

6 国家级、省部级教研项目

序号	项目名称	项目类别	获 批 部 门	获 批 时 间
1	卓越工程师培养改革战略研究重点探索类课题：关键领域卓越工程师培养案例研究-以绿色造纸领域人才培养为例	国家级	学位管理与研究生教育战略研究基地	2024.12.25
2	教育部第二批新工科研究与实践项目：以高端复合型国际化人才培养为导向的特色化软件学院建设探索与实践	国家级	教育部	2020.12.19
3	山东省研究生教育教学改革项目：新工科建设视野下传统工科专业研究生多元协同培养模式探索与实践——以轻工技术与工程专业为例	省部级	山东省教育厅	2019.01.10
4	山东省研究生教育教学改革项目：新能源新材料领域研究生培养助推山东省新旧动能转换工程现状的调查与研究——以山东工科高校新能源新材料领域研究生培养为例	省部级	山东省教育厅	2019.01.10
5	山东省研究生教育教学改革项目：面向山东省新旧动能转换“十强”产业的高校学科与学位点精准建设的探索与实践	省部级	山东省教育厅	2019.01.10
6	山东省研究生教育教学改革项目：新工科背景下研究生多模式教学综合培养方法探索与实践	省部级	山东省教育厅	2021.10.26
7	山东省研究生教育教学改革项目：工科类专业学位研究生教育质量指数评价体系的构建与实践	省部级	山东省教育厅	2021.10.26
8	山东省研究生教育教学改革重点项目：需求侧为导向的工程类专业学位研究生培养模式改革-以网络安全、关键软件为例	省部级	山东省教育厅	2023.12.14
9	山东省本科教育教学改革重点项目：应用型高校科教产协同育人机制研究与实践——以计算机类专业为例	省部级	山东省教育厅	2024.01.25
10	山东省本科教育教学改革重点项目：材料类专业“三段-四阶-五步”项目化实践教学模式改革创新与研究	省部级	山东省教育厅	2025.02.21
11	山东省人工智能赋能重点领域教学改革项目：三阶赋能、四维融合的软件工程专业AI赋能数字教育改革与实践	省部级	山东省教育厅	2025.04.20
12	山东省本科教学改革重点项目：“三赋能-三重构-三协同”大模型时代卓越软件人才培养体系研究与实践	省部级	山东省教育厅	2025.02.21
13	山东省研究生教育教学改革研究项目：新模式新平台 新融合——面向国际前沿与国家战略的人工智能软件交叉复合人才培养	省部级	山东省教育厅	2023.12.14
14	山东省重点研发计划（软科学）项目：山东省科教产深度融合的全链条科技创新体系研究与实践	省部级	山东省科技厅	2023.07.08

1 卓越工程师培养改革战略研究重点探索类课题：关键领域卓越工程师培养案例研究-以绿色造纸领域人才培养为例

2024 年卓越工程师培养改革战略研究课题

立项通知书

课题负责人：

您申报的《关键领域卓越工程师培养案例研究-以绿色造纸领域人才培养为例》课题，经过专家评审，研究生院审核，结果公示，已批准立项。您的课题类型为重点探索类（自筹），项目研究周期为 2024 年 12 月—2025 年 12 月，项目编号为：ZT-20240118。

2 教育部第二批新工科研究与实践项目：以高端复合型国际化人才培养为导向的特色化软件学院建设探索与实践

教育部办公厅

教高厅函〔2020〕23号

教育部办公厅关于公布第二批新工科研究与实践项目的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关部门（单位）教育司（局），部属各高等学校、部省合建各高等学校，2018—2022年教育部高等学校教学指导委员会，相关行业协（学）会，有关企业：

为主动应对新一轮科技革命和产业变革，服务国家战略和区域发展需求，推动新工科建设再深化、再拓展、再突破、再出发，根据《教育部办公厅关于推荐第二批新工科研究与实践项目的通知》（教高厅函〔2020〕2号）精神，在有关方面择优推荐的基础上，经专家综合评议及公示，我部决定认定845个项目为第二批新工科研究与实践项目，现予以公布（名单见附件）。

