

泰山学院文件

泰院政发〔2024〕58号

关于公布第十六批教学改革立项名单的 通 知

各二级学院、各部门：

根据《泰山学院教学改革与研究立项项目管理办法》（泰院政发〔2018〕8号）文件精神，学校2024年教学改革与研究项目在个人申报、所在单位推荐的基础上，经专家组严格评审、学校研究，评审出重点项目10项，面上项目30项，新工科、新文科10项，典型案例5项。现将名单予以公布，并就有关事项通知如下：

一、教改课题是推进学校专业建设、教学改革、教育教学质量提高的重要抓手。有关部门和单位要高度重视立项课题的研究工作，为项目开展提供必要的工作条件和良好的研究环境，切实加强课题指导和质量监控，确保立项课题研究顺利推进。

二、项目负责人要按照立项申请书中所确定的研究内容和进程安排，及时组织课题团队开展相关研究与实践，按时完成课题研究任务，推出高水平研究成果，推进学校教育教学实践创新，提升学校教育教学质量。

三、项目研究期限一般为2年，原则上要有公开发表的成果和全校能够推广示范的方案才能申请结题。学校将对立项课题按期组织中期检查和结题验收，其中重点课题由学校统一组织结题。对未按要求完成研究任务的课题，学校将督促其限期整改，整改期内仍然完不成任务的，经专家审议撤销该立项资格，收回资助经费，项目负责人两年内不得再次申请教学改革立项。

附件：2024年教学改革项目（第十六批）立项名单



党委办公室 校长办公室

2024年12月27日印发

校对：徐燕

此件办公系平台公开发布

共印 16 份

附件：

2024年教学改革项目（第十六批）立项名单

（教学改革）

项目编号	项目名称	单位	负责人	参加人员	项目级别
JG202401	基于“校企合作，产教融合”背景下，化工材料类专业课程教学改革研究——以物理化学课程为例	化学化工学院	任春霞	冯 帅、赵 飞、邵辉莹、邹爱民、刘兆英	重点
JG202402	工程教育认证视域下机械类专业课程改革与实践——以《单片机原理及应用》为例	机械工程学院	魏鲁原	崔 霞、张秀红、李云裳	重点
JG202403	应用型本科高校教师教育专业实践教学体系创新研究与应用	教师教育学院	谢文庆	董守生、曹彦杰、张兰婷、李子彦	重点
JG202404	地方本科院校在地国际化人才培养模式研究与实践	旅游学院	吕 臣	陈方英、李 秀、梁 薇、郑冬梅	重点
JG202405	基于专业知识图谱的虚拟教研室建设路径与实践探索	商学院	马忠美	闫钰炜、王丽丽、牛艳芳、刘 丽、李 伟	重点
JG202406	应用型大学建设背景下多维驱动的“葡萄酒品尝训练”体验式教学研究	生物与酿酒工程学院	李翠霞	赵现华、张 蕾、周翠霞	重点
JG202407	基于“项目化学习+课程思政”的数据可视化课程教学	数学与统计学院	姜 山	尹逊汝、陈学勇、黄玉梅、张宪亮、胡志强、张 慧、张智敏	重点
JG202408	工程教育专业认证背景下工科实验课程教学创新研究——以《土力学》实验为例	土木与建筑工程学院	黄 博	郑林林、侯新平、王 梅	重点

