术一流专业人才培养模式研究	袁小伟	山东艺术学院	清华大学、山东工艺美术学院、中国工艺美术学会、山东珠宝首饰行业协会	郑晓迪，吴咏梅，远宏，洪兴宇，王晓昕，王忠善，范少辉，于鞍宁，田伟玲
Z2022234	重点项目	探索专题式“问题链”教学模式在《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》课程中的运用	祁凯丽	齐鲁师范学院	无	彭珍珍，刘畅，孙良运，刘金玲，张纪昌，杨同飞，孙红霞，刘振光

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022235	重点项目	通识教育理念下工科数学教学改革的研究与探索	郑修才	山东大学	无	谭蕾，聂天洋，李岩，王玮，黎明，范成贤
Z2022236	重点项目	统计学类专业实践教学模式及运行机制创新研究与实践	白日荣	山东工商学院	无	刘晓华，李云发，张首芳，薛伟，贾小爱，马乐，张灵科，蒋再平，王忠辉
Z2022237	重点项目	微更新实践视野下建筑学专业应用研究人才培养模式探索	郭亚成	青岛理工大学	山东科技大学、青岛农业大学、烟台大学、自然资源部第一海洋研究所	王润生，初妍，袁涛，张巍，刘菲菲，贾超，李科然，谭明，黄沛
Z2022238	重点项目	卫生管理复合型人才自主培养模式研究与实践——基于科教融合医教协同	陈士福	山东第一医科大学	无	陈海玉，王强，袁飞，王燕，张长丽，司庆燕，于青，王爱敏，张辉
Z2022239	重点项目	问题牵引、组合突破、数智赋能课堂教学模式创新与实践——以《啤酒酿造与文化》课程为例	聂聪	齐鲁工业大学	无	张浩军，董小雷，司晓宇，韩宁，王婷，李丕武

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022240	重点项目	问题求解，能力培养，品行养成，计算机类专业课堂教学改革研究与实践——以程序设计基础课程为例	周世平	烟台理工学院	无	杨昌玉，李蕴，原帅，张静，康凤，荆蕾，刘美娟，付斌，张晓东
Z2022241	重点项目	物流管理一流本科专业应用型人才创新创业能力培养研究	王宏智	青岛农业大学	青岛连赢通信科技有限公司	周海霞，崔海龙，沈献泉，嵇安奕，王秀华，冯严萍，王旭磊
Z2022242	重点项目	现代产业学院背景下的机械类应用型人才校企联合培养模式的探索与实践	刘永胜	潍坊学院	潍柴动力股份有限公司	逯海卿，王文成，魏文庆，张鹏，鲍文科，徐海，高文，戚德鹏
Z2022243	重点项目	现代产业学院建设背景下地方应用型本科高校“专创”融合的人才培养模式研究	张芳芳	潍坊学院	潍柴控股集团有限公司、歌尔科技股份有限公司、天瑞磁悬浮智能科技有限公司、齐鲁理工学院	侯金奎，秦世波，韩桂红，刘国生，王文成，马常海，魏文滨，李照
Z2022244	重点项目	现代产业学院产教深度融合协同育人模式的研究与实践	黄金明	曲阜师范大学	歌尔股份有限公司、潍坊市产教融合研究院	魏文滨，田元训，卢立晖，姜晓强，张书东，李高峰，石学文，周士贵，焦春燕

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022245	重点项目	乡村振兴战略背景下“科技小院”新时代农业复合型创新人才培养模式构建与探索	陈延玲	青岛农业大学	无	李赞，宁刚，辛言君，梁斌，宗全利，朱少叶，张国栋，刘国成
Z2022246	重点项目	项目活动引导下的创新创业融入汉语言文学师范专业基础课教学改革与实践	李艳	济宁学院	无	段春杨，孔德凌，颜伟，侯颖，张甜，周晴，张昊，钟紫涵，崔芸榕
Z2022247	重点项目	校地政多元协同的运动训练专业人才培养模式创新与实践	刘娇娇	山东体育学院	日照市体育局	毕楠，万发同，汤国进，韩炜，马飞，路光，李文涛，王增平，鹿道叶
Z2022248	重点项目	新高考视域下“四位一体”的生物学本科人才培养模式研究	吴明	曲阜师范大学	无	燕艳，邱念伟，李玉建，王仁君，郭巍，刘柏玲，商菲，刘德坤，张凤姣
Z2022249	重点项目	新高考下艺术类专业人才选拔评价体系构建实践研究-以舞蹈、播音主持类专业为例	杜聪	山东青年政治学院	无	薛亮，王杨，王海潮，吴瑜，尹荣，左瑞雪，储哲哲

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022250	重点项目	新工科背景下“德能并重”的《机械制造工程基础》课堂教学创新实践	纪仁杰	中国石油大学（华东）	无	李小朋，张立军，刘永红，相恒富，秦冬黎，张彦振
Z2022251	重点项目	新工科背景下产学研深度融合的材料专业虚拟仿真实验教学改革与实践	董桂伟	山东大学	无	赵国群，王桂龙，林军，管延锦，毕见强，陈良，张爱敏，王家昌，牌君君
Z2022252	重点项目	新工科背景下电气信息类专业创新型人才培养模式研究与实践	王萍	烟台南山学院	山东南山铝业股份有限公司	孟祥伟，乔玉新，孙巧妍，苏凤，吕海洋，朱璐瑛，朱广冕，胡晓梅，杨海利
Z2022253	重点项目	新工科背景下多元复合驱动的控制类课程群“五体”共建机制研究	吴皓	山东大学	无	王艳艳，陈阿莲，朱文兴，刘国良，马庆，陈桂友，魏爱荣，王小利，郑富全
Z2022254	重点项目	新工科背景下基于校企合作的课程教学改革与实践——以《港口规划与布置》为例	石洪源	鲁东大学	山东港通工程管理咨询有限公司	战超，朱君，韩彦青，张艳艳，王海霞，曲恒良，邓卫东，倪世权，马伟
Z2022255	重点项目	新工科背景下价值引领与标准驱动的课程思政示范课程体系研究	陈继文	山东建筑大学	无	王永磊，邵兰云，赵彦华，王军，周守军，柳楠，赵品晖，桑文刚

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
		与实践				
Z2022256	重点项目	新工科背景下力学类课程思政指南的制订与实施路径研究	曲淑英	烟台大学	山东理工大学、青岛科技大学	任传波，孙双双，曲涛，侯兴民，王延遐，宋良，谈然，刘作为
Z2022257	重点项目	新工科背景下面向海洋强国的计算机科学与技术产教科教协同育人研究与实践	董军宇	中国海洋大学	青软创新科技集团股份有限公司	马慧，曲海鹏，洪锋，王晓东，刘培顺，王胜科，亓琳，高峰，徐美娇
Z2022258	重点项目	新工科背景下生物医学工程专业CDIO工程教育模式的实践与创新	宋莉	山东第一医科大学	无	马德鹏，路伟钊，李建民，邱建峰，何乐民，赵鹏，王晨，鲁雯，焦青
Z2022259	重点项目	新工科背景下应用型本科高校计算机类专业“四维四金”建设模式研究	冯斌	泰山学院	浪潮软件股份有限公司	白学明，桑胜举，杨德运，张国锋，冯玲，王霞，吴蔚，徐萍，罗清彩
Z2022260	重点项目	新工科背景下应用型本科院校航空制造专业群建设研究与实践	章健	滨州学院	山东滨航科技有限公司	孙鲁青，李辉，刘晓亮，马文来，马英权，杨宏伟，季德生，王中长，李家兴

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022261	重点项目	新工科计算机类专业国产化软件课程体系建设和研究	宋姗姗	烟台科技学院	无	张鹏，宋永生，杨文飞，孔庆伟，李晓，刘倩，王小斌，董宇轩
Z2022262	重点项目	新工科视域下的多维融合推动化工一流专业建设	彭翠娜	济南大学	无	李倩，齐蕾，姜娜，李平，牟宗刚，陈中合，杨成，高令峰，郑庚修
Z2022263	重点项目	新工科新农科融合的工程创新人才培养模式研究	戚彬	山东理工大学	无	庞秋香，李志永，史立伟，孙贤明，王志强，夏连明，王文君，孙晓明，郭涛
Z2022264	重点项目	新工科与工程教育认证背景下材料力学实验教学改革	张坤强	山东农业大学	烟台新天地试验技术有限公司	刘福胜，尹航，冯竟竟，姜德贵，张鹏，刘仲秋，李妮，程吉泉，张永
Z2022265	重点项目	新工科专业核心课程群课程思政教学体系建设与实践	张志军	潍坊科技学院	无	王学伟，韩云，孙辉，王晓艳，马良花，刘君
Z2022266	重点项目	新课标视域下高校体育教育专业人才培养融合共生模式研究	宋杰	山东理工大学	淄博市教育局、桓台三中、祥瑞园小学	高奎亭，郭涛，李孟，张彤彤，杨刚，韩军梅，刘涛，王道军，王晓舟
Z2022267	重点项目	新商科背景下“产教融合”融合的物流管理应用创新型人才培养模式研究	徐健腾	曲阜师范大学	无	王成飞，巩天雷，郭丽彬，王宜举，刘金发，柏庆国，杨素花，费建翔，亓建芸

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022268	重点项目	新时代背景下应用型本科院校虚实协同的教研室高水平建设研究与实践	张士国	齐鲁理工学院	滨州学院、北京超星尔雅教育科技有限公司	蔡秀国，安飞，孙鲁青，杜爱燕，陈长伟，李晓杰，梁海明，赵玉霞，于晓丽
Z2022269	重点项目	新时代大学生劳动教育实践基地建设研究与常态化运行保障研究	陈为智	青岛科技大学	无	王作辉，丁明媚，王卫国，王琪，付继航，白梅
Z2022270	重点项目	新时代地方高校美育渗透型培养模式的创新与实践	隋杰礼	烟台大学	河南财经政法大学、烟台现代画院	于秀国，李庆忠，潘庆先，马座山，沙家强，马群，邹淑珍，王少伶，董贵晗
Z2022271	重点项目	新时代工程实训教学体系构建与教学模式探索实践	韩宝坤	山东科技大学	无	胡校苹，贝广霞，蒋忠贇，刘云侠，时慧喆，封超，张宗振，王金瑞，李安邦
Z2022272	重点项目	新时代美育背景下 U-G-S 协同培养音乐师范生实践能力路径研究	杜乡	德州学院	德州市教体局	马立婧，徐琦，段文，杨光伟，田屹，宋广元，马锡骞，杨祎，王敏
Z2022273	重点项目	新时代民办高校本科教学全过程质量评价与持续改进机制研究及其信息化实践	解银苹	山东现代学院	无	朱爱民，白雪，许鑫，阚保强，杨云鹏，樊悦霞，臧珍，杨丽平

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022274	重点项目	新时代山东省职业教育与本科“对接”模式及考评檢視研究	尚德生	山东理工大学	无	岳红丽，王光辉，王子林，冯娅妮
Z2022275	重点项目	新文科背景下“四位一体、二维扩展、五环并举”财税专业协同育人机制研究	李森	山东财经大学	山东工商学院	朱德云，赵宝廷，郭健，马静，曹雪娇，武彬，孔振焕，孙红霞，路春城
Z2022276	重点项目	新文科背景下创业管理课程实践教学方法改革研究	张瑛	中国海洋大学	无	周荣森，陈雨生，花昭红，戚昕，葛禄青，孟朝月
Z2022277	重点项目	新文科背景下德语专业国际化人才话语能力培养模式研究与实践	綦甲福	青岛大学	中译语通科技（青岛）有限公司	刘惠宇，刘沁卉，曹杉，李昌珂，黄怡容，王晓东，王学博，程茜，张婧
Z2022278	重点项目	新文科背景下广电类一流本科专业课程体系创新建设研究	马池珠	山东师范大学	山东艺术学院、山东工艺美术学院、聊城大学、山东青年政治学院	郑德梅，王宏，周楠，魏拥军，刘昂，邢祥虎，吴向阳，郭峰，刘绍芹
Z2022279	重点项目	新文科背景下山东省卓越新闻传播人才教育生态建设研究	常庆	山东师范大学	无	钱婕，邱凌，张成良，刘绍芹，任晓敏，戴俊潭，鲁毅，王焕景，姜昕

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022280	重点项目	新文科背景下中华优秀传统文化融入经济学专业课程的改革与实践	尹世久	曲阜师范大学	无	李琪，陈默，李凯，邹宗森，王蒙，李传健，李玉梅，梁军，张立新
Z2022281	重点项目	新文科理念下地方综合性大学“新金融”专业人才培养体系的研究与实践	吕学梁	青岛大学	无	刘喜华，司登奎，姜伟，宫晓莉，孙延鹏，宋卓霖，关丽娟，李聪，王春红
Z2022282	重点项目	新文科视域下“产学研创”一体化数智财会人才培养探索	刘惠萍	山东财经大学燕山学院	山东财经大学燕山学院	毕超越，张若涵，丰久宽，刘敏，周佳彤，唐琳玉，吴祥素，孟兆芬，李琦
Z2022283	重点项目	新型工科专业敏捷教学体系构建与实践	冯丽萍	山东交通学院	无	陈聪聪，任洛萱，桑惠云，侯明冬，刘美丽，李正，张立东，高佳，段胜利
Z2022284	重点项目	新一代信息技术背景下山东省专升本计算机考试内容体系改革研究	宁玉富	山东青年政治学院	山东师范大学、山东中医药大学	鲁燃，解福，马金刚，杨军，郑磊，张岳，李香英，孙世文，孙浩
Z2022285	重点项目	新一轮审核评估背景下地方高校教学质量保障体系的研究与实践	张绪涛	聊城大学	山东青年政治学院	张丙元，刘丙利，冯雪里，弓凤鸾，康建军，耿庆军，宋艳丽

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022286	重点项目	新医科背景下基于“三导向四融合”的中医全科医学人才培养模式探索与评价指标研究	陈宏志	山东中医药大学	无	李静蔚, 尹永田, 胡亚洁, 王瑾, 庄贺, 罗光芝, 孙咪, 乔雪, 安冉
Z2022287	重点项目	新医科背景下医教协同嵌入式发展临床药学人才培养模式的探索与实践	徐晓燕	山东第一医科大学	泰安市中心医院	刘燕, 张雪辉, 侯琳琳, 王蕾, 高山, 周延萌, 张继国, 温清, 王潞
Z2022288	重点项目	新医科视域下“三交融六深化九落实”医学影像诊断思维云平台的构建与实践	李祥林	滨州医学院	山东医影智能科技有限公司	王山山, 王帅, 王爱玲, 荣康, 董艺, 殷志杰, 刘泉源, 姜兴岳, 王传锦
Z2022289	重点项目	信息化驱动的全过程评价课程教学改革——以《钢筋混凝土结构设计原理》为例	隋杰英	青岛理工大学	无	刘才玮, 王滨, 苗吉军, 郭鹏, 宋华, 商怀帅, 赵玉亮, 李宁, 公伟
Z2022290	重点项目	休闲体育虚拟教研室建设方案与实践探索	姜付高	曲阜师范大学	山东体育学院、湖北经济学院、济宁学院	李兆进, 曲鲁平, 曹莉, 程卫波, 孙辉, 马玉华, 马永涛, 伊超, 滕云玲