各有关单位要把新工科建设作为“卓越工程师教育培养计划”2.0的重要抓手，高质量组织项目实施，扎扎实实推进新工科建设和工程教育质量整体提升。现提出要求如下。

3 山东省研究生教育教学改革项目：新工科建设视野下传统工科专业研究生多元协同培养模式探索与实践—以轻工技术与工程专业为例

山东省教育厅

鲁教研字〔2019〕1号

山东省教育厅 关于公布 2018 年度山东省研究生教育质量 提升计划立项建设名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅山东省财政厅关于印发山东省研究生教育质量提升计划的通知》（鲁学位〔2016〕6号）、《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅关于印发山东省研究生教育优质课程建设等 3 个实施方案的通知》

150	SDYY18150	新工科建设视野下传统工科专业研究生多元协同培养模式探索与实践—以轻工技术与工程专业为例	齐鲁工业大学	吉兴香
151	SDYY18151	基于系统协同论的控制类研究生培养模式创新实证研究	齐鲁工业大学	张迎春
152	SDYY18152	工科院校校企联合培养研究生长效机制及绩效评价指标体系研究—以齐鲁工业大学研究生联合培养基地为例	齐鲁工业大学	刘辉
153	SDYY18153	化学学科研究生培养质量提升工程	齐鲁工业大学	李天铎
154	SDYY18154	新能源新材料专业研究生培养助推新旧动能转换工程现状调查研究—以山东工科高校为例	齐鲁工业大学	魏明志
155	SDYY18155	研究生学位论文创新性问题研究—基于研究生创新能力培养的视角	齐鲁工业大学	耿光连
		黄淮（MCC）与京畿书院校研究生拉		

4 山东省研究生教育教学改革项目：新能源新材料领域研究生培养助推山东省新旧动能转换工程现状的调查与研究——以山东工科高校新能源新材料领域研究生培养为例

山东省教育厅

鲁教研字〔2019〕1号

山东省教育厅 关于公布 2018 年度山东省研究生教育质量 提升计划立项建设名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅山东省财政厅关于印发山东省研究生教育质量提升计划的通知》（鲁学位〔2016〕6号）、《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅关于印发山东省研究生教育优质课程建设等3个实施方案的通知》

150	SDYY18150	新工科建设视野下传统工科专业研究生多元协同培养模式探索与实践——以轻工技术与工程专业为例	齐鲁工业大学	吉兴香
151	SDYY18151	基于系统协同论的控制类研究生培养模式创新实证研究	齐鲁工业大学	张迎春
152	SDYY18152	工科院校校企联合培养研究生长效机制及绩效评价指标体系研究——以齐鲁工业大学研究生联合培养基地为例	齐鲁工业大学	刘辉
153	SDYY18153	化学学科研究生培养质量提升工程	齐鲁工业大学	李天铎
154	SDYY18154	新能源新材料专业研究生培养助推新旧动能转换工程现状调查研究——以山东工科高校为例	齐鲁工业大学	魏明志
155	SDYY18155	研究生学位论文创新性问题研究——基于研究生创新能力培养的视角	齐鲁工业大学	耿光连

山东省教育厅

鲁教研字〔2019〕1号

山东省教育厅 关于公布 2018 年度山东省研究生教育质量 提升计划立项建设名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅山东省财政厅关于印发山东省研究生教育质量提升计划的通知》（鲁学位〔2016〕6号）、《山东省人民政府学位委员会山东省教育厅关于印发山东省研究生教育优质课程建设等3个实施方案的通知》

15	SDYZ18015	“四证合一”模式下地方院校医学专业学位硕士研究生学位论文质量评价体系的研究	潍坊医学院	丁怡
16	SDYZ18016	面向山东省新旧动能转换“十强”产业的高校学科与学位点精准建设的探索与实践	齐鲁工业大学	鲁南

山东省教育厅

鲁教研函〔2021〕13号

山东省教育厅 关于公布 2021 年山东省研究生教育质量 提升计划立项建设名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省教育厅关于开展 2021 年山东省研究生教育质量提升计划和研究生教育创新计划项目申报工作的通知》（鲁教研函〔2021〕8 号）等要求，经单位推荐、专家评审等程序，2021 年立项建设山东省研究生教育优质课程 220 门、山东省专业学位研究生教学案例库 220 个、山东省研究生教育教学改革研究项目 220 项（其中根据专家评议意见，确定重点项目 53 项，名单见

