**齐鲁工业大学（山东省科学院）2022年**

**校级重点教学改革项目拟立项名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **所在学部（学院）** | **备注** |
| 1 | 基于“科教融合”的“项目式”教学体系改革与实践 | 李健 | 计算机科学与技术学部 |  |
| 2 | 以团队合作项目为载体在专业基础课程中贯穿式融入思政元素的教学研究与实践 | 齐乐天 | 轻工学部 |  |
| 3 | 面向国家一流专业的《热工与流体力学》课程思政示范课程建设研究 | 吕月霞 | 机械工程学部 |  |
| 4 | 机器人工程专业人才培养实行研学导师制的探索与实践 | 乔晋崴 | 机械工程学部 |  |
| 5 | 基于国家一流本科课程的教材建设研究 | 盛莉 | 电子电气与控制学部 |  |
| 6 | 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 | 生物工程学部 |  |
| 7 | “科教产教”双融合协同培养高质量创新创业人才及驱动机制研究 | 卢璐 | 食品科学与工程学部 |  |
| 8 | 立足于国家生态文明建设战略的高校环境类实践教学改革 | 葛秀丽 | 环境科学与工程学部 |  |
| 9 | “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 | 材料科学与工程学部 | 一般转重点 |
| 10 | 对标两性一度提高学生工程能力《耐火材料》课程案例教学实践探索 | 赵萍 | 材料科学与工程学部 |  |
| 11 | 基于大学数学虚拟教研平台建设下的科技创新人才贯通培养 | 曲文蕊 | 数学与人工智能学部 |  |
| 12 | 逆向设计理论视域下的高校混合式教学设计的理论研究和实践探索 | 王存荣 | 数学与人工智能学部 |  |
| 13 | 高校课堂教学生态环境研究与优化 | 任向河 | 光电科学与技术学部 |  |
| 14 | 海洋强省与新工科背景下测控技术与仪器专业建设探索与实践 | 张颖颖 | 海洋技术科学学部 |  |
| 15 | 高校国家经济安全教育模式创新与实践研究 | 张路 | 经济与管理学部 |  |
| 16 | 数智时代新经管人才需求特征与人才培养模式改革的研究与实践 | 葛万达 | 经济与管理学部 |  |
| 17 | 高等学校设计类竞赛组织管理体系构建与实践研究 | 高纪洋 | 艺术设计学院 |  |
| 18 | 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 | 艺术设计学院 |  |
| 19 | 基于“双线混融教学”的高校思政课教学模式改革与实践 | 王立荷 | 马克思主义学院 |  |
| 20 | 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 | 政法学院 |  |
| 21 | 科教产融合赋能创新型人才培养的机制研究 | 张丽红 | 政法学院 |  |
| 22 | 推进《习近平谈治国理政》多语种版本“三进”理论研究与实践背景下《笔译理论与实践》课程建设研究 | 李常清 | 外国语学院（国际教育学院） |  |
| 23 | 国家级一流专业建设背景下“英语+国别研究”人才培养模式探索与实践 | 卓华 | 外国语学院（国际教育学院） |  |
| 24 | 新形势下美育教育实践教学创新研究——以公共音乐教学为例 | 苏华 | 体育与音乐学院 |  |
| 25 | 山东省高校应用型人才培养高质量发展研究与实践——以新工科为例 | 胡令启 | 体育与音乐学院 |  |

注：排名不分先后。