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022291	重点项目	虚实结合，打造融合与创新的人体结构与功能实验课程	刘尚明	山东大学	无	郭雨霁，王婧婧，郝爱军，刘洪彬，张艳敏，王富武，郝晶
Z2022292	重点项目	学科竞赛驱动大学生创新实践能力提升的“三三五”模式研究与实践	杨宏力	聊城大学	鲁东大学、东阿阿胶股份有限公司	匡萍，陈新令，王瑞雪，焦艳芳，王歆，陈美，李绍东，王健忠，魏华南
Z2022293	重点项目	学科素养和人才培养相统一视角下思政课高质量发展研究	刘雅静	山东大学	无	鲁成波，杨守宝，孙晓桐
Z2022294	重点项目	一流课程建设背景下中药鉴定学课程思政教学改革探究与实践	冯帅	山东中医药大学	无	李峰，颜培正，刘杨，张天锡，李宝国，梁从莲，张喆，张芳
Z2022295	重点项目	一流课程视域下《细胞生物学》“BOPPPS+对分”教学模式的探索与实践	潘智芳	潍坊医学院	无	冯卫国，刘晓影，李美，高志芹
Z2022296	重点项目	一流专业引领、数字平台融通：财经类高校统计与数学专业群建设研究与实践	安起光	山东财经大学	无	宗高峰，孟宪萌，张慧，孙咏梅，张伟，孔令涛，郑如梦，魏轩

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022297	重点项目	一流专业与工程认证双驱动下测绘类创新人才培养模式研究	桑文刚	山东建筑大学	无	孟飞，张国建，郭秋英，王志伟，邢华桥，宁一鹏，毕京学，柴大帅，刘耀辉
Z2022298	重点项目	医学院校基于学生深度学习的“双双型”有效教学模式探索	秦国民	滨州医学院	无	张玉丽，王毅，许勇，李雅娜，高鹏，王志强，王霞，刘晓
Z2022299	重点项目	医学院校全环境立德树人体系建设研究与实践	李笃武	潍坊医学院	无	朱宏晋，冯振华，于芳，高全厚，袁萍，孔宇，于文静，姜忠华，赵建辉
Z2022300	重点项目	依托地域文化的传统文化类课程“一体两线四端”课堂教学模式创新研究与实践	延玥	聊城大学	无	王玉朋，田杰英，康建军，刘晋，赵磊，马士彪，梁远，李腾，陈辉
Z2022301	重点项目	以“问题思维训练”为引领的高校课堂教学模式创新研究与实践	宁静波	山东师范大学	无	乔翠霞，夏清滨，窦蕾，许玉红，张海玲，赵建民，陈静，孙颖，沈明伟
Z2022302	重点项目	以“知农、爱农、践农”为主旨的农林经济管理（公费）专业课程体系优化与实践	曲文俏	山东农业工程学院	无	王明晶，李百秀，高千秋，付琦，王鹏，张琳，刘琦，郑军，冯叶

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022303	重点项目	以国家一流课程为依托的师范专业教师口语课程改革与实践研究	姜岚	鲁东大学	无	冯海霞，徐艳华，陈丽莉，戴宗杰，兰玲，袁向彤
Z2022304	重点项目	以黄河文化为课程主题资源的《油画风景写生》课程教学研究	李洋	山东艺术学院	同济冰珀建筑设计集团有限公司	马蕾，孟宪平，李健，谭智群，王力克，王冰
Z2022305	重点项目	以培养“顶天立地”人才为目标的密码科学与技术专业建设研究与实践	庄金成	山东大学	无	许光午，王薇，魏普文，胡思煌，陈宇，郭淳，王伟嘉，文洁晶
Z2022306	重点项目	以赛促教 思政融合 智慧评价：飞机总体设计课堂教学改革与实践	高翔	山东交通学院	滨州学院	曾庆凯，管宁，刘文江，董文祥，刘元涛，陈锋，徐春龙，马文来，术守喜
Z2022307	重点项目	以实战应用能力培养为导向的新时代公安院校实践教学模式研究	李国	山东警察学院	无	王晓东，杨冰，张成，李圆圆，王法珂，陈雪成，赵晗睿，李文华，朱晓琳
Z2022308	重点项目	以学科前沿为导向，科研资源为支撑，创新能力培养为核心的学科前沿课程体系的设计与实施	李春霞	中国海洋大学	无	顾玉超，曹鸿志，李国云，刘明，尚庆森，韩峰，李筠，王鹏，张栋

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022309	重点项目	以学生发展为中心的测控类课程案例式教学方法研究创新与实践	邵海燕	济南大学	济南时代试金试验机有限公司	孙选，刘娟，李国平，张金凯，王晓慧，陈鑫，马玉真
Z2022310	重点项目	以学生为中心视角下环境类专业核心课程深化课堂教学改革策略研究	匡少平	青岛科技大学	中国海洋大学、齐鲁工业大学、中国石油大学（华东）、山东科技大学、山东大学、青岛理工大学	李锋民，万均，王晨，李玲玲，刘芳，胡术刚，周贵忠，胡振，孙英杰
Z2022311	重点项目	应用化学专业教学内容与教学要求建议的研制	嵇淑萍	山东理工大学	山东大学、齐鲁工业大学、中国石油大学（华东）、中国海洋大学、山东科技大学、曲阜师范大学、聊城大学、鲁东大学	张树永，杜登学，姜翠玉，冯丽娟，邵谦，冯媛媛，王怀生，刘希光
Z2022312	重点项目	应用型本科高校学科专业一体化建设研究——大学职能的视角	陈龙溪	山东青年政治学院	齐鲁理工学院	孟凡兵，满璐，田园，魏巍，王小霞
Z2022313	重点项目	应用型法律人才培养“4D”课堂教学模式创新研究与实践	邹小琴	山东政法学院	山东师范大学、山东财经大学、齐鲁工业大学、山东省律师协会、北京德恒（济南）律师事务所	高健，张蓓，周煜，张玉成，刘涛，宋世勇，吕芳，宋俊博，王民生
Z2022314	重点项目	应用型高校“人工智能+”专业群建设研究与实践	张文华	山东协和学院	济南博赛网络技术有限公司、北京高科云教育科技有限公司	于丽娜，赵淑芳，王红，岳秀明，王晓燕，陈梅，宫琳琳，董良，肖莉娟

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022315	重点项目	应用型高校“融合协同、多元驱动、全链植入”智能制造人才培养模式探索与实践	周淑芳	青岛黄海学院	山东农业大学、青岛赛轮股份有限公司	陈玉杰，刘纪新，宋慧，邵瑞影，李晓燕，刘娜，孙维丽，宋月鹏，魏凯娇
Z2022316	重点项目	应用型高校工程人才培养模式创新与实践	王贞	山东石油化工学院	无	杜彩凤，王劲松，辛艳萍，王铭，贾伟玲，徐鸣，杜阳阳，祁鑫，于淼
Z2022317	重点项目	应用型高校新工科专业高效课堂教学质量提升路径研究与实践	沈孝芹	山东建筑大学	无	张涵，许向荣，于复生，逢波，范文利，黄巍岭，王日君，衣杰，刘辉
Z2022318	重点项目	知识立意与素养立意并重——新高考评价体系下历史科命题的守成与创新	于民	潍坊学院	潍坊学院	李娟，高黎明，王俊芳，谢金勇，程金蛟，苗月宁
Z2022319	重点项目	知识图谱+深度学习，新工科视域下课堂教学新范式研究与实践	刘晓玲	青岛理工大学	青岛征和工业股份有限公司	郭峰，崔金磊，杨萍，王德祥，刘国梁，刘毅，肖小红，代沅兴
Z2022320	重点项目	指向深度学习的“四维三链进阶式”课堂教学模式创新研究与实践	马秀兰	临沂大学	齐鲁工业大学、泰山学院	李红霞，于亚楠，陈为艳，张萌苗，苗守艳，李同恩，王建欣，汤欣，王相帅

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022321	重点项目	智慧海洋背景下电子信息类一流专业人才培养模式研究	王景景	青岛科技大学	青岛励图高科信息技术有限公司	周艳平, 王增峰, 朱习军, 牛秋娜, 孙丽珺, 王玲玲, 杨星海, 孙海英, 李海涛
Z2022322	重点项目	智慧互联导向、产教双向赋能、过程精准评价——网络工程一流本科专业建设研究与实践	陈贞翔	济南大学	无	荆山, 张波, 杨波, 马坤, 王晓芳, 黄艺美, 王倩, 吴鹏, 赵川
Z2022323	重点项目	智慧教学背景下工程造价管理课程思政改革探究与实践	闫倩倩	聊城大学东昌学院	山东东岳项目管理有限公司、山东智建集团	田金菊, 常路彪, 赵桂清, 刘姗姗, 汤政, 任力, 陈兴贤, 董金娣
Z2022324	重点项目	智慧教育背景下PI教学模式在高校工科课堂中的应用研究	张艳	山东建筑大学	无	葛倩, 张晓平, 王凤和, 张伟伟, 王文, 陈怀广, 刘飞飞, 赵庆利
Z2022325	重点项目	智慧教育生态下, 机械专业课程群“三谱一体”教学模式研究	于涛	烟台大学	山东理工大学	葛文庆, 张磊, 王进杰, 宋良, 姜海荣, 应华, 熊晓萍, 侯志刚, 王林平
Z2022326	重点项目	智慧教育视域下基于OBE的“五融五化”混合式教学模式研究与实践——以省级一流课程为例	刘雪婷	山东理工大学	无	李震梅, 周辉, 孙霞, 张岩, 赵霞, 丁蕾, 巴奉丽, 丁丽, 高中亮

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022327	重点项目	智能化时代高校“一二三四”课堂教学评价改革研究与实践	李庆忠	烟台大学	鲁东大学、山东工商学院、西安启光信息科技有限责任公司、南京超星数图信息技术有限公司	潘庆先, 王莹洁, 林云, 段中华, 马座山, 王莺, 韩彬, 张存锋, 逢卉一
Z2022328	重点项目	智能环境下师范生教学执行力培养模式的探索与实践	赵可云	曲阜师范大学	无	于颖, 吴焕庆, 徐振国, 刘敏, 王焕景, 亓建芸, 孔勇, 谢万里, 刘明祥
Z2022329	重点项目	智能时代自动化新工科专业创新人才培养模式探讨与实践	刘喜梅	青岛科技大学	无	吴兵, 庄克玉, 曹梦龙, 郝胜武, 马彩青, 王栋, 李梅航, 王辉辉, 王红姣
Z2022330	重点项目	智能制造时代自动化类新工科专业拔尖创新型人才培养模式研究与实践	于金鹏	青岛大学	无	于海生, 刘旭东, 潘松峰, 徐世许, 赵林, 王娜, 毛雪伟, 刘华波, 王保防
Z2022331	重点项目	中国传统音乐融入高校美育教学的策略研究与实践	马惠娟	鲁东大学	山东大学	周婷婷, 董翠娜, 唐雯, 刘倩, 张弦, 李炜, 陈月
Z2022332	重点项目	中华语言文化国际教学资源库建设及应用实践研究	王恩旭	济南大学	无	郭智辉, 赵太莲, 蒋莹, 张兵, 王毅, 鲁毅, 张小平, 刘红梅, 刘磊

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022333	重点项目	中外协同创新背景下《中国文化概论》“4A”无痕思政示范课程建设研究与实践	刘昕	鲁东大学	无	黄修志, 高居鹏, 王东海, 毛嘉宾, 王娜, 田莉莉, 朱会敏, 凌川, 吴远庆
Z2022334	重点项目	重塑教学生态: 数字技术赋能课堂教学改革的研究与实践	李静宜	山东工商学院	无	贺继红, 阮国祥, 赵洋, 逢卉一, 王茵, 徐娜, 朱洪利, 欧阳建军, 宋永明
Z2022335	重点项目	专创融合下旅游管理专业“四四矩阵”实践教学体系的构建研究	赵华	山东协和学院	济南融创铭晟文化产业有限公司	张卉, 魏薇, 张孝丽, 张雪冰, 牛晓, 殷允鹏
Z2022336	重点项目	专业认证条件下高校基础力学课程教学改革与实践	陈再现	哈尔滨工业大学(威海)	无	李素超, 郝志伟, 刘荣刚, 边文凤, 刘功亮, 桂洪斌, 宋晓国, 吴健, 纪校娟
Z2022337	重点项目	自驱成长型“一核五驱”模拟法庭实训教学创新研究	陈浩	烟台大学	山东省法学会法学教育研究会、烟台市牟平区人民法院、烟台市芝罘区人民检察院	张卫平, 宋振武, 于秀丽, 高珺, 何燕, 王圣礼, 杨利军, 毛海利, 李阳阳
Z2022338	重点项目	综合性大学标准化教育 3MG 人才培养模式创新研究	张嵩	青岛大学	无	袁宇, 苏娜, 沈照功, 刘琳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022001	面上项目	“成就大国理想， 型入爱国核心” —塑性成型课程 群的思政教学改革 研究	王芳	山东建筑大学	无	程钢，李锦，陈庆强，韩娟娟，李姣
M2022002	面上项目	“大班授课、小班 研讨”在《生物化 学》课程混合式 教学中的探索与 创新	秦宏伟	济宁学院	无	张兆和，成冬冬，杨永涛，杜昕昕，杜秋丽，崔向伟，尹春光，赵强
M2022003	面上项目	“大数据+财务” 背景下财务管理 专业数智化人才 培养改革研究	朱哲	烟台科技学院	山东财经大学	孙颖，张小燕，刘泓廷，叶英楠，朱磊，李建华，王春燕
M2022004	面上项目	“大思政”格局下 英语专业教师教 育课程教学改革 与创新研究	董苗苗	齐鲁师范学院	无	张力文，李楠，邹德平，宋秀葵，王玉凤，栾佳，高颖，傅姝婧
M2022005	面上项目	“大思政课”背景 下《中国近现代史 纲要》课程教学改 革与实践	陈冬颖	山东协和学院	无	张传霞，彭克清，刘友福，崔海燕，卢新，唐贞永，李君平，柴玲玲，温朝芳
M2022006	面上项目	“大思政课”视域 下高校课程思政 与思政课程协同 育人实践机制研 究	刘丽红	青岛农业大学	无	杜宏伟，刘如飞，李学云，牛婷婷，赵玉婷，蔡斌，李香玉，王超，冯秀梅

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022007	面上项目	“多融合”PBL 教学方法在医学教学中的研究与实践	王箐	潍坊医学院	无	王岱君, 崔晓栋, 刘建明, 刘清华, 付玉荣, 郭军堂, 李进, 高香红
M2022008	面上项目	“二面向 三融合 五改进”——具有区域特色的地方高校应用型人才培养模式研究	赵颖	聊城大学	山东金帝精密机械科技股份有限公司、山东东阿钢球集团有限公司、聊城市产品质量监督检验所	郭洪强, 武健, 杜娟, 赵岭, 孙群, 包春江, 袁锡铭, 杨吉明, 贾志军
M2022009	面上项目	“泛在”+“演创”式民乐专业课课堂教学模式创新研究	罗旻	青岛大学	无	王一平, 苏静
M2022010	面上项目	“非遗思政” 高校动画专业协同育人教学实践探索	陈妍言	菏泽学院	无	张璐, 谢芳, 李文静, 平菁菁, 武玉进, 曹子健, 朱蕾萱
M2022011	面上项目	“韩语+X”国际化复合人才培养模式研究	赫美萍	哈尔滨工业大学(威海)	无	黄明子, 单广勇, 姜翔宇, 史光孝, 卜玉伟
M2022012	面上项目	“互联网+教育”背景下《古文字学》线上线下混合式教学模式建构研究	张俊成	曲阜师范大学	无	成积春, 刘伟, 赵满海, 王京传, 吴毅强, 苗利娟, 张亚宁, 牟学林, 王蕾