序号	项目编号	项目名称	承担单位	负责人	项目类别
174	SDYJG21174	“三全育人”格局下材料科学与工程专业研究生导学思政体系构建探索与实践	齐鲁工业大学	卢启芳	一般项目
175	SDYJG21175	工科类专业学位研究生教育质量指数评价体系的构建与实践	齐鲁工业大学	史岩彬	一般项目
176	SDYJG21176	新工科背景下研究生多模式教学综合培养方法探索与实践	齐鲁工业大学	吉兴香	一般项目
177	SDYJG21177	科教融合背景下“课程思政”建设研究	齐鲁工业大学	杨淑棉	一般项目

7 山东省研究生教育教学改革项目：工科类专业学位研究生教育质量指数评价体系的构建与实践

山东省教育厅

鲁教研函〔2021〕13号

山东省教育厅 关于公布 2021 年山东省研究生教育质量 提升计划立项建设名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省教育厅关于开展 2021 年山东省研究生教育质量提升计划和研究生教育创新计划项目申报工作的通知》（鲁教研函〔2021〕8 号）等要求，经单位推荐、专家评审等程序，2021 年立项建设山东省研究生教育优质课程 220 门、山东省专业学位研究生教学案例库 220 个、山东省研究生教育教学改革研究项目 220 项（其中根据专家评议意见，确定重点项目 53 项，名单见

序号	项目编号	项目名称	承担单位	负责人	项目类别
174	SDYJG21174	“三全育人”格局下材料科学与工程专业研究生导学思政体系构建探索与实践	齐鲁工业大学	卢启芳	一般项目
175	SDYJG21175	工科类专业学位研究生教育质量指数评价体系的构建与实践	齐鲁工业大学	史岩彬	一般项目
176	SDYJG21176	新工科背景下研究生多模式教学综合培养方法探索与实践	齐鲁工业大学	吉兴香	一般项目
177	SDYJG21177	科教融合背景下“课程思政”建设研究	齐鲁工业大学	杨淑棉	一般项目

8 山东省研究生教育教学改革重点项目：需求侧为导向的工程类专业学位研究生培养模式改革-以网络安全、关键软件为例

山东省教育厅

鲁教研函〔2023〕18号

山东省教育厅 关于公布2023年山东省研究生教育教学改革 研究项目立项名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省研究生教育教学改革研究项目管理办法（试行）》（鲁教研发〔2023〕1号）和《山东省教育厅关于做好2023年研究生教育教学改革研究项目立项申报工作的通知》（鲁教研函〔2023〕12号）要求，经单位推荐、专家评审和公示等程序，研究确定山东省研究生教育教学改革研究项目立项名单，其中重大项目8项、重点项目20项、重点项目（专项）12项、面上项目102项，现予以公布。

36	SDYJSJGBZ2023008	重点项目 (专项)	新文科背景下产教深度融合的经管类研究生培养体系探索与实践	彭留英	山东财经大学	无	刘政敏, 刘位龙, 刘培德, 刘若斌, 杨建军, 张辉, 滕飞, 王鹏, 林金娇
37	SDYJSJGBZ2023009	重点项目 (专项)	需求侧为导向的工程类专业学位研究生培养模式改革-以网络安全、关键软件为例	耿玉水	齐鲁工业大学	无	李梅, 吴晓明, 刘洪玲, 王新刚, 梁虎, 何福岩, 杨文轲

9 山东省本科教育教学改革重点项目：应用型高校科教产协同育人机制研究与实践——以计算机类专业为例

山东省教育厅

鲁教高函〔2024〕4号

山东省教育厅 关于公布 2023 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 2023 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〔2023〕28 号，以下简称《通知》）要求，我厅组织开展了 2023 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、重点项目 325 项、面上项目 382 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：