JG202409	基于OMO模式的数据结构课堂教学改革	信息科学技术学院	王霞	冯玲、白学明、张国锋、吕同昕、李秋玲	重点
JG202410	高校大学生国防教育体系构建与实践研究	艺术学院	马晨	于亚楠、陈显捷、范霏霏、郭庆良、赵顺涛、孙美、李欢、孟静	重点
JG202411	新工科背景下基于OBE理念的《仪器分析实验》混合式教学方法改革研究与实践	化学化工学院	王桂香	孙家锋、嵯林海、刘晶静、陈敏、魏传平	面上
JG202412	工程教育专业认证背景下“赛教融合”式课程教学研究——以《化工软件与应用》课程为例	化学化工学院	李明瑞	冯尚华、何春红、张翠娟、朱妍妍	面上
JG202413	黄河重大国家战略融入《流体力学与液压传动》课程教学研究	机械工程学院	尹纪财	边炳传、任崇刚、张秀红、谢学虎	面上
JG202414	心理健康素养在师范生教师职业技能发展中的实证分析与整合研究	教师教育学院	于洋	孙红、谢文庆、李芳、许珂、张春、王迎军、孙海潮	面上
JG202415	项目化学习驱动下教师教育课程混合式教学创新研究	教师教育学院	马季	蒋福超、高盼望、魏建培、于川、靖东阁	面上
JG202416	基于过程评价的学生教学信息员双反馈系统研究	教务处	孙秀娟	许宁、朱兆娜、彭友倩	面上
JG202417	应用型本科高校基层教学管理队伍建设研究	历史学院	孙潇	张敏、姬秀丽、聂立申、曹建刚、冯雷、马金	面上
JG202418	基于AIGC驱动的《旅游目的地管理》数字化教学模式创新与实践	旅游学院	陈磊	刘肖梅、史卫东、谢仲文、于永畅、岳俊生	面上
JG202419	新一轮审核评估背景下《地质学基础》实践教学改进与探索	旅游学院	赵秋月	刘秀英、李传章、杨华	面上

JG202420	服务绿色低碳高质量发展先行区建设的高校碳达峰碳中和通识课程设计与实践研究——以泰山学院为例	马克思主义学院	贺 玮	陈新伟、高廷东、冯尚华、刘 敏、张海旭	面上
JG202421	数智化时代下的人力资源管理教学改革研究	商学院	李庆利	陈春晓、曹 卉、冯 雪、王兴起	面上
JG202422	课程思政视域下分子生物学线上线下混合式教学方法改革与实践研究	生物与酿酒工程学院	杨红花	秦宏伟、林 科、朱红艳、刘慧（生物）、李永红	面上
JG202423	人工智能技术在高校教学中的实践路径和伦理构建研究	生物与酿酒工程学院	朱红艳	马继波、杨红花、林 科、李运祥、赵现华、李永红、刘 慧（生物）、马传涛	面上
JG202424	融合专业认证的数学一流专业人才培养实践研究	数学与统计学院	尹逊汝	国忠金、姜 山、孟 静、陈学勇、刘伟彦、徐 燕	面上
JG202425	社交网络群决策视域下的本科人才培养质量评价体系构建与实践	数学与统计学院	孙 丹	黄玉梅、国忠金、尹逊汝、姜 山	面上
JG202426	新文科背景下数智化赋能国际贸易人才培养模式创新研究	数字经济学院	蒲金钰	王爱琴、朱 红、李文敏	面上
JG202427	数字经济背景下地方高校金融专业一流课程建设探索与实践研究	数字经济学院	李 阳	王爱琴、葛美连、边 蕾、杨 晨	面上
JG202428	高校体育教师课程思政教学能力提升策略研究	体育学院	王文睿	李钦升、许 宁、于亚楠	面上
JG202429	基于学生核心素养提升的高校体育课堂教学模式创新研究	体育学院	刘玉常	崔运坤、李钦升、王 彤、王 楠	面上
JG202430	新工科建设背景下基于“以赛促学、以赛促教”理念的土木工程专业实践教学研究	土木与建筑工程学院	张文倩	苏海霆、李 琦、马 倩	面上