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022013	面上项目	“计算+”背景下法学人才培养创新研究	张琳	山东理工大学	无	安婧婧, 郑承友, 徐德臣, 王玲, 陈瑛, 李哲, 张志新, 孙俊涛, 梅向荣
M2022014	面上项目	“讲好中国故事”引领下“三元协同、四型导向”的新闻传播人才培养模式研究与实践	李振粉	齐鲁理工学院	齐鲁壹点	张文祥, 吴洪斌, 杨士霞, 李静媛, 胡宝胤, 张倩, 高红日, 辛雨, 韩欣然
M2022015	面上项目	“课程美育”——高校美育模式的路径创新与多维实践	邹强	山东师范大学	无	史洁, 赵树国, 杨光, 葛瑞平, 李红春, 郎晓玲, 沈基松, 杨存昌, 吴承笃
M2022016	面上项目	“课程思政”背景下基于 CBL 的临床药理学教学探索与实践	韩秀珍	山东大学	无	郭秀丽, 焦波, 赵保兵
M2022017	面上项目	“空窗期”研究成果融入本科思政教学的实践与反思	吴延芝	山东交通学院	菏泽学院	乔书凯, 程慧敏, 杜永明, 蒋月锋, 陈雨桐, 范宜华, 吴修娟
M2022018	面上项目	“立德树人”视域下学业导师思政育人体系构建与实践——以材料化学专业为例	卢启芳	齐鲁工业大学	无	韩秀君, 张艳飞, 司聪慧, 陈顺伟, 郭恩言

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022019	面上项目	“两协同、三融合、四段式”生物工程专业应用型人才培养模式构建与实践	高星	齐鲁理工学院	西王集团有限公司	袁雪娇, 刘庆喜, 王岩, 孙玲芝, PAKYENLENG, 牟红宇, 李树芹, 何文, 刘倩
M2022020	面上项目	“两协同—四平台—三保障”本科高校美育教育模式构建研究	杨茹	山东协和学院	无	吴向丽, 刘娟娟, 万传菲, 袁楠, 马雪婷, 李建, 韩霞, 郭晓彤, 崔婷婷
M2022021	面上项目	“六共同六融合”校企合作培养电子信息类应用型人才创新实践	郑世玲	聊城大学	青软创新科技集团股份有限公司	王树华, 李立军, 房文敬, 张霞, 范鑫烨, 王明红, 申哲, 纪红柱, 杨秀霞
M2022022	面上项目	“能力导向 情境贯通 分层进阶”的应用型护理人才临床思维能力培养研究与实践	王若维	山东协和学院	无	张佩, 于秀娟, 翟淑娜, 刘芳, 祁艳霞, 朱平, 张敬伟, 张晶, 张囡囡
M2022023	面上项目	“全栈式”因材施教下应用创新型人才培养的研究与探索——以金融学专业为例	吕强	山东科技大学	济南大学、山东体育学院	周在霞, 蔡娜娜, 刘忠诚, 李英杰, 云兵兵, 马国超, 何文兴, 刘国栋, 李荀
M2022024	面上项目	“三观”统一、“五步”同行的财会类课程思政建设研究	韩真真	青岛城市学院	无	蔡素兰, 赵珍珍, 陈晓冬, 高杉, 杨阳, 张灿灿, 张玲, 倪晓茵, 许琪

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022025	面上项目	“三全育人”背景下“五位一体”本科生导师制育人模式探究—以食品科学与工程专业为例	王晓君	烟台理工学院	无	高娜，姜倩倩，姜琳，陶宇，王跃猛，孙盛千，初晓辉，李静，王晶
M2022026	面上项目	“三全育人”理念下地方应用型本科高校理工类专业课程思政建设研究	张海龙	齐鲁师范学院	无	张才波，杨晓蕾，史远，孙洪兆，姬长建，高玲美，徐琛，石婷婷，傅一鸣
M2022027	面上项目	“三全育人”视域下《微生物学》课程思政深度挖掘与实践应用	陈青	枣庄学院	无	王红妹，谭小艳，尉鸿飞，王丽虹，韩笑，邓艳美，王睿，徐峥，王玉海
M2022028	面上项目	“三全育人”视域下基于导师制的应用型人才培养模式实践研究	宋保峰	山东财经大学东方学院	山东管理学院、泰山学院、山东工商学院、山东中启创优科技股份有限公司、山东众志电子有限公司	孙延民，高爱霞，姚兴华，吴国艳，武传涛，季树安，李全海，孟华，吴昌友
M2022029	面上项目	“三重递进式”医患沟通教学体系的构建与应用研究	陈诗鸿	山东大学	无	姜冬青，庄向华，李晓博，潘喆，娄能俊，张亮，娄福臣，吕丽，杜娇娇

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022030	面上项目	“视、听、思、练、辨”进阶式音乐教育专业学生（本科）自弹自唱能力提升教学范式研究	武晓亮	山东艺术学院	无	丁大水，王涛，孙露，刘楠，张学成，孙莱
M2022031	面上项目	“数字化+新文科”视域下的赛训融合的财务管理综合实训课程开发	于英	山东现代学院	无	杨梅，杨秀，王静，武中哲，李静，王燕红，王豪，董立群
M2022032	面上项目	“数字中国”背景下地方应用型高校智能制造工程专业复合型人才培养创新模式研究与实践	翟玉玲	潍坊学院	大技狮科技有限公司	董新峰，崔秀玲，孙敬娜，宋广景，李庆军，张维梅，王萌，朱慧爽，李艳华
M2022033	面上项目	“双一流”建设背景下高校思想政治理论课教学模式创新及育人效果提升研究与实践	张瑞涛	中国石油大学（华东）	无	宋海傲，齐宁，刘继高，刘兴波，王庆忠，郎帅，张会芸，于泳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022034	面上项目	“双一流”建设背景下面向农科专业的新形态一体化大学数学教材建设研究与实践	田祥	山东农业大学	青岛农业大学	朱柘琨, 程军伟, 刘彭, 公艳, 刘中一, 毕建杰, 杨克强, 刘振斌, 毛绪平
M2022035	面上项目	“思政、认证”双引领“产教研学”四驱动的地方高校国家一流专业建设与实践	何淑庆	临沂大学	无	刘鸣涛, 王海峰, 张问银, 赵光怀, 王九如, 赵斌, 荆长强, 杨洪亮, 卢亮
M2022036	面上项目	“思政+艺术”协同育人模式下的《歌剧剧目》课程改革研究	刘书好	山东大学	无	安宁, 刘淑美, 徐恺, 赵胜男, 谢文字
M2022037	面上项目	“体医融合”背景下大数据嵌入医学院校体育教学改革实施路径的探索	侯立军	潍坊医学院	无	段玉双, 陈永春, 袁传明, 刘文烁, 徐艳, 穆华夏, 高梦瑶, 秦骁强, 孔雨佳
M2022038	面上项目	“文化强国”视域下《泰山文化海外传播》特色课程建设研究	田芬	泰山学院	无	修志华, 樊丽丽, 张庆云, 李莉, 马秀华, 时群, 付超群, 吴仙仙

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022039	面上项目	“五育并举”视域下高校体育教育专业学生课堂教学改革的研究与实践	赵佳	山东师范大学	无	李斌，李文记，郑富强，葛书林，王海鸥，王相英，王富强，岳浩然，董存彪
M2022040	面上项目	“校际融合、师生协同、双创导向”的人工智能人才培养模式研究与实践	邢军	青岛黄海学院	山东科技大学	崔宾阁，于振邦，尹成波，李翠，刘培学，宋丽娟
M2022041	面上项目	“新时代未来合伙人”创新创业型人才培养范式研究	张超	山东财经大学	无	王佃冰，孙亚男，苏洪志，谷学峰，张国栋，李军，李建强，李亚莉，赵金鹏
M2022042	面上项目	“新医科”背景下基于作业治疗国际课程认证，康复治疗人才培养模式的探索与实践	孟宪国	山东第一医科大学	无	张洁，刘润芝，师冉，宁丽萍，魏珊珊，于学美，王鹏程，李建民，贾庆卫
M2022043	面上项目	“新医科”视角下应用型本科高校康复治疗学专业人才培养模式研究与实践	赵洪强	山东现代学院	无	江新泉，时敬爱，邹磊，王海燕，张天一，许振坤，马艳含，田惠

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022044	面上项目	“一核三模四融”：现代汉语课程实践教学体系的构建	钱伟	青岛大学	无	贤红霞，窦秀艳，张轶西，曾令香，傅炜莉，栾贻爱，卞尊昌，杨忠华
M2022045	面上项目	“一核五维、三全育人”《Linux 操作系统》应用型本科人才培养的创新与实践	秦其虹	山东现代学院	山东建筑大学	胡鹏，杨云，赵鹏，宗丽芳，戴斐，高绍腾，张培培，王建侠，孙洪广
M2022046	面上项目	“一核引领、双向贯通、三阶递进、四轮驱动”地方高校劳动教育模式创新研究与实践	黄春平	聊城大学	聊城职业技术学院	马海燕，马中东，刘丙利，周长辉，韩丽华，刘子平，褚鹏飞，匡萍，张绪涛
M2022047	面上项目	“一核主导 三阵融合 圈层互动”高校融媒体矩阵助推思政育人教学改革创新实践	苗丽娥	潍坊科技学院	无	高宏赋，王爱萍，王丽丽，李岩，杨秋红，王述良，王晓庆，姚化伟，王文国
M2022048	面上项目	“一体化两保障 四结合”课程思政教学模式创新与实践	徐守芳	临沂大学	无	马登学，李因文，李兴建，马建峰，胡尊富，陈奎永

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022049	面上项目	“医教协同、校院合作”多元化专升本护理人才培养体系创新研究与实践	李娜	青岛滨海学院	潍坊医学院、金职伟业集团（教育部认定 第三方考评组织）	陈明莹，亓文倩，孟庆慧，魏秀红，于云，刘超，翟艺，刘在森，潘建明
M2022050	面上项目	“以能力培养为导向，中医药融合为特色”的基础医学整合课程体系构建与实施	冯伟科	山东中医药大学	无	王芙蓉，李笑，吴江，杨光，王彦芳，魏璐婉，于鹰，李毓秋，李茜
M2022051	面上项目	“以问题解决驱动自我调节学习”的混合式教学改革与效果评估	韩璘璘	山东师范大学	无	常淑敏，赵卫国，司继伟，朱朝霞，李红霞，胡冬梅
M2022052	面上项目	“以质为本、以融为核、以促促教、以数促评”推进课堂教学改革的研究与实践	王小霞	齐鲁理工学院	无	李新军，张士国，王艳玲，杜园园，张慧，杨士霞，李怡坤，刘程程，齐庆苗
M2022053	面上项目	“政教融合—科教融合—产教融合”下多方协同的保密类专业人才培养模式探索与实践	孙萌	齐鲁工业大学	中孚安全技术有限公司	刘学生，李健，马宾，李秀芳，杨光，王金国，马志龙，杨淑棉，王鲁

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022054	面上项目	《大学英语》工具性、人文性和思政性教学改革探索与实践	王渺渺	齐鲁理工学院	无	包燕，杨俊，杜爱燕，缪秀利，蔡秀国，秦国华，李华，刘程程
M2022055	面上项目	《计算机网络》“三段三阶、三问三评、多元考核”教学改革研究与实践	樊冬梅	山东协和学院	深圳中兴网信科技有限公司、黄冈教育谷投资控股有限公司	陈梅，张鲁，董香丽，王淑娇，刘莉，岳秀明，杨霄雯，李敏，韩小龙
M2022056	面上项目	《金属材料学》数字化在线课程建设与混合式教学实践研究	姚树玉	山东科技大学	无	王淑峰，李桂杰，曹梅青，孙金全，李敏
M2022057	面上项目	《细胞生物学》课程群“贯通式”课程思政模式的改革研究	朱睿斌	齐鲁师范学院	无	王艺雅，史远，杨晓蕾，蔡元丽，吴帼英，崔大勇
M2022058	面上项目	OBE 理念下“思政—学识—实践”融入《国际经济学》课堂教学改革的途径研究	李真	山东财经大学	无	鞠姗，杨晓静，张照玉，杨春艳，张洪，宗慧隽
M2022059	面上项目	OBE 理念下传媒创作类课程的“四融”课堂教学改革研究与实践	李琦	山东师范大学	无	付庆军，杨田恒，杨娟，王伟伟，周楠，李晓娟

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022060	面上项目	OBE 理念下体育教育应用型人才实践能力培养的改革与实践	赵岱昌	山东体育学院	日照海曲高级中学	刘远祥, 黄常亮, 葛新, 于兵, 宋志强, 段亮, 赵贵超, 康玉良, 钟海波
M2022061	面上项目	PACE 三元课堂的“六观六化”教学模式研究——以计算机科学与技术专业为例	沙焕滨	德州学院	青软创新科技集团股份有限公司	谢延红, 李天志, 戎丽霞, 徐美娇, 张建臣, 于学斗, 朱恒伟, 胡凯, 曹金凤
M2022062	面上项目	PDSIPE 高质量幼儿园教师培养模式创新与实践	王淑芹	山东女子学院	无	臧涓涓, 王婷婷, 徐伟, 刘源, 刘晓丽
M2022063	面上项目	STEAM 视角下基于 LT 型合作学习的混合式大学英语教学模式创新研究与实践	刘伟燕	潍坊理工学院	无	赵秀福, 吕岳, 刘男, 孙瑞白, 姜方瑜, 于德凤, 潘淑真, 李德平, 李胜男
M2022064	面上项目	TQM 理论下三级全程二轮驱动课堂教学质量保障体系研究与实践	郭均栋	青岛黄海学院	上海商鼎软件科技有限公司	姜谊, 鞠艳丽, 王式晔, 陈江波, 刘浩, 李娜, 王文慧, 王昱瀛
M2022065	面上项目	本科高校影视摄影与制作专业国际化人才培养模式研究与实践	管燕秋	青岛电影学院	无	龚晓, 张琳悦, 李磊, 郭蕴辉, DavidWilson, JoeLi

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022066	面上项目	本科科学文化基础课程全要素全过程学业评价改革研究与实践	李丹妮	海军潜艇学院	无	孙小飞，马曾，毛俊超，范化喜，苏宁，成乐，徐莉程，彭方成
M2022067	面上项目	差异定位 课程革新 教材赋能：汽车保险与理赔教学模式研究	李方媛	山东交通学院	中国人民财产保险股份有限公司山东分公司、山东交院交通司法鉴定中心、山东省机动车鉴定评估行业协会	吕鹏伟，班孝东，赵长利，姜坤，韩广德，商永锋，高健，施玉民
M2022068	面上项目	产出导向、三维培育、多元协同：高校师范类专业美术教育的美育模式创新研究	曹彦明	临沂大学	临沂市河东区长春路小学	张玉磊，孟凡蕾，刘长龙，朱娜，李国强，刘明，冉利强，奚榆，朱玲
M2022069	面上项目	产教融合背景下数字营销人才培养体系构建研究	崔妮	烟台科技学院	君顶酒庄有限公司、烟台金沙滩希尔顿酒店	尹文发，张金斗，柳兴国，曲道兴，白亮，林全杰，葛仲琛，郑伟楠，赵文岳
M2022070	面上项目	产教融合背景下新工科专业核心课程课堂教学改革路径探索与实践——以采矿工程专业为例	刘伟韬	山东科技大学	无	陈绍杰，常西坤，蒋邦友，蒋力帅，许琳，文志杰，闫莎莎，于海洋，刘学生
M2022071	面上项目	产教融合下“五融合三特色七提升”课堂教学改革创新与实践	李涛	潍坊科技学院	无	刘相法，张志军，曹云鹏，董斌，李国胜，吴金鹏，张伟，宋佐龙