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	项目主要成员
Z2023312	重点项目	应用型高校“数智”赋能环境设计专业实践教学改革研究	张平青	烟台南山学院	山东新视觉数码科技有限公司	王洋、勾锐、王敏、鲁文婷、王榛、孙海涛、宋蕴萍、司祥运、谭铭元
Z2023313	重点项目	应用型高校“项目承载 任务驱动 竞赛赋能”的全新课堂教学模式构建与实践	盛振文	山东协和学院	山东政法学院	孙杰、刘永、秦海丽、杨霄雯、韩洁、刘圆圆、乔欣、周晓娜、张秀娟
Z2023314	重点项目	应用型高校科教产协同育人机制研究与实践——以计算机类专业为例	耿玉水	齐鲁工业大学（山东省科学院）	山东管理学院	房毅宪、游莹、梁虎、张静婕、史岩彬、尹晓爽、孙涛、赵品、尹奥
Z2023315	重点项目	预防医学基于课程群的“四推并行四维推进”教学模式	李宁	滨州医学院	济宁医学院	董亮举、梁勇、赵冬梅、熊飞、赵慧娟、顾怀婷、宓伟、刘菲、

10 山东省本科教育教学改革重点项目：材料类专业“三段-四阶-五步”项目化实践教学模式改革创新与研究

山东省教育厅

鲁教高函〔2025〕6号

山东省教育厅
关于公布2024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2024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〔2024〕34号，以下简称《通知》）要求，我厅组织开展了2024年山东省本科教学改革研究项目申报评审工作。经学校推荐、评审、公示等程序，确定立项重大专项1项、重点项目451项、面上项目363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、各有关高校要高度重视，切实履行主体责任，落实项目支持政策、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

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	项目主要成员	备注
Z2024164	重点项目	“科教融汇、产教融合、专业融通”多维协同的地方高校实践教学模式改革探索与实践	马烽	齐鲁工业大学	无	张静婕、杨鹏飞、王金柱、张俊杰、李俊英、宋建军、冷建村、苗旺、姚程飞	
Z2024165	重点项目	面向赋能教育的计算机通识课程层次分类教学体系构建与实践	孙涛	齐鲁工业大学	无	任晓强、王庆祥、姜文峰、唐为方、高茜、赵晶	
Z2024166	重点项目	面向海洋强国战略的创新型海洋类人才培养模式改革与实践	张颖颖	齐鲁工业大学	无	刘洪宁、赵娜、林霏、任国兴、盖志刚、禹定峰、万俊贺、杜金燕、李晔	
Z2024167	重点项目	普通本科材料类专业“三段-四阶-五步”项目化实践教学模式改革创新与研究	郝霄鹏	齐鲁工业大学	无	徐超、刘金华、张献、郎永亮、姜有信、周敏、郭恩言、危兆玲、郝美伦	
Z2024168	重点项目	山东省高等学校人工智能高质量发展战略研究与实践	舒明雷	齐鲁工业大学	无	李业苗、华林源、张维赫、朱彦、霍吉东、赵国辰、朱峰、单珂、张宏宽	
Z2024169	重点项目	数智赋能 数实融合 数引未来：创新应用型人才培养探索与实践	张静婕	齐鲁工业大学	无	尹晓爽、刘璐、刘玉、杜劲、赵娜、李斌、樊丽丽、曹芳、李安庆	
Z2024170	重点项目	新一代信息技术共同体支撑的计算机专业拔尖人才培养模式改革与实践	马宾	齐鲁工业大学	济南大学、山东科技大学	赵彦玲、吴晓明、荆山、倪维健、徐健、韩冰、李佳妮、万金、刘广超	
Z2024171	重点项目	中外合作办学背景下轻工类专业本科生创新创业教育的改革与实践	褚夫强	齐鲁工业大学	无	匡卫、侯家刚、YuliaBiriukova、尤利娅、孙霞、张金霞、靳丽强、王玉路、林茂海	

11 人工智能赋能重点领域教学改革项目：三阶赋能、四维融合的软件工程专业
AI 赋能数字教育改革与实践

山东省教育厅

鲁教高函〔2025〕4号

山东省教育厅
关于公布 2024 年人工智能赋能重点领域教学
改革项目立项名单的通知

各普通本科高校：

根据《山东省教育厅关于组织开展 2024 年人工智能赋能重点领域教学改革项目建设工作的通知》（鲁教高函〔2024〕32 号）要求，经学校申报、专家评审、公示等程序，确定立项 16 个项目为“2024 年山东省人工智能赋能重点领域教学改革项目”（以下简称项目），现将名单予以公布，并就有关事项通知如下：

