

2024年校级高等教育改革项目拟立项课题（教学类）

| 序号 | 所属单位 | 项目名称 | 项目负责人 | 项目类型 |
|----|-------------|---|---------|------|
| 1 | 马克思主义学院 | 知识图谱+AI助教赋能思政课程智慧教学改革研究 | 荀明俐、马箬 | 重点项目 |
| 2 | 城市治理与公共事务学院 | 新文科背景下档案专业智能办公课程教学模式探索 | 赵生辉、陈燕 | 重点项目 |
| 3 | 光学与电子信息学院 | 人工智能+赋能电子信息类专业课程建设与智慧教学模式探索 | 王岩岩、钱敏 | 重点项目 |
| 4 | 光学与电子信息学院 | 立足苏州、产学合作的电子信息类专业应用型、创新型、复合型人才培养模式改革与实践 | 许孝芳、吴丹 | 重点项目 |
| 5 | 智能制造与智慧交通学院 | 新工科视域下“液压与气压传动”产教融合课程体系创新构建与实践探索 | 王鹤 | 重点项目 |
| 6 | 计算科学与人工智能学院 | AI时代下计算机专项基础课程的改革研究与实践 | 张建、魏慧 | 重点项目 |
| 7 | 马克思主义学院 | “大思政课”视域下地方高校融城思政教学改革的实践研究 | 杨海华、田芝健 | 一般项目 |

| | | | | |
|----|-------------|--|---------|------|
| 8 | 马克思主义学院 | 苏州爱国主义教育基地融入思政课的路径与方法研究——以《中国近现代史纲要》课程为例 | 王瀚尧、豆艳荣 | 一般项目 |
| 9 | 城市文化与传播学院 | 应用型人才培养视域下人工智能技术在外语教学中的创新应用研究 | 陈天惠、孙少华 | 一般项目 |
| 10 | 城市文化与传播学院 | 人工智能赋能大学英语写作教学改革的实践探究 | 朱艳虹、茆萌 | 一般项目 |
| 11 | 城市治理与公共事务学院 | 产教融合视域下的心理学专业教学改革策略研究——以苏州城市学院应用心理学专业为例 | 曾妍、邢乃愈 | 一般项目 |
| 12 | 城市治理与公共事务学院 | 应用型本科学生跨学科学习参与的知识壁垒及改善策略研究 | 王怡、张宇 | 一般项目 |
| 13 | 数字经济与管理学院 | 基于AI技术的智慧课堂智能化分析与教学评价体系研究 | 尹楠 | 一般项目 |
| 14 | 数字经济与管理学院 | 人工智能驱动经管专业教师教学模式创新的路径与策略研究 | 齐念念 | 一般项目 |
| 15 | 数字经济与管理学院 | 人工智能时代高校劳动教育的理念创新与实践探索研究 | 李惠娟、李薇 | 一般项目 |

| | | | | |
|----|-------------|------------------------------------|---------|------|
| 16 | 设计与艺术学院 | 基于人工智能赋能下的本科设计专业工作坊教学模式探索 | 刘宁 | 一般项目 |
| 17 | 设计与艺术学院 | 人工智能生成内容（AIGC）技术在非遗技艺传承与教学中的创新应用研究 | 杨静、程承 | 一般项目 |
| 18 | 计算科学与人工智能学院 | 人工智能背景下的软件工程课程教学改革和实践研究 | 陆公正、杨洋 | 一般项目 |
| 19 | 光学与电子信息学院 | 面向新工科人才培养的多维协同实践育人模式的研究与探索 | 郑君媛、周敏彤 | 一般项目 |
| 20 | 光学与电子信息学院 | 基于学科竞赛的物理学实验改革与创新人才培养 | 杨武 | 一般项目 |
| 21 | 智能制造与智慧交通学院 | 基于学科竞赛的创新创业人才培养机制研究——以机械电子工程专业为例 | 王超、张士强 | 一般项目 |
| 22 | 智能制造与智慧交通学院 | 数智时代下人工智能辅助教育资源分配的公平与效率变革研究 | 祝佳、郑建颖 | 一般项目 |
| 23 | 基础教学部 | 数字化转型背景下大学数学课程的教学改革研究 | 徐铭、陈赛杰 | 一般项目 |

| | | | | |
|----|--------------|---|---------|------|
| 24 | 基础教学部 | 新工科背景下基于“一中心—三要素—四方位—多元化”数字化赋能大学数学教育教学评价的探索研究 | 秦铭灿、郝晓红 | 一般项目 |
| 25 | 基础教学部 | 人工智能赋能大学数学课程教学创新实践 | 邵永存、徐婷 | 一般项目 |
| 26 | 基础教学部 | 人工智能驱动高校公共体育课教学模式创新与评价改革研究 | 任园园、周晟 | 一般项目 |
| 27 | 基础教学部 | 体育何以思政：具身认知视阈下高校体育课程思政建设与实践研究 | 陈玉萍、李勇 | 一般项目 |
| 28 | 国有资产与实验室管理中心 | 产教融合驱动下的创新型大学物理实验教学模式探索与实践 | 沈桓羽 | 一般项目 |