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022072	面上项目	产业数字化转型背景下计算机类专业“双型”人才协同育人模式探索与实践	崔浩	山东石油化工学院	腾讯云计算（北京）有限责任公司、山东数元数字产业发展有限公司	王永明，吴玉敏，杜彩凤，王雯雯，刘朋，张东，祁鑫，陈强，崔健
M2022073	面上项目	成果导向的高校信息技术类课程全过程考核体系研究与实践	李飞	山东英才学院	无	王甲琛，庞宁，仲为武，王雪丽，张伟，李京春
M2022074	面上项目	创新“四融合三结合”教学模式全面推进一流课程建设的研究与实践	刘素慧	山东农业工程学院	菏泽学院	尉辉，徐铮，段曦，李莹莹，徐金强，唐欣，李震，董飞，张伟丽
M2022075	面上项目	创新创业教育与大学生就业、创业能力研究与实践	于忠军	山东第一医科大学	无	王馨婷，李磊，王静，鞠迎修，郭学静，左丽娟，周晓芳
M2022076	面上项目	创新驱动、实践引领，过程装备与控制工程专业递进式人才培养模式探索与实践	李强	中国石油大学（华东）	无	左海强，孙治谦，国亚东，王胜军，蒋文春，赵东亚
M2022077	面上项目	从预防医学到公共卫生—预防医学专业课程体系改革研究	李万伟	潍坊医学院	无	李晓红，吴学谦，许婷婷，唐云锋，徐东群，张丽雯，张利平，马璇，赵佳丽

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022078	面上项目	大健康和新医科背景下基于岗位胜任力的“一核两翼”中医养生学人才培养模式探索与实践	戴霞	山东中医药大学	无	焦鸿飞, 黄杰, 韩辉, 向楠, 王玉芳, 亓英姿, 齐于辰, 郭威, 李晓璇
M2022079	面上项目	大理工科基础课程群协同教学改革研究	赵建昕	海军潜艇学院	无	李丹妮, 王民生, 马曾, 刘金辉, 刘绪, 毛俊超, 闫盼盼, 祖煜然
M2022080	面上项目	大思政背景下《中国哲学史》课程思政建设研究与实践	张圆圆	滨州学院	无	谷菲菲, 闫翠玲, 刘娟, 傅开梅, 刘恒, 段宇祥
M2022081	面上项目	大学生核心素养视域下应用型本科高校课堂教学改革研究与实践	冯会敏	青岛恒星科技学院	青岛大学	李林, 王鲁漫, 于建立, 卢洪晏, 赵新艳, 李伟, 丁生, 孙和, 刘锁霞
M2022082	面上项目	大学物理实验课程智慧教学研究	张纪磊	海军航空大学	无	刘存海, 金靓婕, 苏学军, 柳叶, 梁小蕊, 王玉良, 郭冰, 刘芬芬, 马军军
M2022083	面上项目	大中学校共建化学教育研究院的探索与实践	刘杰	聊城大学	无	杨伟革, 张仿刚, 张宪玺, 李海波, 刘海生, 胡锋, 于缙缙, 裴希乾, 陈静
M2022084	面上项目	地方高校逻辑学课程“四三三”教学模式创新研究	朱凌	山东农业大学	泰山学院	王伟, 乔赛, 战琨友, 贺文娜, 蔡威熙, 朱笑荣

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022085	面上项目	对分课堂在医学生物化学教学中的应用研究	曾季平	康复大学	无	牟青杰, 韩文伟
M2022086	面上项目	多层次协同式民商法案例虚拟教研室的运行模式与实践经验	张平华	山东大学	浙江新台州律师事务所、中国海洋大学、中国石油大学(华东)、吉林大学、辽宁师范大学	石文静, 郭明瑞, 董媛媛, 项先权, 瞿灵敏, 冷凌, 曹相见, 刘耀东, 刘经靖
M2022087	面上项目	多学科交叉、产科教融合的示范性双创基地建设与实践	马建民	中国石油大学(华东)	青岛中石大教育发展有限公司、青岛石大石仪科技有限责任公司	刘振东, 李雪琴, 陈晖, 黄向东, 马少华, 郭卫萍, 曲本全, 赵玉明
M2022088	面上项目	多元化混合式教学模式与环节渗透考核评价体系研究	陈乃建	济南大学	无	门秀花, 陈鑫, 王娜, 赵琄, 丁良, 陈洪堂
M2022089	面上项目	多元融入, 技术依托——数字化背景下组织管理类课程课堂教学改革研究与实践	王善臣	山东管理学院	无	荣丽丽, 赵婧, 李晓磊, 胡忠任, 刘宁, 张春翠, 刘冉冉, 郭垚君, 刘桂臻

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022090	面上项目	高等教育数字化转型背景下的地方高校特色专业课程教学探索与实践——以青岛科技大学高分子材料与工程专业为例	翟俊学	青岛科技大学	无	吴明生，王新，杜爱华，宋建晖，肖建斌，邓涛，王伟，陈学刚，孙学红
M2022091	面上项目	高等学校产学研协同育人机制研究与实践——以鲁东大学盈科法学院为例	李艳霞	鲁东大学	北京市盈科律师事务所	张祥伟，侯鲜明，孙明，尹雪萍，郭大林，田昭岗，梅向荣，李君
M2022092	面上项目	高校“田野式”课程思政教学模式的构建与实践研究	杜霞	枣庄学院	曲阜师范大学	赵林，孟彦如，李磊，王友郡，王艳，凌娟，李晓红，王满堂
M2022093	面上项目	高校服务山东沿黄地区乡村中小学音乐教育高质量发展协同发展研究	杨春红	山东艺术学院	无	郭晓彤，马晓倩，武晓亮，丁大水，王涛，朱叶
M2022094	面上项目	高校国家经济安全教育模式创新与实践研究	张路	齐鲁工业大学	无	赵华伟，张璐，殷瑞瑞，夏志青，宋歌，王程超，盖晓彤，樊月月

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022095	面上项目	高校课堂教学改革背景下混合式教学模式研究与实践—以《钢结构设计原理》为例	杨秀英	聊城大学	无	赵庆双, 孙胜男, 孟昭博, 张绪涛, 张保良, 田忠喜, 张晓冬, 袁立群, 刘万荣
M2022096	面上项目	高校课堂教学改革推进习近平经济思想“三进”路径与实践研究	宁朝山	聊城大学	无	王瑞雪, 王歆, 陈美, 马中东, 匡萍, 徐鹏杰
M2022097	面上项目	高校思政课课堂教学“六化”改革实践探索	邹真珍	哈尔滨工业大学(威海)	无	薛爽, 刘晓莉, 张步先, 张振宇, 潘文华, 石玉军, 李成超, 乔畅
M2022098	面上项目	高校推进习近平新时代中国特色社会主义思想“三进”模式研究与实践	张菲菲	潍坊医学院	无	高全厚, 孙倩, 李笃武, 万祥春, 王振宇, 田玉胜, 于文静, 姜忠华, 赵建辉
M2022099	面上项目	高校线上线下混合式教学体系构建、评估与质量提升路径研究	史俊伟	山东工商学院	无	温国锋, 马立强, 刘羽霄, 崔金荣, 李立峰, 董静, 宋莹, 王诗淇
M2022100	面上项目	高校一流本科课程《综合英语》课程思政建设研究与实践	崔静静	德州学院	天津外国语大学、曲阜师范大学	龙娜娜, 史青玲, 王晓军, 孔蕾, 程福梅, 宋辉, 胡晓莉, 朱莉莉, 范丽丽

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022101	面上项目	工程教育认证视域下课程质量生态圈建设研究	杨朝晖	山东建筑大学	无	王向辉, 袁卫华, 王少华, 聂秀山, 张志军, 赵秀梅, 徐俊丽, 刘新锋, 孙倩
M2022102	面上项目	工商管理专业“共创共赢”产教融合育人机制研究与实践	梁春梅	山东师范大学	无	王成亮, 孙飒, 夏同水, 翟萌, 李晓楠, 孙曙光
M2022103	面上项目	工业4.0视域下新工科虚实结合、专创融合的教学模式构建与实践	刘继涛	济南大学	无	周春华, 张炉青, 李辉, 杨红晓, 徐安厚, 胡丽华, 李树生, 张彦, 陈志勇
M2022104	面上项目	国际合作办学中引进课程的线上线下混合式教学改革研究与实践	荣增瑞	中国海洋大学	无	孙建, 武文, 李涛, 周杨, 王楠, 姚志刚, 石剑, 刘曦睿, 盛立芳
M2022105	面上项目	行业特色高校全周期项目式机械类专业人才培养模式改革与实践	衣明东	齐鲁工业大学	无	李梦丽, 吕月霞, 许崇海, 张静婕, 杜劲, 刘茵, 李兆文, 张玮, 宋雪丽
M2022106	面上项目	行业特色型高校课程思政建设全要素驱动创新机制的理论建构与实践	胡玉宁	滨州医学院	南京航空航天大学、重庆交通大学	丁明, 朱光燕, 高森, 柴勇, 曲佳彬, 李祥林, 徐川, 张晓平

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022107	面上项目	行政法与行政诉讼法教学模式创新研究	孙宁	青岛大学	青岛市中级人民法院、山东劳和律师事务所	张朝霞, 孙晓燕, 董桂武, 丛广林, 修丰义, 何德宝, 尤志春, 刘怡, 王静静
M2022108	面上项目	后疫情时代高校工科生创新创业教育与专业教育互融的研究与实践	邢荣莲	烟台大学	山东工商学院、山东宝源生物科技股份有限公司	李冬梅, 于贞, 陈丽红, 张洪霞, 苏群, 李蕊, 姜爱莉, 孙利芹, 张侠
M2022109	面上项目	互联网+背景下基于“两性一度”的《结构化学》教学创新与实践	刘杰	青岛科技大学	无	孟阿兰, 杨宇, 杨晓燕, 郭宗侠, 肖振宇
M2022110	面上项目	化学类课程美育教学内容和教学方法的研究与实践	刘绍丽	烟台大学	山西大学、山东工商学院	卫智虹, 乌兰, 李文佐, 何涛, 金明善, 杨树斌, 焉炳飞
M2022111	面上项目	黄河国家战略背景下黄河三角洲地区生物学野外实践教学体系构建与研究	王君	滨州学院	无	赵丽萍, 姚志刚, 尚帅, 段代祥, 石东里, 王彦美, 刘南南, 任加云, 李磊
M2022112	面上项目	黄河精神融入美术学类课程思政教学案例库建设的实践研究	李姗姗	德州学院	无	阴晓雪, 班福臻, 郑苍松, 宋广元, 王鹤, 王莉娜, 尹杰, 胡新华, 王书兰

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022113	面上项目	黄河流域高校体育教育专业人才培养模式转化与创新	徐刚	济宁学院	曲阜师范大学	姜付高, 崔运坤, 李春光, 宋正义, 曾玉山, 宋丽维, 杨皖霖, 马腾, 孙敏
M2022114	面上项目	黄河文化融入高校思政课教学路径研究	牟海侠	烟台大学	山东省邹平市鹤伴中学、八路军胶东军区机关旧址纪念馆	高常营, 刘光, 隋俪荣, 杜德省, 王海彦, 杨海广, 张红霞, 孙柳
M2022115	面上项目	黄河重大国家战略背景下建筑类专业课程思政建设模式研究	郑涛	青岛农业大学	无	萨娜, 刘峥, 冯秀梅, 刘园园, 于磊, 牛婷婷, 李少红, 王立华
M2022116	面上项目	混合式教学下高校思想政治理论课“四题一体”教学模式建构与实践	刘畅	齐鲁师范学院	山东师范大学	祁凯丽, 李馨, 李敏, 王增福, 吴春雷, 陈伟, 彭珍珍, 刘英, 汪秀刚
M2022117	面上项目	火控与指控系统原理课程“M+S+C”协同建设研究与实践	孙涛	海军航空大学	无	李相民, 代进进, 司维超, 牟俊杰, 张龙杰, 王永生, 王诚成, 顾佼佼, 姚刚
M2022118	面上项目	基于“2164”课程体系的专题式劳动教育模式创新与研究	钱凤	山东科技大学	无	张岩, 杨彬, 乔卫国, 刘冰, 樊建聪, 王钰淇, 马婉婉, 朱景星, 田铮

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022119	面上项目	基于“B&S”模型“六性一度”物理课堂的教学创新与改革实践	王红霞	青岛科技大学	无	郭广海，苏永康，任亚杰，宗兆存，吕浩，闫鹏飞，王扉扉
M2022120	面上项目	基于“MOOC+PBL”的《国际贸易实务》课程思政混合式教学模式构建与应用研究	王俊	山东青年政治学院	无	汪立军，冯路，席岩，付宏华，牛建军，张力珂，邱云秀，成铖，于晶晶
M2022121	面上项目	基于“OBE 理念”和“多元驱动式”的课程建设研究与实践—以《计算机视觉》为例	蔡慧英	山东财经大学	无	吕鹏，崔超然，孟宪静，耿蕾蕾，冉令强，李防震
M2022122	面上项目	基于“UNWTO TedQual 认证”的旅游管理类本科专业课程体系改革研究	谭秀丽	烟台南山学院	南山旅游集团有限公司	张园园，曹会娟，刘星光，陈忠全，李爱宁，谢晓菲，赵慧，吕春莉，曹艳英
M2022123	面上项目	基于“产业驱动、融合创新、协同育人”的生物医药专业集群的创新实践	王娟	菏泽学院	山东睿鹰制药集团有限公司	李秀芳，王广峰，石永芳，尚中栋，王新潮，亢守亭，赵贵红，李风海

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022124	面上项目	基于“导师制+项目化课程”的地方高校数学专业人才培养模式改革探究	李莹	聊城大学	无	陈国梁, 牛传择, 夏建伟, 庄光明, 宋颖, 房元霞, 乔立山, 孙忠贵, 李令强
M2022125	面上项目	基于“教赛融合”的医学技术类专业课程教学改革探索与实践	郑莉莉	山东协和学院	无	徐艳, 朱述英, 刘永, 赵玲潇, 姜胜男, 霍雨艳
M2022126	面上项目	基于“科教融合”的“项目式”教学体系改革与实践	李健	齐鲁工业大学	无	王春鹏, 咸永锦, 孙萌, 杨英, 马宾, 韩冰
M2022127	面上项目	基于“三步进阶+问题驱动+四位一体”的数字电子技术项目化课堂教学改革研究	冯宇平	青岛科技大学	无	覃庆良, 王明甲, 秦浩华, 吴兵, 张现军, 余新宁, 刘进志, 马彩青, 刘喜梅
M2022128	面上项目	基于“三全育人”理念的应用型本科高校书院制育人模式探索与实践——以潍坊理工学院为例	刘燕燕	潍坊理工学院	无	李晴, 王梅, 王霄阳, 吴汉伟, 闫凯, 吕瑶