JG202431	新工科背景下应用型本科高校“结构力学”研究性教学探索与实践	土木与建筑工程学院	马 倩	苏海震、刘绪勇、朱万旭、李 琦	面上
JG202432	基于SOLO分类理论的“教、学、评”一体化教学模式在英语阅读素养培养中的应用研究	外国语学院	刘丽华	李 莉、吴仙仙、付超群、李强强	面上
JG202433	POA视角下的大学英语教学改革与实践研究	外国语学院	贝 玉	李 莉、邱教生、李衍茹、陈 霞、韩文燕	面上
JG202434	“项目引领·数智赋能”——新文科背景下新媒体类课程“一核五维”实践教学模式探索	文学与传媒学院	桑 薇	郭晓平、谢国庆、范 凯、石春秀、曹 锐	面上
JG202435	基于知识图谱的《现代汉语》课程混合式教学改革及实践研究	文学与传媒学院	孟晓慧	梁冠华、安春燕、李明霞、刘 敏	面上
JG202436	理论力学课堂教学模式的创新研究与实践	物理与电子工程学院	孙海滨	刘婷婷、官衍香	面上
JG202437	需求与实践融合的《微波技术与天线》课程教学改革研究	物理与电子工程学院	王 蒙	魏 强、孙 梅、刘庆庆	面上
JG202438	OBE理念下C语言程序设计GPC人才培养模式研究与实践	信息科学技术学院	栾云才	白学明、冯 玲、王 霞、段西强、单娜娜	面上
JG202439	新文科背景下旅游管理专业本科生高阶思维能力培养研究	旅游学院	刘 敏	刘肖梅、于永畅、岳俊生、李大伟、吴晓丽	面上
JG202440	黄河战略背景下“以赛促改、以文促教”中国画教学路径探索	艺术学院	安 娜	许 珂、李天军、韩明雪、刘庆国、宋艳丽、霍 明、张 清、汪心峰、刘东方、刘 杨	面上

2024年教学改革项目（第十六批）立项名单

（新工科、新文科）

项目编号	项目名称	单位	负责人	参加人员	项目方向
JG202441	“新工科”视域下机械类专业国际化人才培养模式和机制研究	机械工程学院	郭 鹏	胡修坤、倪玉权、张会敏、丁 皓、路 辉	人才培养
JG202442	未来战略必争领域机器人工程紧缺人才培养机制探索与实践	数学与统计学院	胡志强	姜 山、孟 静、殷广胜、刘心语、刘晓峰	人才培养
JG202443	新工科背景下应用型本科院校电子信息类专业发展模式探究	物理与电子工程学院	耿继国	赵 健、刘 刚	专业建设
JG202444	OBE理念下应用型大学传统工科专业改造升级探索与实践	信息科学与技术	张国锋	冯 玲、田 雪、白学明、徐 萍、刘 婧、杨萌萌、王 霞、朱笑荣	专业建设
JG202445	工程教育认证背景下基于科研项目驱动的智能制造技术基础课程教学改革研究	机械工程学院	齐恩兵	宋 涛、张会敏、张 良、边炳传、张秀红	课程建设
JG202446	师范专业改造提升改革与实践	教师教育学院	许 珂	安 娜、谢文庆、李小燕、董 攀、孙晓峰、李桂菊	专业建设
JG202447	新文科理念下地方本科高校文博应用型人才培养模式研究	历史学院	曹建刚	聂立申、姬秀丽、周晓冀、袁波文、孙 潇、张 敏、刘延常、高明奎、朱 超	人才培养
JG202448	五维重构 学践联动——“思想道德与法治”课教学机制创新研究	马克思主义学院	王 莉	刘艳丽、卢元芬、刘 彬、周 娜	课程建设
JG202449	基于新文科建设理念的市场营销专业课程内容优化提升方案	商学院	耿禧则	孔令明、顾立汉、王冬梅、牛静文、崔 芳	课程建设
JG202450	新文科建设背景下高质量实践教学基地培育实践研究——以泰山学院为例	教务处	侯江荣	刘 宁、唐 论、卢元芬、徐 燕	实践教学

2024年教学改革项目（第十六批）立项名单

（典型案例）

项目编号	项目名称	单位	负责人	参加人员	项目方向
JG202451	有效市场与有为政府合力共促绿色发展——市场失灵之外部性及其治理	商学院	张敏敏	闫钰炜、马忠美、田 静、张 蕊	黄河战略
JG202452	“创新引领，多方协同”：以创新能力培养为导向的《药物化学》课程教学案例设计与实践	教务处	曹雪丽	郭 晓	课程思政
JG202453	美育视域下大学写作课问题驱动式教学模式实践与探索	文学与传媒学院	许俊莹	郭晓平、邵 妍、刘金凤、陈保志、毕建模	美育
JG202454	劳动观念与学生成长评价中理论与实践结合的教学案例	教务处	崔传宝	张荣全、毕红秀、刘 旭	劳动教育
JG202455	“启智强基，育人育才”《数学分析》课程思政教学案例设计与实践——黄河生态保护工程中的数学模型	数学与统计学院	陈学勇	徐 燕、刘伟彦、张永锋、赵书芬	课程思政