项目编号	项目名称	核心单位 (排名不分先后)	参与单位 (排名不分先后)	对应产业 领域	对应专业 名称
D2024006	一流学科引领，数字技术赋能，构建水产养殖专业高质量发展共同体	中国海洋大学 青岛农业大学 鲁东大学	烟台大学、中国农业大学烟台研究院、山东农业大学、上海卓越智能科技股份有限公司、北京欧倍尔软件技术有限公司、好当家集团有限公司、威海长海海洋科技股份有限公司、莱州明流水产有限公司、烟台丰源饲料有限公司	现代海洋 现代高效农业	水产养殖学
D2024007	“三阶赋能、四维融合”的软件工程专业 AI 赋能数字教育改革与实践	中国石油大学（华东） 山东大学 曲阜师范大学 烟台大学 青岛理工大学	中国海洋大学、青岛大学、齐鲁工业大学、青岛科技大学、临沂大学、山东工商学院、泰山学院、潍坊学院、齐鲁理工学院、山东管理学院、山东、华宇工学院、青岛工学院、青岛城市学院、北京科大讯飞教育科技有限公司、阿里云、算有限公司、浪潮通信信息技术有限公司、青软创新科技股份有限公司、山东华云、三维科技有限公司、山东大地软件股份有限公司、金现代信息产业股份有限公司	新一代信息技术	软件工程
D2024008	“智慧能源、低碳治理” 山东省建筑环境与能源应用工程专业高质量发展共同体建设	山东建筑大学 青岛理工大学 中国石油大学（华东）	山东科技大学、齐鲁工业大学（山东轻工业学院）、山东理工大学、鲁东科技大学、青岛农业大学、山东警官学院、青岛滨海学院、上海卓越智能科技股份有限公司（智慧何何）、北京康力力科技有限公司、济南能源投资控股集团有限公司、青岛海尔空调电子有限公司、霍尼韦尔（中国）有限公司、德州亚大集团有限公司、山东浪潮智慧建筑科技有限公司	新能源新材料	建筑环境与能源应用工程
D2024009	人工智能赋能园艺专业教学改革与实践	山东农业大学 青岛农业大学 鲁东大学	山东农业工程学院、潍坊科技学院、济南大学、信发集团有限公司、潍坊源隆农业科技有限公司、寿光蔬菜产业控股集团有限公司、山东鲁钢特农业技术有限公司、山东鲁康环境工程技术有限公司、山东华亮重工机械有限公司、山东博聚隆农业科技集团股份有限公司、上海卓越智能科技股份有限公司	现代高效农业	园艺

12 山东省省级本科教学改革重点项目：“三赋能-三重构-三协同”大模型时代卓越软件人才培养体系研究与实践

山东省省级本科教学改革重点项目（“三赋能-三重构-三协同”大模型时代卓越软件人才培养体系研究与实践）

山东省教育厅

鲁教高函〔2025〕6号

山东省教育厅
关于公布 2024 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 2024 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〔2024〕34 号，以下简称《通知》）要求，我厅组织开展了 2024 年山东省本科教学改革研究项目申报评审工作，经学校推荐、评审、公示等程序，确定立项重大专项 1 项，重点项目 451 项，面上项目 363 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、各有关高校要高度重视，切实履行主体责任，落实项目支持政策，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。要按时组织项目结题和验收，严格审查，确保每个项目都能高标准完成，取得实效。

二、项目负责人要按照《通知》要求和研究进度安排，认真

开展项目研究，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。项目研究成果，如以论文或教学成果等形式公开发表或出版的，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”对项目进行过程管理。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。