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022129	面上项目	基于“校院协同”以助产士核心胜任力为导向的本科助产专业人才培养模式研究与实践	张秀平	济宁医学院	滨州医学院、潍坊医学院、山东第一医科大学	柳秋实，刘冰，毕春华，解霜雁，何雯雯，柳韦华，王辉，王爱华
M2022130	面上项目	基于“心身共育”理念的大学生心理健康教育课程体系优化与实践研究	李冉	聊城大学	无	赵彤，宋东清，赵富才，满忠坤，周琰，陈彦垒，张晓冬，王洪玲
M2022131	面上项目	基于“新工科”和“OBE”理念的环境类专业实验教学改革研究与实践——以《环境监测实验》为例	邓晓燕	青岛科技大学	无	万均，李晶莹，孙亮，宋志慧，张培栋，刘娟
M2022132	面上项目	基于“新农科”理念的高校涉农专业“通、专、实”耕读教育体系创新与实践	徐友信	潍坊科技学院	寿光蔬菜产业控股集团有限公司	李宗珍，薛其勤，吕金浮，丁俊洋，田素波，李建永，高俊平，祝海燕，李法君
M2022133	面上项目	基于“学科融合助教、教学相长促学”理念的舞蹈学“艺术工作坊”课堂教学模式研究	宋艳	菏泽学院	泰山学院	李静，孟凡娟，林琳，蒋燕君

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022134	面上项目	基于“一主线、三驱动、四融合”的艺术院校双创人才培养模式研究与实践	郑晓迪	山东艺术学院	山东省公共就业和人才服务中心、山东财经大学、山东品聚文化传播有限公司	袁小伟, 殷航, 李攀, 李建强, 孔宪坤, 常庆, 王雯, 李晓凌, 赵勇
M2022135	面上项目	基于“以赛促学”理念的地方高校计算机专业实践教学模式改革与实践	孟凡楼	潍坊学院	无	徐荣龙, 王磊, 韩立军, 刘洋
M2022136	面上项目	基于“艺工融合”特色的环境设计专业人才培养模式研究与实践	石莉莉	青岛黄海学院	山东科技大学	邵力民, 王雅茹, 王丽, 崔京涛, 刘佳, 杨元帅, 张宗元, 孙伟, 周瑞涛
M2022137	面上项目	基于“雨课堂”的《药事管理学》混合式教学模式改革与实践	徐文	山东中医药大学	无	牟春兰, 蒲晓芳, 张文玉, 顾正位, 张萌, 丁红伟
M2022138	面上项目	基于“专业认证理念”的应用型本科高校教学质量保障体系的研究与实践	杜祥	山东华宇工学院	德州学院	李晓娜, 陈国, 李洪亮, 汪明栋, 吴云, 冷玉冰, 王娜, 盛俊娇, 魏红梅
M2022139	面上项目	基于 ADDIE 模型的高校教师 TPACK 能力提升模块化培训体系构建与实践	孙和	青岛恒星科技学院	青岛农业大学	刘丙萍, 薛梅, 董志文, 冯会敏, 王伟, NoriniBintiSaid, 王媛, 邱玉婷

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022140	面上项目	基于 CDIO 工程教育理念的能动专业“专创融合”教育模式研究与实践	王雪娇	潍坊理工学院	山东禄禧新能源科技有限公司	李朝朝, 宗荣, 孙海权, 王东辉, 宫世吉, 王小娟, 陈钊, 徐瑞莉, 陈秀娟
M2022141	面上项目	基于 HPS 教育理念的《微观经济学》“7E+游戏体验”混合式教学模式创新研究	高亚存	潍坊理工学院	无	孙忠艳, 邱飞飞, 闫树盈, 于树兰, 魏晓薇, 葛瑞卿, 马翠
M2022142	面上项目	基于 OBE 理念的“产教赛创四维融合”应用研究型课堂教学研究—以粉体工程课程为例	王淑红	山东理工大学	无	孙永峰, 蒋曼, 闫平科, 陶东平, 冉金城, 刘晓, 高恩霞, 张玉松
M2022143	面上项目	基于 OBE 理念的“三阶+O-SPIE”《基础化学》混合式教学改革与实践	孙立平	山东第一医科大学	无	孙红, 张睿哲, 张倩, 董建, 王腾, 王超, 景秀丽, 陈红余, 郝凌婉
M2022144	面上项目	基于 OBE 理念的“双导向三融入”药学类应用型人才培养模式的探索与实践	孙珊珊	济宁医学院	无	丁林, 魏开芳, 郑桂芝, 高丽娜, 张春燕, 刘梅芳, 唐英栋

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022145	面上项目	基于 OBE 理念的 TPMSE 课堂教学模式研究与实践——以液压与气压传动为例	魏红梅	山东华宇工学院	无	吕会敏, 方玉娟, 张坤, 孟凡召, 尚毅, 王君, 郭金涛, 宋生华
M2022146	面上项目	基于 OBE 理念的大学英语课程思政实践路径研究	张玲	山东英才学院	无	林春玲, 朱慧敏, 王静, 张莹, 时俊霞, 傅廷真, 徐好婧
M2022147	面上项目	基于 OBE 理念的软件开发基础课程群实施课程思政的教学改革研究	刘春英	菏泽学院	慧与—济宁国际软件人才及产业基地	邵丽丽, 魏青, 张瑞黎, 李锦华, 杨新泉, 黄文庆, 赵绪亮
M2022148	面上项目	基于 OBE 理念的物流管理专业升级改造的研究与实践	殷永生	山东英才学院	山东女子学院	苗海燕, 马丽, 赵园园, 古雅静, 张兰兰, 周静
M2022149	面上项目	基于 OBE 理念下的临床微生物学检验课堂教学实践研究	焦凤萍	山东第一医科大学	无	申培, 孟玲, 刘一志, 徐希柱, 杨树林, 倪静, 安康, 李晋
M2022150	面上项目	基于 PBL 教学法的“一中心、三阶段、五环节”电子设计自动化课程混合式教学模式改革研究与实践	王彩凤	滨州学院	无	李志远, 高海阔, 齐爱学, 毛国明, 冯伟伟, 李洁

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022151	面上项目	基于 PDCA 管理视角的地方医学院校混合式教学改革路径与保障机制探究	朱光燕	滨州医学院	无	张玉丽, 蔡虹, 耿俊, 张俊, 王妍之, 刘晓
M2022152	面上项目	基于 SOR 模型和学生持续学习意愿的大学外语混合式教学改革创新模式研究	尹玮	中国海洋大学	无	张凯, 盖飞虹
M2022153	面上项目	基于表演专业特色的声乐课程教学模式构建与实践研究	徐真	青岛电影学院	无	徐文波, 邹雪婷, 谭晓寅, 赵艳, 巢思南, 董文华
M2022154	面上项目	基于产出导向、协同育人的计算机类专业校企课程共建路径探索与实践	刘春强	青岛滨海学院	青岛赛博贝斯数据有限公司、青岛山科智汇信息科技有限公司	李磊, 杨学凤, 巩晨静, 王晓玲, 王莹莹, 冯小洁, 张万民, 冯大成, 李杰
M2022155	面上项目	基于产学研融合模式下机械类专业学生创新素养培育的探索与实践	周凤敏	青岛滨海学院	青岛海西重机有限责任公司	李书强, 李莉芳, 陈振军, 薛彬, 王阿敏, 路光秋, 吕晓杰, 刘家慧, 陈璇

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022156	面上项目	基于产业集群发展需求的家具设计专业调整机制研究与实践	黄永健	山东工艺美术学院	山东省家具协会	王传广，陈曦，薛坤，韩庆生，刘蕊，王鲁浩，董伟伟
M2022157	面上项目	基于沉浸式教学的旅游管理专业虚拟仿真课程资源开发与共享研究	张瑜	曲阜师范大学	无	石峰，闫颖，武传震，张全景，吴军，张岩君，侯爱玲，赵海杰
M2022158	面上项目	基于大材料学科新生研讨课的“课程思政—科普—科研”三位一体的育人育才创新研究与实践	王兆波	青岛科技大学	无	张萍萍，逢贝莉，李浩，隋凝，王宝祥，窦新玥，姜迎静，肖海连，王桂雪
M2022159	面上项目	基于发展学生创新思维的组织学与胚胎学教学途径研究	袁丽丽	济宁医学院	济宁医学院附属医院	郭岩，马登殿，李晓璘，贺佳，王晓梅
M2022160	面上项目	基于岗位职业能力的项目式教学模式研究—以“果蔬贮藏学”课程为例	部建雯	山东农业工程学院	无	陈庆敏，战东胜，于梅，回学宽，张兆雪

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022161	面上项目	基于高校德育教育的中华优秀传统文化传播平台建设及协同运作机制的研究	金治鹏	潍坊理工学院	无	田艳茹, 殷潇潇, 王凯, 刘长海, 严熙栋, 秦立兵
M2022162	面上项目	基于工程认证理念的校企合作产学研协同育人的集成电路人才培养的改革与实践	林忠海	山东工商学院	青软创新科技集团股份有限公司、青岛青软晶尊微电子科技有限公司	焦莎莎, 孙静, 刘延武, 华臻, 魏广芬, 沈辉, 韩颖, 张侠, 苑芳
M2022163	面上项目	基于国家级一流本科专业建设的生物技术专业课程体系的构建与实践	王超	青岛大学	无	杜桂彩, 郭群群, 张亚南, 许元红, 孙海新, 邓文君
M2022164	面上项目	基于海滩试验场的海洋特色地球物理勘探实践教学研究	邹志辉	中国海洋大学	无	裴建新, 徐秀刚, 黄忠来, 童思友
M2022165	面上项目	基于黄河文化的《外科护理学》课程思政实施路径研究	孙甜甜	齐鲁医药学院	滨州学院、淄博万杰肿瘤医院	景霞, 王明东, 孙婧, 王峰, 李艳春, 由建辉, 范文鑫, 孙阳阳
M2022166	面上项目	基于混合教学的大学外语词汇语法块象似性认知教学实践模式改革	张强	山东交通学院	无	宋岩岩, 徐庆树, 张瑗, 谢紫薇, 蒋蕾, 纪慧敏, 杨港

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022167	面上项目	基于混合式一流课程的物理光学新形态教学资源 and 教材建设与实践	韩克祯	山东理工大学	无	秦华，王本义，修俊山，孙玉萍，满忠胜，尹广超，葛筱璐，张芳，赵岳
M2022168	面上项目	基于激励理论的理工类本科高校“双师型”教师培养体系研究	靳合波	青岛理工大学	无	曲绍卫，杨玉春，李广森，李雪晓，赵金生，彭磊，朱雨婷，李朝晖，田平野
M2022169	面上项目	基于教师一体化培养的“五融性”人才培养模式研究与实践	董守生	潍坊学院	无	孙晓东，孙晓请，魏晨明，王金素，马婷，柴林丽，王倩，白贝迹，王伟芝
M2022170	面上项目	基于教学交互层次塔的“四式四化”课堂教学模式改革与实践	王淑芹	临沂大学	无	杨中举，李洪彩，李明娟
M2022171	面上项目	基于柯达伊教学体系本土化的视唱练耳课堂教学改革研究与实践	陈红岩	山东师范大学	山东师范大学附属小学	刘冬云，张莫，李海鸥，牛瑞熙，郑晓莹，曲铭，冯雪
M2022172	面上项目	基于课程群联动的财务管理专业思政育人模式探索与实践	滕萍萍	烟台理工学院	无	孔令一，朱淑梅，赵若辰，相福刚，郑秀丽，迟甜甜，刘佳昕，孙桂娟，吴丽梅

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022173	面上项目	基于理论与实践转换训练的建筑模型教学研究	兰英静	青岛农业大学海都学院	无	郝萃萃, 蒋大园, 吕婷, 许东, 张淑慧, 赵洪校, 史雪慧, 姜佳佳
M2022174	面上项目	基于能力本位培养的新工科人才培养模式改革与实践——以新能源汽车工程专业为例	刘秀清	山东理工大学	无	刚宪约, 石莹, 史立伟, 付宏勋, 杨坤, 徐家川, 苗立东, 于曰伟
M2022175	面上项目	基于齐鲁文化的文科专业培养模式探究	李照	齐鲁理工学院	无	高尚举, 高仲合, 秦国华, 孔庆源, 高良博, 周丽妍, 李长培
M2022176	面上项目	基于全过程评价的“理实一体-探究式小班化”教学模式在《汽车构造》课程中的应用	穆桂脂	山东农业大学	无	刘平, 张万枝, 张婷婷, 邹亮亮, 张广玲, 刘树峰
M2022177	面上项目	基于全过程学业评价的《C 语言程序设计》课程教学改革研究与实践	曹会国	泰山学院	北京华清远见科技发展有限公司济南分公司	李高建, 吴顺伟, 王春玲, 赵健, 李彩云, 陈君, 赵于翔
M2022178	面上项目	基于人机协同的现代课堂构建研究与实践	侣同光	山东建筑大学	无	张仲妹, 陈佳丽, 刘加云, 徐秀杰, 王文, 刘夏, 王琳, 卢文锋, 王立群

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022179	面上项目	基于认知范式的工程类专业本科生混合式教学方法研究与实践	魏福祿	山东理工大学	无	郭永青，郭栋，范东凯，刘秉政，刘秀清，赵金宝
M2022180	面上项目	基于融合式教学的课堂教学改革与实践	杨苗苗	齐鲁工业大学	中国石油大学（华东）	黄玉林，王存荣，尹红丽，李金红，孙倩，芮杰，谭玉珍，张雪梅，吕玉砂
M2022181	面上项目	基于三级师范认证导向下化学专业基础课教学改革与实践—以国家级一流课程《无机化学》为例	金娟	鲁东大学	无	刘希光，祝丽荔，姜玮，陈玉静，姜子乔，乔青安，高静静，薛众鑫，张晓峰
M2022182	面上项目	基于深度学习的“四合两化”课堂教学模式创新与实践—以《侵权责任法》为例	李宏	山东女子学院	无	许永成，石猛，秦怡，左清艳
M2022183	面上项目	基于生本教育模式的课程思政与科哺相融合的教学路径研究	于蕾妍	青岛农业大学海都学院	无	邹本革，张伟，田伟，于雷，王海娟，张廷龙，李有为，程晓薇，王钊
M2022184	面上项目	基于数据科学思维培养的经管类专业课程体系改革研究	于春欣	山东财经大学燕山学院	无	丰久宽，郭继东，李永春，张华，李志青，李小燕，何子瑄

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022185	面上项目	基于数字赋能服务产业转型的大数据类专业“双驱三融四为”人才培养模式的研究与实践	徐伶俐	青岛工学院	青岛黄海学院	张淑莲，梁宏涛，房正华，郭玉芝，李芳莹，赵静，姜永春，张欣，王晓妍
M2022186	面上项目	基于数字孪生课堂的校际联合毕业设计实践教学模式改革研究	陈朋	山东建筑大学	南京工业大学、北京建筑大学、济南大学、光辉城市（重庆）科技有限公司	张小平，程亮，段文婷，李佳，方遥，荣玥芳，王林申，刘邦，王立宇
M2022187	面上项目	基于习近平文博观引领的高校文博专业课堂教学模式创新研究——以《博物馆学概论》为例	姬秀丽	泰山学院	山东泰山旅游集团有限公司	曹建刚，袁波文，马玉飞，倪翠兰，李志刚，张日元，宫新越，张媛，周晓冀
M2022188	面上项目	基于现代产业学院的材料类专业“产-学-研-创”协同育人模式研究	刘文文	烟台南山学院	山东南山铝业股份有限公司、山东南山科学技术研究院有限公司	尹红霞，李大林，朱鹏程，赵俊凤，朱伶俐，姜丽军，缪智慧，郭富安，张华
M2022189	面上项目	基于协同理论的应用型高校养成教育模式的创新与实践	赵立艳	山东华宇工学院	无	闵凡萍，李红兵，李秋华，张华，栗新燕，张群，门福殿，任秋燕，王琳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022190	面上项目	基于协同理论的运动训练专业虚拟教研室建设研究	张锋	山东体育学院	华东师范大学、齐鲁师范学院	阎智力, 尹伟, 王科, 林娟, 单涛, 张晓琳, 胡义忠, 马涛
M2022191	面上项目	基于虚拟教研室的多模态混合式协同课堂教学模式探索与实践	王丹丹	烟台南山学院	山东南山科学技术研究院有限公司	赵峰, 姜晓, 唐立波, 赵慧, 韩亮, 夏咏, 宋飞, 曹书民, 孙艺
M2022192	面上项目	基于学生能力提升的工程材料学课程教学改革与创新	解伟民	青岛科技大学	南京航空航天大学	梁晓明, 陈海周, 占小红, 杨化林, 张青山, 张青春, 杨广蕾, 郑业双, 王磊磊
M2022193	面上项目	基于学习科学和FD-QM标准的“新工科”课程改革探索与实践——以《水力学》课程为例	刘桂林	中国海洋大学	无	潘新颖, 武雅洁, 曹飞飞, 张日
M2022194	面上项目	基于英语专业学生创新素养培养的“三位一体四融合”实践模式构建与实践	宋丽华	烟台科技学院	无	戴晓晖, 温颜, 刘嘉宜, 车婷婷, 章紫苏, 由珊珊, 杨奇梦

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022195	面上项目	基于应用型国际化人才培养的通识选修课教学模式创新研究—以国际金融课程为例	马继玉	山东财经大学	无	刘冬雨，申宏丽
M2022196	面上项目	基于应用型人才培养的数字媒体专业群“三环四阶五融”课堂教学模式探索与实践	郭雅静	青岛工学院	青岛农业大学	李杰，袁贝贝，杜建伟，李莹，徐莹莹，李光，祝明华，孟祥增，高欣峰
M2022197	面上项目	基于应用型人才培养目标下大学数学课程的混合式教学模式的构建与实践研究	孙卫卫	青岛城市学院	无	法美英，郭萍，孙建英，林鑫，马云峰，张艳敏，段素芳，王丹，姚中华
M2022198	面上项目	基于智慧教学的高校专业课教学方法创新——以法医毒物分析和卫生检验检疫为例	杨金玲	济宁医学院	山东中飞科技有限公司	翟金晓，巩文静，胡骏杰，公维磊，刘建国
M2022199	面上项目	基于中国式健康战略的山东省医学院校大思政教育体系构建研究	肖延丽	山东第一医科大学	无	彭磊，宋华静，许彦彬，谭风和，李有刚，郑金虎，陈丹，耿芸，王明玲

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022200	面上项目	基于自适应学习的病理学“O-PIRTAS”翻转课堂教学模式探索与实践	魏红	济宁医学院	无	孔灵玲, 宋希元, 刘雪, 燕春艳, 任启伟, 姜晓刚, 曹慧玲, 刘洪美
M2022201	面上项目	建党精神融入高校影视美育类课程思政示范课的教学实践研究	柴焰	中国海洋大学	无	刘佳, 王小强, 王萍, 赵成国
M2022202	面上项目	教学实践能力培养导向的《中学英语教学法》“三联三合”课堂教学改革探索	刘雪梅	滨州学院	无	魏倩倩, 王璇, 武书敬, 王滢, 沈兆文, 陈德成
M2022203	面上项目	教育国际化视域下康复类专业“二三四”培养模式的构建与实践	崔良波	滨州医学院	德国柏林健康与运动学院、鲁东大学、聊城大学、青岛大学附属医院	宫健伟, 苏春景, KonstantinBeinert, 赵伟, 李古强, 肖晓飞, 王强, 蔡勇刚, 刘淳承
M2022204	面上项目	教育人类学视域下新傩舞教学研究	王鲁宁	济宁学院	无	石晓蕾, 孙宪鑫, 汪雅辉, 赵小林, 张磊, 孔明, 徐晓彤, 孙爱莉, 梁萍
M2022205	面上项目	教育数字化背景下基于“一引领、八融合、三贯穿、三提升”的计算机类专业人才培养模式探索与研究	杨斌	枣庄学院	无	燕孝飞, 徐涛, 王艳秋, 黄婕, 闫昕, 宋丹, 贾继洋

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022206	面上项目	阶梯串联式环境类专业应用型创新创业人才培养模式研究	宗海英	青岛农业大学	无	李绍静, 徐良, 车广杰, 宗全利, 宋宁宁, 张磊, 王芳丽, 刘君, 时鸿涛
M2022207	面上项目	金融科技赋能乡村振兴背景下涉农高校金融专业教育教学模式的改革研究	向华	青岛农业大学	无	丁慧平, 于超, 张勇菊, 刘伟, 于文成
M2022208	面上项目	精神生态视域下地方高校音乐专业多元课程融合实践创新研究	郑雪飞	烟台大学	无	崔学荣, 荣衡, 张景晖, 张文龙, 孙小钧, 张超, 范雪琳, 杨天麒
M2022209	面上项目	精准匹配部队需求侧的航海课程“四位一体”教学模式改革与实践	夏卫星	海军潜艇学院	无	孙雅琴, 单玉浩, 季超, 陈长青, 徐鑫强, 赵德耀, 方祝骏, 沈士辉, 李明松
M2022210	面上项目	科教融合理念下本科创新型人才培养体系的构建与实践	侯会美	山东第一医科大学	无	李建民, 潘少波, 范华, 张念华, 王海洋, 钟宁, 孙琳婧, 周路, 周宪宾
M2022211	面上项目	课程交叉视域下土地学科野外地质实习的改革与实践研究	朱西存	山东农业大学	无	赵利, 于新洋, 闵祥宇, 王卓然, 常春艳, 李俊颖, 王莹莹, 宋文

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022212	面上项目	课程思政背景下公安院校思政课教师教学能力提升研究	姚志峰	山东警察学院	济南市公安局	刘雪屏, 王安冉, 蔡养泉, 徐刚, 任福兴, 王瑶
M2022213	面上项目	课程思政背景下民办院校数据库系统课程教学建设	陈端君	泰山科技学院	无	霍敏霞, 徐成志, 孙媛媛, 姚梅玲, 张玉姣, 马媛媛, 李珊, 张亚伟, 魏方娜
M2022214	面上项目	课程思政视域下金融专业核心课程的 DISE 模式探索与实践	郑慧	中国海洋大学	无	丁黎黎, 赵昕, 郭晶, 王垒, 徐伟呈
M2022215	面上项目	课程思政视域下艺术类中外合作办学项目课程体系创新研究	贺姗姗	齐鲁工业大学	无	孟光伟, 段冉, 高纪洋, 匡卫, 刘熙霞, 刘东峰, ANTONINADUBRIV
M2022216	面上项目	课程思政视域下应用型本科高校大学英语课程教学模式创新研究与实践	程雁	山东华宇工学院	德州学院	孙坤, 林静, 李海军, 刘伟伟, 葛云峰, 魏冉冉, 王月, 赵敏, 门顺德
M2022217	面上项目	课程思政视域下专业课与思政课协同育人的航空类课程群教学话语体系改革	刘元涛	山东交通学院	无	刘文江, 徐庆树, 钟启春, 陈锋, 梁伟, 王广侃, 高翔, 韩佳佳, 庞博

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022218	面上项目	课程思政引领的工匠精神及创新能力主动提升培养模式构建与实践	赵彦华	山东建筑大学	无	王茜, 阎玉芹, 牟振华, 陈庆强, 路来骁, 邢宏宇, 孙捷
M2022219	面上项目	课程思政引领下船舶与海洋工程专业的实践教学改革与探索	鲁国春	哈尔滨工业大学(威海)	无	张永健, 张岩, 陈占阳, 桂洪斌, 郭彬, 赵伟栋, 邹德巧, 刘苏渔, 王鑫鑫
M2022220	面上项目	课程思政引领下的测绘类创新型人才培养模式研究	战丽丽	山东科技大学	无	李振海, 王志勇, 秦昌盛, 朱红春, 杨丽, 张红日, 李静, 张邻晶
M2022221	面上项目	课堂教学改革背景下教师教学能力提升途径创新研究	贺利坚	烟台大学	北京超星尔雅教育科技有限公司、枣庄学院、山东外国语职业技术大学	张景晖, 李清华, 郭宜明, 马文明, 赵玉霞, 房永磊, 崔萍, 权威, 杨文菊
M2022222	面上项目	理解当代中国, 讲好中国故事—新时代大学英语教学改革与实践	祝丽丽	青岛恒星科技学院	无	宋平平, 卞青妮, 陈月, 蒋晓霞, 王崇梅, 代显君, 李汝成
M2022223	面上项目	立德树人视域下高校声乐课堂育人模式创新与实践研究	桑潇	齐鲁师范学院	无	王笑容, 杜鹏跃, 司道锋, 杨靖, 徐定兴

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022224	面上项目	临床医学专业生理学研究性教学改革与实践	王俊	青岛大学	无	陈蕾，董静，陈文芳，宋宁，徐华敏
M2022225	面上项目	临床执业医师资格考试对医学课程建设改革影响研究—以齐鲁医药学院为例	付廷刚	齐鲁医药学院	无	孟海伟，张静，韦磊，李帅，王晓红，房丽娇，郭立家，吴德野，程辉
M2022226	面上项目	面向本科课堂教学改革的虚拟教研室建设与实践	邵谦	山东科技大学	无	刘春晖，刘洪霞，郭琳，郭素敏，鲁法明，赵娜，冯苗苗，高明，樊建聪
M2022227	面上项目	面向电商专业的RO—CPIO 课堂教学模式改革探索与实践	周传爱	青岛滨海学院	青岛新澎博商贸有限公司	黄艳，金发起，余花，张增燕，张晓婧，孙志红，孔成，贺鹏飞
M2022228	面上项目	面向电子信息类专业核心课程的“三位一体”研究性教学模式探索与实践	韩荣苍	临沂大学	无	王法社，孙如英，王红梅，石绍华，王常春，王永龙，孙长平，刘怀强
M2022229	面上项目	面向高阶能力培养的融合互动式大学数学课堂教学设计与实践	郭秀荣	山东科技大学	无	吕亚男，马芳芳，郭文静，王娟，张序萍，张宁，王鲁新，王云丽，徐亚鹏

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022230	面上项目	面向工程设计能力提升的金课群建设与实践研究—以能源与动力工程专业为例	张淑荣	鲁东大学	无	蒋小满, 曲航, 孙舒扬, 贡汉生, 谭鲁志, 刘启一, 夏利江, 宋旭, 巩志强
M2022231	面上项目	面向环境设计专业高阶思维能力培养的混合式教学改革研究与探索	许丽	烟台大学	山东建筑大学	郑雅慧, 张炜, 李理, 隋杰礼, 马涛
M2022232	面上项目	面向汽车类专业的四育人模式研究与实践	王大方	哈尔滨工业大学(威海)	一汽奔腾轿车有限公司奔腾开发院	于全庆, 刘清河, 王权, 于子平, 李俊夫, 张聪, 隋海瑞, 马琮淦, 龚晓琴
M2022233	面上项目	面向数字取证的网络空间安全专业复合型人才培養模式研究与实践	常旭	山东政法学院	无	吴剑, 陈志刚, 冯国瑞, 李学博, 杨同峰, 吕效永, 尚蕾, 裴珊珊, 赵福刚
M2022234	面上项目	面向新工科的《神经网络与深度学习》新形态课程建设	甘甜	山东大学	无	贲睨烨, 任昭春, 吕琳, 肖梦白, 彭朝晖, 邢建平, 尹建华, 宋雪萌, 郑艳伟
M2022235	面上项目	面向新工科的《食品微生物学》“一一三四”课堂教学模式创新与实践	孙中贯	枣庄学院	无	刘琳, 王雪山, 郭亮, 张玉富, 杜健, 李敏

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022236	面上项目	面向新兴产业的汉语言国家一流专业卓越人才培养体系研究	徐艳华	鲁东大学	无	李海英, 冯海霞, 亢世勇, 胡晓清, 王东海, 李连伟, 戴宗杰
M2022237	面上项目	民办普通应用型本科高校“三全育人”工作格局的研究与实践	冯春艳	山东现代学院	无	李鹰, 孟令秀, 孙忠军, 刘锦绣, 赵丽娜, 赵林林, 史铭, 王晓乐, 尹建香
M2022238	面上项目	内容语言融合理念下大学英语“一贯通三大类四层次”农业特色课程体系研究	杜敏	青岛农业大学	无	王珍, 符娟娟, 刘培昕, 种法娟, 王丽慧, 李梅, 丁树亭, 鲁华山, 李卿
M2022239	面上项目	能源数智化转型背景下“五力驱动”的信管国家级一流专业改革创新与实践	孙金凤	中国石油大学（华东）	山东省大数据中心、山东省新型智慧城市大数据工程技术研究院	范丽伟, 郝增亮, 渐令, 刘丙泉, 王信敏, 李昕, 邹丰义, 任梦林
M2022240	面上项目	培训迁移理论下高校“双师型”教师培养质量提升机制研究	魏静	山东工商学院	无	刘娜, 魏延辉, 葛涛, 朱敏
M2022241	面上项目	全过程“沉浸式”案例教学模式研究与实践	王青梅	青岛大学	无	杨秀勇, 李志云, 胡晓茜, 王猛, 高红

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022242	面上项目	全环境育人背景下中医药文化与“大思政课”建设融合机制研究与实践	孙一进	山东中医药大学	无	解红超, 孙咪, 徐广浩, 李颖, 李传实
M2022243	面上项目	人工智能赋能高校外语教学模式创新与实践探索	杨港	山东大学	无	姜仁凤, 田庆强, 林殿芳, 张聪, 孔蕾
M2022244	面上项目	人工智能视阈下大学英语写作多元反馈教学模式构建与研究	宫丽	青岛滨海学院	山东科技大学	唐友军, 于建志, 王莲莲, 邓俊叶, 王晓玲, 何俊婷, 房娜, 毛菲菲
M2022245	面上项目	人工智能专业“双视角、双智能、双闭环”创新人才培养实施路径重构与优化	袁卫华	山东建筑大学	无	张志军, 赵秀梅, 柳楠, 汪美霞, 聂秀山, 牛小飞, 许丽娜, 刘刚, 董方
M2022246	面上项目	融合“两性一度”理念的实践课程混合式教学改革研究——以《单片机原理与应用》课程为例	薛玉利	山东青年政治学院	无	柳欣, 李明, 孙文燕
M2022247	面上项目	融入水文化的水利空间信息技术课程群智慧教学模式创新与实践	傅新	济南大学	无	王秀菊, 刘展宏, 庞桂斌, 刘玉玉, 武玮, 刘鲁霞, 董芳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022248	面上项目	三师育人、三阶递进、三轨并行：环境设计业课程体系整体优化研究与实践	吕桂菊	山东工艺美术学院	山东建筑大学、济南市园林规划设计研究院	刘大亮，李文华，王健，王中龙，赵一凡，李玉德，张洁，邱萌萌，周升波
M2022249	面上项目	山东省大中小学思政课一体化建设路径研究	余多星	山东政法学院	山东师范大学	王盛辉，李丽，任海滨，栗献忠，王增福，倪敬丽，吴春雷，李国涛，王松
M2022250	面上项目	社会文化理论视域下医学生基础英语课堂教学改革与研究	田冬青	山东第一医科大学	无	张琳，胡宗兵，张慧娟，陈静，赵晓颖，范晨曦，张亚宁
M2022251	面上项目	深化内涵 面向产业 服务学习—潍坊科技学院园艺一流本科专业建设探索与实践	刘杰	潍坊科技学院	寿光蔬菜产业控股集团有限公司、山东省寿光市三木种苗有限公司	亓延凤，李晓莉，乔宁，迟文娟，裴华丽，董新秀，袁志永，丁俊洋，刘树森
M2022252	面上项目	生命观念大概念视域下生物类专业人才创新素养培育研究与实践	张月杰	山东理工大学	无	秦洁，刘文，徐佳宁，卢明锋，刘云燕，蒋育忻，宋林霞，吴韦韦，李珂
M2022253	面上项目	生物化学实验“三融三联”混合式教学研究与实践	张杰道	山东农业大学	无	齐盛东，孙庆华，李新征，张树鑫，高峥，袁学军，张世忠，颜康，郭恒俊