附件：2024 年山东省本科教学改革研究项目立项名单

山东省教育厅
2025 年 2 月 21 日

附件

2024 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	主持单位名称	合作单位	项目主要成员	备注
Z2024016	重点项目	特教融汇、数智赋能——海洋学科技尖创新人才培养模式探索与实践	盛璇	山东大学	中国海洋大学	杨明、辛远征、刘超亮、胡衡、张传、周元峰、王毅涛、谢晨、李自成	
Z2024017	重点项目	“理实融合·创新驱动”信息光学课程体系建设探索与实践	谢宝清	山东大学	无	李明、刘景龙、李德春、王玉荣、王晓梅、胡雪光、殷永凯、高朋	
Z2024018	重点项目	面向核心人才培养模式的探索与实践	胡思佳	山东大学	无	孙玲、王伟嘉、庄金成、王霞、陈宇、郭泽、鞠雷、魏春光、张一琳	
Z2024019	重点项目	面向新文科建设的“总-分-总、参与式、互动式”案例教学模式研究——以公共政策专业教学为例	王御利	山东大学	无	楼苏萍、孙宇律、俞少宾、杨志、陈静、王正光、付玲玲	
Z2024020	重点项目	“三赋能-三重构-三协同”大模型时代卓越软件人才培养体系研究与实践	崔立真	山东大学	无	何伟、林金铸、周元峰、刘士军、许信刚、田中敏、侯圣波、鹿旭东、郭伟	

13 山东省研究生教育教学改革研究项目：新模式 新平台 新融合—面向国际前沿与国家战略的人工智能软件交叉复合人才培养

山东省教育厅

鲁教研函〔2023〕18号

山东省教育厅 关于公布 2023 年山东省研究生教育教学改革 研究项目立项名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省研究生教育教学改革研究项目管理办法（试行）》（鲁教研发〔2023〕1号）和《山东省教育厅关于做好 2023 年研究生教育教学改革研究项目立项申报工作的通知》（鲁教研函〔2023〕12号）要求，经单位推荐、专家评审和公示等程序，研究确定山东省研究生教育教学改革研究项目立项名单，其中重大项目 8 项、重点项目 20 项、重点项目（专项）12 项、面上项目 102 项，现予以公布。

42	SDYJSJGC2023002	面上项目	融合省协同育人联合体优势力量，探索综合性高校中药人才培养新模式	沈涛	山东大学	科学院、山东省中医药研究院等省协同育人联合体共建单位	容蓉、周萍、刘飞、于蓓、王平、李莉、孙越、许振鹏
43	SDYJSJGC2023003	面上项目	新模式 新平台 新融合—面向国际前沿与国家战略的人工智能软件交叉复合人才培养	崔立真	山东大学	无	许信顺、何伟、刘士军、闫中敏、李真、万熠、冯显英、张江华、于国栋
44	SDYJSJGC2023004	面上项目	以多元评价为导向的临床医学研究生培养体系改革与创新	马春红	山东大学	无	王琳琳、李丹、戴文、李冉、田馨雨、吴新堂、成荣、秦堂堂

14 山东省重点研发计划（软科学）项目：山东省科教产深度融合的全链条科技创新体系研究与实践

(三) 一般项目

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	主管部门 (单位)	经费
1	2023RKY03010	产业链关联对“专精特新”中小企业技术创新影响研究	齐鲁工业大学（山东省科学院）	王萧萧	省教育厅	无资项目
2	2023RKY04002	转型金融支持山东省高碳企业低碳转型的机制研究	齐鲁工业大学（山东省科学院）	位华	省教育厅	无资项目
3	2023RKY04007	科教融合背景下“四链”融合赋能高校人才分类评价机制研究：基于“人才链”“教育链”双链协同视角	齐鲁工业大学（山东省科学院）	贺晴晴	省教育厅	无资项目
4	2023RKY04012	山东省科教产深度融合的全链条科技创新体系研究与实践	齐鲁工业大学（山东省科学院）	游荃	省教育厅	无资项目
5	2023RKY05016	人才成长视角下山东省青年科技人才生态系统研究	齐鲁工业大学（山东省科学院）	于艳红	省教育厅	无资项目
6	2023RKY07011	数字赋能山东省体育产业高质量发展的理论逻辑与现实路径研究	齐鲁工业大学（山东省科学院）	谭宪望	省教育厅	无资项目