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022254	面上项目	生物类专业实验课智慧教学模式创新研究与实践——以《动物学实验》为例	赵彦翠	鲁东大学	无	王晓安, 刘小莉, 严芳, 徐智广, 孙虎山, 王宜艳, 黄清荣, 侯月利
M2022255	面上项目	师范专业认证背景下教育实践课程体系与教学路径创新研究	亓英丽	山东师范大学	无	姜言霞, 卢姗姗, 贾梦英, 耿琰, 孙传智, 毕华林
M2022256	面上项目	实践学习导向的场景化课堂教学模式改革研究	王丽丽	山东财经大学	无	王晓辉, 杨芳, 陶虎, 刘侠, 刘昊龙, 任康
M2022257	面上项目	守正创新, 价值引领: 播音与主持艺术专业《出境报道》课程思政融入路径研究	吴瑜	潍坊学院	无	尹建民, 马美琴, 韩殿元, 宗敏, 刘蕊, 付雯雯, 韦文璐, 郭晓霞, 陈思雨
M2022258	面上项目	数据科学背景下统计学国家一流本科专业优质课程群建设的探索与实践	陈晓林	曲阜师范大学	无	尹传存, 胡锋, 苏玉霞, 赵胜利, 赵翔华, 王明秋, 董华, 赵倩倩, 高振龙
M2022259	面上项目	数学与应用数学专业“铸数魂、强师技、拓应用”理念下课程群协同虚拟教研室建设探索	李秋萍	德州学院	无	孔淑霞, 王凯欣, 刘艳芹, 尹秀玲, 沈延锋, 郭超, 信晓艺, 赵琳琳, 张智广

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022260	面上项目	数智赋能背景下医学院校劳动教育教学模式研究	刘文卿	滨州医学院	无	朱艳敏, 徐焕芳, 高志勇, 靳晓繁, 孙丽红, 王爱君, 侯银海, 曾庆静
M2022261	面上项目	数字化转型背景下应用型本科高校智能财务专业人才培养创新与实践	闫钰炜	泰山学院	无	陈春晓, 王丽丽, 牛艳芳, 田静, 张国锋, 顾立汉, 马忠美, 梁丽媛, 曹波
M2022262	面上项目	数字化转型下市场营销专业应用型人才培养模式优化与实践	王崇红	烟台理工学院	山东工商学院	王燕, 姜文芹, 王崇梅, 殷晓彦, 杨锐, 王媛, 于立斐, 陈冬生, 孙雪姣
M2022263	面上项目	双碳背景下多学科交叉融合能源动力类应用型人才培育模式研究与实践	衣秋杰	山东科技大学	无	孔祥强, 李志敏, 孙静, 李瑛, 王默晗, 冯太, 李见波, 赵媛媛, 王雪梅
M2022264	面上项目	双碳背景下智慧储运跨学科复合型人才培养体系研究	何利民	中国石油大学(华东)	无	刘建国, 杨东海, 罗小明, 吕宇玲, 刘刚, 李玉星, 曹学文, 卢兴国, 张树文
M2022265	面上项目	双碳目标下基于OBE理念和PBL模式的工程管理创新型人才培养模式研究与实践	曹卫群	青岛理工大学	无	申建红, 刘瑛, 张立新, 姜吉坤, 王骏, 马莹莹, 刘胜涛

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022266	面上项目	双线思政+双平台融合全过程化教学模式研究与实践—以《高等数学》课程为例	马超	济南大学	无	陈兆英, 王纪辉, 王洪凯, 孙元功, 刘春燕, 赵海霞, 刘艳, 苗丽安, 张志强
M2022267	面上项目	双一流背景下新工科印刷工程专业人才培养模式的研究与实践	吴光远	齐鲁工业大学	无	李效周, 熊桂荣, 林茂海, 胡桂春, 王鑫
M2022268	面上项目	水浒系列地方文化课程微课建设的实践探索	孙琳	菏泽学院	无	潘守皎, 王萃, 徐兴民, 田智祥, 王建, 董艳玲, 时培根
M2022269	面上项目	思政引领、多元共治的实践育人模式创新: 影视艺术传播与红色文化体验教学体系建设研究	于晓风	山东大学	无	王丽君, 李超, 杨璐, 万钊廷, 高菲菲, 苏文, 杨峰, 夏建华, 董文欣
M2022270	面上项目	碳中和现代产业学院四链衔接的聚合育人平台建设与运行模式研究	张春晓	山东石油化工学院	无	宗丽娜, 张鹏图, 史德青, 代晓东, 王贞, 王国栋, 王丛丛, 韩东敏, 徐鸣
M2022271	面上项目	特色引领的工业工程国家级一流专业建设路径及质量评价体系研究	李美燕	山东科技大学	青岛海尔洗涤电器有限公司	郑玉洁, 贾顺, 李兴华, 陈绍杰, 于海洋, 颜伟, 刘兆霞, 张娜, 隋杨

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022272	面上项目	通识课程体系创新与国际学生人才培养模式改革实践研究	朱献贞	曲阜师范大学	山东理工大学、临沂大学	张光宇, 阎萍, 潘丽丽, 张金圈, 张照录, 唐文, 司甫, 高敏
M2022273	面上项目	通信工程专业核心课全过程学业评价研究与实践	李长红	青岛大学	无	许丽艳, 宋康, 曹晔, 宿杰, 刘娜, 贺英, 殷作亮, 苏洪磊, 袁淑平
M2022274	面上项目	文化引领、崇德尚美: 中华优秀传统文化融入美育课程建设研究和实践	王晨	青岛理工大学	无	张萌, 田龙, 李泉涛, 张立伟, 管君章, 吴玮, 钱治科
M2022275	面上项目	文化自信视域下齐鲁文化与大学英语教学融合研究	时俊霞	山东英才学院	山东财经大学	朱慧敏, 徐好婧, 王静, 张莹, 张玲, 倪静
M2022276	面上项目	系统推进, 德育为先, 科教融合, 三位一体——基于材料类专业基础课程的高质量创新人才培养路径研究	吴欣	哈尔滨工业大学(威海)	无	熊丽, 张洪涛, 王华涛, 夏龙, 于静泊, 钟博, 刘冬冬
M2022277	面上项目	现代产业学院“四引·六共·四层·五接”人才培养模式的研究与实践	王瑞兰	潍坊学院	歌尔股份有限公司	谷善茂, 苑倩倩, 李健, 侯崇升, 邹华, 魏文滨, 李高峰, 许洋洋

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022278	面上项目	乡村振兴背景下中文专业公费师范生从教能力的培养和提升路径研究	周维山	曲阜师范大学	临邑县宿安乡教育办公室	赵华, 刘金文, 张诒三, 刘相雨, 杨新刚, 周峰, 周春波, 孟凡生, 张乾坤
M2022279	面上项目	乡村振兴战略下地方高校传媒类专业“专创融合”育人模式的探索与实践	李光	青岛农业大学	无	高欣峰, 陈莉, 嵇安奕, 孙云宽, 孟庆波, 李思成, 牛婷婷, 栾涛, 张万平
M2022280	面上项目	校企协同创新创业人才培养改革与实践	王君玲	山东工商学院	无	王循庆, 孙晓羽, 吴孝芹
M2022281	面上项目	新工科、新医科背景下的专业人才培养策略与实践研究	韩忠东	山东第一医科大学	无	张兰华, 李玉娟, 周宪宾, 孙增武, 王玫, 崔萌, 马晓艳, 刘筱冬, 李聪
M2022282	面上项目	新工科背景下“理、实、虚”三足鼎立式课堂教学模式创新与实践——以《钢结构设计》为例	杨怡亭	青岛理工大学	无	王燕, 李军, 刘芸, 刘秀丽, 刁延松, 郁有升, 安琦, 毛辉
M2022283	面上项目	新工科背景下“五维一体”的能源与动力工程专业卓越人才培养模式改革与实践	刘焕卫	烟台大学	无	赵海波, 冯继兴, 刘畅, 王明涛, 刘光华, 刘佳佳, 郝文刚, 李淑哲, 董付江

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022284	面上项目	新工科背景下“油气+人工智能”复合型创新人才培养体系的构建与实践	姚传进	中国石油大学（华东）	无	陈德春，谷建伟，齐宁，杜殿发，李航宇，徐建春，吴飞鹏，李蕾，郭胜来
M2022285	面上项目	新工科背景下案例驱动的计算机类专业实践教学模式研究	丰焕亭	聊城大学东昌学院	青软创新科技集团股份有限公司	王娟，张晶，牛雪婷，李红霞，郭良，杜宁，任敏，冯言荣
M2022286	面上项目	新工科背景下材料类应用型创新人才培养模式研究与实践	赵德刚	济南大学	无	段广彬，宋鹏，关瑞芳，王艳，李树人，高广刚，侯鹏坤，赵蔚琳，吴俊彦
M2022287	面上项目	新工科背景下光电信息科学与工程专业创新实践教学体系建设	宋朋	济南大学	无	童艳荣，王静，黄继阳，周城，徐锡金，夏伟，李淑娟，崔晓军
M2022288	面上项目	新工科背景下海洋资源开发技术专业建设研究与实践	丛伟	山东大学	无	梁振林，李树，刘春利，张伟，姜昭阳，刘雪芹，张小葵，谷珉，康元环
M2022289	面上项目	新工科背景下基于智能建造的1+X（BIM）专创融合教育教学模式研究	刘梅	山东大学	无	王彦明，宋娟，王培军，田利，武科，衣振华，姜丽荣，杨则英

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022290	面上项目	新工科背景下校企联合拔尖创新人才培养模式的研究与实践	王文玉	山东大学	无	金长龙, 高翔, 宋礼鹏, 姜斌, 曲美霞, 徐东亮, 卞玉龙, 王春鹏, 丛小茗
M2022291	面上项目	新工科背景下以创新为驱动提升食品类专业课程思政建设研究	张莉	青岛农业大学海都学院	无	石磊, 范荣波, 姜新杰, 王建化, 张军, 王延华, 宋春丽, 殷兰兰, 王世清
M2022292	面上项目	新工科背景下智能制造专业群建设改革与创新	修霞	青岛恒星科技学院	无	常德功, 庄新颖, 胡海, 何丽楠, 崔洪伟, 程雪连
M2022293	面上项目	新工科背景下专业课程智慧教学模式探究与实践	李建江	青岛大学	无	朱小奕, 杨超, 齐艳, 谷正, 赵昔慧
M2022294	面上项目	新工科产学研思创五位一体的软件工程核心课程群的建设与研究	张冬梅	山东理工大学	山东树湾信息科技有限公司	刘聪, 李春明, 苏晶, 刘秋香, 巩秀钢, 张敏, 吴志勇, 王志强, 马新娟
M2022295	面上项目	新工科工程素质通识课程内容重构与教学创新——以《工程概论》为例	孔寅	山东科技大学	无	孙凌志, 王海鑫, 李朋, 王崇革, 周刚, 王冬梅, 戚美, 周俐军, 王永萍
M2022296	面上项目	新工科视域下《单片机原理及应用》课堂教学改革与探索	王春梅	临沂大学	无	谢印忠, 岳耀亮, 刘兆栋, 张连成, 李文永, 陈向勇, 李玉廷, 吴磊磊, 陈鹏程

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022297	面上项目	新工科校企联动协同育人生产实践模式探索	王佃刚	山东大学	无	宿庆财, 董桂伟, 张国芳, 管延锦, 翟继强, 卢国鑫, 王文娟, 刘韧
M2022298	面上项目	新冠肺炎疫情背景下基于 OBE 理念的临床医学专业《流行病学》教学改革研究与实践	高洪彩	济宁医学院	无	郭立燕, 刘苗苗, 崔平, 张妍, 李英娥
M2022299	面上项目	新课标视域下高等师范院校音乐教育专业课程体系优化研究	郑晓莹	山东师范大学	无	李海鸥, 司道峰, 吴宁, 佟灿, 匡拯
M2022300	面上项目	新农科背景下耕读教育内涵拓展与模式创新	滕燕燕	青岛恒星科技学院	无	陈景丽, 刘晓华, 王峰, 王晓用, 王凯荣, 王玉彦
M2022301	面上项目	新农科建设背景下以实践能力提升为导向的农业资源与环境专业实验教学体系的改革与实践	刘艳	山东农业大学	无	程冬冬, 杨越超, 阎祥慧, 王淳, 郑文魁
M2022302	面上项目	新商科背景下高校研究性教学的探索与实践	徐功文	山东建筑大学	无	孙杨淼, 石林, 贾广余, 张娟, 于鹏, 孙园园, 刘海楠, 李婧

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022303	面上项目	新时代基础学科与国家急需高层次人才培养模式探索与实践	郎剑锋	山东大学	无	姜兆亮, 申树欣, 杨晓玲, 朱伟, 姜炳刚, 王迎春, 李汝宾, 许峰, 郑彬
M2022304	面上项目	新时代历史学“新文科师范教育”体系构建与实践:以临沂大学为例	魏本权	临沂大学	无	曹瑜, 刘冉冉, 刘钦, 刘鹏娇, 魏秀春, 周静, 李桂峰, 肖志红, 张建成
M2022305	面上项目	新时代中外合作办学外语课程思政体系建设及实施策略探究与实践	刘雪玲	山东交通学院	无	胡延新, 王靖雯, 刘春光, 章小凤, 贺中辉, 陈少霖, 郑璐, 王晓晴, 刘宇
M2022306	面上项目	新时期一体化发展理念下语文学科师范生写作实践课程的设计与开发	赵砚芬	潍坊学院	无	韩继磊, 牟海英, 曲振国, 赵红卫, 杨麦娇, 张国钟, 王欣香, 李红梅, 刘阳美
M2022307	面上项目	新文科背景下“管工融合”的物流工程专业建设研究与实践	王钢	山东华宇工学院	德州市鑫北方物流有限公司	徐慧卿, 赵玉娥, 于维同, 王雅平, 于金冉, 王朝新, 李春霞, 孙成卫, 张丹丹
M2022308	面上项目	新文科背景下地方高校经贸类专业复合人才培养模式研究与实践	邹松岐	山东理工大学	无	高越, 田朔, 李平, 张志新, 周锐, 蒲阿丽, 崔春晓, 邢丽荣, 李明文

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022309	面上项目	新文科背景下高校工科特色会计专业建设提升路径研究	李芳	山东科技大学	无	张咏梅, 花双莲, 马红, 刘立华, 郝敏, 吴文文, 付莉, 赵桐
M2022310	面上项目	新文科背景下工商管理专业产教融合师资团队建设研究	潘英飞	青岛恒星科技学院	无	王秀荣, 王兆君, 赵慧娟, 徐芹, 朱燕娜, 徐倩, 冉添薇, 宋虎岩
M2022311	面上项目	新文科背景下考古学科实践课程数字化提升研究	唐仲明	山东大学	无	王强, 宋艳波, 路国权, 高继习, 陈淑卿, 付龙腾, 陆青玉, 岑卫, 武昊
M2022312	面上项目	新文科背景下科教融合课程思政赋能韧性“智慧混构”金课建设研究	相飞	齐鲁工业大学	无	刘学方, 孟淑云, 元继学, 武玉青, 韩红帅, 董雪童
M2022313	面上项目	新文科背景下设计类专业虚拟教研室建设研究与实践	李西运	齐鲁工业大学	山东工艺美术学院、云南艺术学院	王震亚, 刘木森, 薛坤, 孙希燕, 宋瑞波, 隋震, 李普红, 于心亭, 冯善鑫
M2022314	面上项目	新文科背景下涉外法治人才双循环式培养机制研究	石岩	山东财经大学	无	张海燕, 曹枫, 纪建文, 张邴, 李云霞, 刘佳音, 赵明亮, 高洁, 李世龙
M2022315	面上项目	新文科背景下智能会计人才培养改革与实践—以山东财经大学东方学院为例	国娜	山东财经大学东方学院	无	马艳洁, 巩潇娴, 吕丽娜, 任娜, 孙继雅, 张蓉, 张广源, 王立珍

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022316	面上项目	新文科视野下文学理论课程“细读法”课堂实践研究	曹成竹	山东大学	无	周婷婷, 纪玮, 方方
M2022317	面上项目	新文科视域下“融媒体+”微专业人才培养模式探索与实践	陈晓洁	济南大学	无	刘水清, 白洪谭, 王毅, 鲁毅, 张兵, 丁捷, 孙佳祺, 栾鸿尧, 徐明珍
M2022318	面上项目	新文科视域下会计学国家一流专业建设定位与实现机制研究	王先鹿	青岛理工大学	无	云乐鑫, 朱文龙, 丁淑芹, 刘佳, 杨娜, 李莉, 沈怀龙, 王永照
M2022319	面上项目	新文科视阈下网络与新媒体专业数据特色课程体系建构与实践	常宁	青岛理工大学	无	刘明强, 王晓东, 王星, 吕丽, 王浚丞, 高正瀚, 杨萍
M2022320	面上项目	新医科背景下地方医学院校预防医学专业课程体系优化研究与实践	孙琳	齐鲁医药学院	淄博市疾病预防控制中心	邢燕, 李茜, 范荣军, 崔蕊蕊, 刘芳盈, 王丽宁, 孔浩, 张杰, 郑加玉
M2022321	面上项目	新医科背景下护理学专业大学生创新素养培育模式研究——基于评价指标体系的构建与实践	李明霞	山东中医药大学	无	张玉芳, 王彤, 王博, 王诗源, 李婷婷, 李燕, 王晋芳, 孔畅, 邵玉泽

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022322	面上项目	新医科背景下老年护理微专业建设研究与实践	曲桂玉	潍坊医学院	无	白冰玉, 张玉珍, 高慧婷, 曹娟, 杨飞飞, 王项南, 王澜, 周洋
M2022323	面上项目	新医科背景下临床医学专业数字化课堂教学模式创新研究与实践	刘鲁英	康复大学	无	黄飞, 周宇, 刘海霞, 韩文伟, 张英慧, 周魁魁, 王雅琴
M2022324	面上项目	新医科背景下卓越预防医学专业人才培养模式的改革与实践	沈晓丽	青岛大学	无	郑玉新, 梁惠, 孙永叶, 张东峰, 崔莲花, 周晓彬, 吴义丽, 高田林
M2022325	面上项目	信息化条件下军事院校课堂有效教学研究与实践	杨安良	海军航空大学	无	陈莉, 付用军, 赵丛丛, 胡俊明, 王学生, 王淑东, 王澄林, 任苗苗, 李炜康
M2022326	面上项目	虚拟仿真在成本会计课堂教学中的创新应用研究与实践	袁堂梅	临沂大学	无	陈秀莲, 丁焕香, 刘艳平, 王铭海, 刁玉柱, 吴作凤, 何洲娥, 焦晶, 于春杰
M2022327	面上项目	学而思 思而行 行而新: 面向新农科计算机通识课程教学改革研究与实践	孙永香	山东农业大学	无	葛平俱, 于群, 王志军, 陈江林, 付晓翠, 高葵, 姚继美, 李雨, 叶素苹
M2022328	面上项目	学分制背景下应用型高校计算机类专业“导师制+项目式”人才培养模式研究	王晓辉	青岛黄海学院	青岛大学、青岛理工大学、山东省软件行业协会	孙守强, 高鹏翔, 邵倩倩, 冷秀娟, 白二净, 李金海, 刘灿军, 陈兴军, 戴琳琳

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022329	面上项目	一流课程建设背景下《汽车电器与电子控制技术》课程教学改革研究与实践	孙宏图	鲁东大学	山东经世智能科技有限公司	梁桂航, 孙德林, 郭艳利, 神克常, 周华维, 秦立夫, 刘学术, 张俊友
M2022330	面上项目	一流课程建设背景下基础医学混合式教学有效性评价及应用研究	戴军	济宁医学院	无	李志华, 董冠军, 徐旭东, 辛勤, 孔灵玲, 马晓磊, 时忠丽, 马群, 王传功
M2022331	面上项目	一致性建构理念指导下以学习成效为本的遗传学课程教学改革研究与实践	杨美娜	山东第一医科大学	无	鲁艳芹, 张钟文, 范华, 庞靖祥, 周小艳, 张更林, 付加芳, 栾静
M2022332	面上项目	医文融合视角下基于 BOPPPS 模式的医学院校英语教学改革与实践	张薇薇	滨州医学院	潍坊医学院、济宁医学院	王燕, 初琳, 陈晓锐, 黎丽, 刘燕, 苗梦昕, 郑愿华, 付有龙, 朱敏
M2022333	面上项目	医学生心理健康素养提升: 基于赋能理论的知行融合式培养模式创新与实践	王艳郁	潍坊医学院	无	姜能志, 孙琳, 王佳丽, 赵晓华, 邹敏, 刘晓丽, 王帅, 王宏超

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022334	面上项目	依托虚拟教研室，推动大学物理课程建设与示范推广	于淑云	山东大学	无	刘建强，王洪超，郑立梅，刘凤芹，成彬，宋洪晓
M2022335	面上项目	以“课研工坊”为核心的高校教师课堂教学能力提升模式研究	刘园园	青岛农业大学	无	牛婷婷，曲韵笙，郑涛，赵玉婷，柴超，徐振军，梁红，李绍静，包乌兰托亚
M2022336	面上项目	以“三创育人”为理念的“校政协企”多元协同育人培养模式探索与实践	王琨	山东交通学院	山东中医药大学	董旭，徐刚年，庄传仪，赵鹏鹏，方方，王保群，王日升，胡朋，崔洪涛
M2022337	面上项目	以岗位胜任力为导向“1+1”临床实践专科化培养模式的探索与实践	曹英娟	山东大学	无	陈欧，徐秀莲，张彬彬，张温花，颜艳，于书卷，李黎，王美娟，颜景政
M2022338	面上项目	以工程能力培养为核心的电力电子课程群教学模式改革与知识图谱构建	张文霞	青岛城市学院	无	王翠，郎岩梅，白彧，巩乔娜，郭徽，刘金燕，孔晓涵
M2022339	面上项目	以内生动力培养为引领的“三段三维三融”计算机创新人才培养体系研究	杜祥军	青岛大学	无	刘纯毅，李琳，李建波，赵毅，周强，王霄鹏

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022340	面上项目	以能力和素质培养为中心、融入智慧教学的解剖学一流本科实验教材建设与实践	刘真	山东大学	无	李振中, 丁兆习, 孟海伟, 李昊, 丛梦琳, 王震
M2022341	面上项目	以提升学生核心素养为导向的大学英语智慧教学改革与实践	谭洪进	山东理工大学	无	亓云, 谢萌, 牛书田, 张雷, 李静, 王莉莎, 邢蕾, 刘富强, 张蕾
M2022342	面上项目	以学为中心、思维能力培养导向的《药剂学》课堂教学改革的研究与实践	张平平	齐鲁医药学院	无	杨雪, 张华, 杨路, 汲霞, 郭道宇, 杨冬华, 李聃, 李泰东, 李兆鸽
M2022343	面上项目	应用型本科高校“融合-递阶-提升”三维共育新工科人才模式的探究与实践	宗荣	潍坊理工学院	山东禄禧新能源科技有限公司	赵玉祝, 王小娟, 王东辉, 孙海朋, 孙海权, 王雪娇, 陈虎, 陈秀娟, 孙淑臻
M2022344	面上项目	应用型本科高校外语专业国别与区域人才培养改革探索: 以“日语+社会福祉”人才培养为样本	管秀兰	山东青年政治学院	无	孟凡兵, 范红伟, 苏萌, 贾鹏飞, 刘小妹

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022345	面上项目	应用型本科高校五位一体教师教学发展体系研究与探索	黄长虹	济宁学院	无	彭浩，李群，马小翠，苑壮东，杨晓青，武泉林，王帅，陈龙
M2022346	面上项目	应用型本科高校现代产业学院建设研究	谭春波	青岛黄海学院	中国海洋大学文学与新闻传播学院、山东网商科技集团有限公司	于振邦，孟岗，梁忠环，俞志强，齐晓明，李英，焦立涛，杨婷，苏静
M2022347	面上项目	应用型本科高校新农科人才“UGRE”培养模式的构建与实践	丁莹莹	潍坊科技学院	无	张友祥，梁姝娜，孙翠萍，孙一力，马文军，侯倩，郝平，国家进，张林林
M2022348	面上项目	应用型本科通识教育教学内容与体系建设研究与实践——以青岛工学院为例	王淑华	青岛工学院	无	姜翠萍，郭玉芝，于慧丽，梁宏涛，余若凡，李翠萍，孙秋颖，高浩，李杰
M2022349	面上项目	应用型大学“科教产”融合发展建设研究与实践	苗金春	潍坊学院	无	温效朔，高术军，何珊珊，刘爽，赵风雷，孙创业，翟立波，张付功，王锋
M2022350	面上项目	应用型高校环境设计专业“专创融合、四创贯通”人才培养模式改革研究	王洋	烟台南山学院	山东新视觉数码科技有限公司	张平青，杨璐璇，王敏，宋蕴萍，高宏伟，鲁文婷，姜德峰，高加敏，谭铭元

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022351	面上项目	应用型高校商贸类专业一课一企业、一生一项目教学改革与实践	鞠萍	青岛黄海学院	青岛丰一顺国际贸易有限公司	王宽，张燕，李宜伟，陈入画，梁忠环，齐晓明，齐伟伟，胡登龙，盖泽波
M2022352	面上项目	应用型人才培养课堂教学改革全过程全链条教学督导评价机制构建研究	张媛媛	山东交通学院	无	王德利，汪明栋，曾庆凯，边文超，焦芳冉，王广香，刘泓妤，杨光，付晨
M2022353	面上项目	用音乐史讲好“中国故事”——《中国近现代音乐史》课程思政建设研究与实践	逯凤华	曲阜师范大学	无	王捷，段晓蓓，侯太勇，陈瑞泉，侯小林，孙海珊，吕飞霏
M2022354	面上项目	运用变革理论拓展临床教学全系统功能，提高临床执业医师资格考试成绩的研究	杨路	齐鲁医药学院	山东第一医科大学、潍坊医学院、济宁医学院、滨州医学院	杨冬华，郭道宇，李泰东，张念华，王雅琴，刘洪付，陈廷，刘西常，韦磊
M2022355	面上项目	在地国际化视野下旅游管理类专业“六实三虚”人才培养模式研究	王宇倩	济南大学	无	宋磊，王艳芳，梅青，李哲奇，张晓伟，汤卫东，沈涵，徐利芳，倪孟正
M2022356	面上项目	整合与重构：人口老龄化视域下医学专业专创融合人才培养模式研究与实践	王辉	山东英才学院	无	王秀丽，徐莉，王世芳，邬春艳，刘敏，徐洪岩，代海丽，王曼

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022357	面上项目	政治学专业爱国主义嵌入式教学模式探索与实践	徐百军	曲阜师范大学	无	秦绪娜, 徐自强, 张楠, 丁鹏, 李增元, 林士俊, 李培挺
M2022358	面上项目	知行合一、文美并重: 汉语言文学专业课堂教学改革研究与实践	郭晓平	泰山学院	山东师范大学	房存, 张艳, 范凯, 魏建, 潘庆玉, 邵妍, 谢国庆, 黄峰, 孟晓慧
M2022359	面上项目	智慧教育环境下面向个性化学习的精准教学模式构建研究与实践	李道旺	山东管理学院	无	张婷婷, 李军政, 王灿伟, 赵丽丽, 徐一红, 段菊, 孔祥勇
M2022360	面上项目	智慧教育驱动: 齐鲁文化育人新体系的构建与实践	宣兆琦	齐鲁理工学院	无	傅永聚, 常栩雨, 韩延明, 陈清奎, 郭峰, 张友谊, 高尚举, 孔庆源, 闫方亮
M2022361	面上项目	智媒时代传统媒介影像课程群重构策略研究	郭薇薇	山东青年政治学院	无	田钰佳, 赵玉亮, 孙晓彦, 高子茗, 王斌
M2022362	面上项目	智能制造背景下地方高校高素质应用型人才培养创新平台建设与实践	胡丽娜	青岛城市学院	无	张红丽, 王鑫慧, 张燕妮, 赵凤英, 谢丽华, 孟庆波, 周燕, 姚知深, 高慎涛
M2022363	面上项目	智能制造背景下机械类专业群实践教学体系构建与实践	申世英	山东协和学院	山东栋梁科技设备有限公司	王玉周, 马磊, 陈盼盼, 郝绘坤, 王呈敏, 栾加航, 宋开功

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022364	面上项目	智能制造产业学院育人机制研究与实践	来小丽	山东英才学院	歌尔股份有限公司	刘芬，朱艳华，赵笃光，蒋丽丽，车翠莲，李君君，王庆，邵玉玲
M2022365	面上项目	中国式现代化理论指导下的经济学课程改革研究——以《发展经济学》课程为例	盖骁敏	山东大学	无	綦建红，刘文，王瞳，孙淑琴，任燕燕，徐启福，魏丰，张东辉
M2022366	面上项目	中国现当代文学课程思政育人创新研究	王冬梅	枣庄学院	无	卢衍鹏，曹新伟，刘钰，周伟玲，李伟，郑欢，田焱，胡晨晨，王竹梅
M2022367	面上项目	中华优秀传统文化赋能“马克思主义基本原理”课教学体系改革研究	陆寒	临沂大学	无	王文峰，陈玉峰，杨志刚，杨晋娟，宓现义，李学生，潘卫东
M2022368	面上项目	抓好“三进”，讲好当代中国故事——以“六重构”打造大学英语创新模式	曲丽洁	山东大学	无	胡志军，宁明，苏永刚，王兰忠，周小兰，孙路平，庄新红，滕振珍，林佳
M2022369	面上项目	专业认证背景下学前教育专业“五位一体、融通共育”人才培养路径研究	李双	德州学院	德城区区直机关幼儿园	马萌，钟铎，房敏，刘文霞，王萍，张兴峰，孟丽华

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
M2022370	面上项目	自动化类专业产学研协同育人模式研究与实践	赵钦君	济南大学	无	李春梅, 蒋萍, 申涛, 张强, 李岳炆, 程金, 张智杰, 徐元, 马荔瑶
M2022371	面上项目	尊重赋能、合作对话、持续进步——基于焦点解决SFBT的《大学生职业素质与能力拓展》教学改革与实践	何培英	中国海洋大学	无	赵然, 颜彬, 张迪, 魏丽娟, 董朝, 律海伦, 刘斌, 刘芮瑛, 张彤