

芜湖学院文件

校字〔2025〕77号

关于公布2025年校级质量工程项目立项名单的通知

各学院、各部门：

根据《关于做好2025年度校级质量工程项目申报工作的通知》（校字〔2025〕37号）的文件安排，学校认真组织项目申报工作。经专家评审、学校审核，共立项43项校级教学质量工程项目、20项校级大学生创新创业训练计划项目。名单详见附件1-2。

各项目负责人应制订项目建设计划和方案，填写项目任务书（附件3-4），并于6月13日前将电子版上传至学校科研管理系统。任务书将作为项目执行、中期检查和验收的主要依据。

校级教学质量工程项目研究周期为2年，校级大学生创新创业训练计划项目研究周期为1年，立项时间以下文日期为准。

希望各项目负责人认真研究，按期完成研究任务，提交研究成果；各项目负责人所在学院、部门督促项目负责人完成任务书的填写工作，切实加强对项目研究的指导和管理，确保项目研究取得成效。

特此通知。

- 附件：1. 2025 年校级教学质量工程项目立项信息一览表
2. 2025 年校级大学生创新创业训练计划项目立项信息一览表
3. 校级教学质量工程项目任务书
4. 校级大学生创新创业训练计划项目任务书



主办单位：教务处

印发日期：2025 年 5 月 28 日

共印 2 份

附件 1：2025 年校级教学质量工程项目立项信息一览表

| 序号 | 项目类别 | 项目级别 | 项目名称 | 项目编号 | 项目负责人 | 职称 | 所在部门 |
|----|-------|-------------------|-----------------------|---------------|-------|-----|-------------|
| 1 | 专业建设类 | “四新”研究与改革 实践项目 | 新文科背景下学前教育专业人才培养创新与实践 | WHZYJS-202501 | 刘雅莉 | 讲师 | 人文教育 学院 |
| 2 | 专业建设类 | 新建专业质量提升 项目 | 新能源汽车工程新建专业质量提升项目 | WHZYJS-202502 | 黄成昊 | 助教 | 汽车工程 学院 |
| 3 | 专业建设类 | 新建专业质量提升 项目 | 电子科学与技术专业质量提升项目 | WHZYJS-202503 | 闫续宁 | 助教 | 电子信息 学院 |
| 4 | 专业建设类 | 传统专业改造提升 项目 | 计算机科学与技术专业改造提升项目 | WHZYJS-202504 | 张广海 | 副教授 | 计算科学 学院 |
| 5 | 专业建设类 | 传统专业改造提升 项目 | 英语专业改造提升项目 | WHZYJS-202505 | 吴婷婷 | 讲师 | 人文教育 学院 |
| 6 | 专业建设类 | 传统专业改造提升 项目 | 财务管理专业改造提升项目 | WHZYJS-202506 | 濮兆平 | 讲师 | 管理学院 |
| 7 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | 中国教育史 | WHKCJS-202501 | 范显芬 | 讲师 | 人文教育 学院 |
| 8 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | 动画剧本创作 | WHKCJS-202502 | 郎郎 | 讲师 | 艺术与体 育学院 |
| 9 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | Python 语言程序设计 | WHKCJS-202503 | 张英 | 其他 | 计算科学 学院 |
| 10 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | AI+新闻采访与写作 智慧课程 | WHKCJS-202504 | 颜彦 | 讲师 | 人文教育 学院 |

| | | | | | | | |
|----|---------|-------------|---------------------------|---------------|-----|-----|---------|
| 11 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | “AI+教育”课程-汽车电器与电子控制技术 | WHKCJS-202505 | 谢德强 | 助教 | 汽车工程学院 |
| 12 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | 工程力学 | WHKCJS-202506 | 徐建飞 | 助教 | 智能制造学院 |
| 13 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | 半导体物理“AI+教育”课程项目 | WHKCJS-202507 | 宋康 | 助教 | 电子信息学院 |
| 14 | 课程建设类 | “AI+教育”课程 | “AI+教育”课程—C语言程序设计 | WHKCJS-202508 | 龙登燕 | 助教 | 智能制造学院 |
| 15 | 课程建设类 | 一流课程 | 新闻学概论 | WHKCJS-202509 | 胡群 | 副教授 | 人文教育学院 |
| 16 | 课程建设类 | 一流课程 | 电路分析线下一流课程 | WHKCJS-202510 | 程艺 | 助教 | 电子信息学院 |
| 17 | 课程建设类 | 一流课程 | Java语言程序设计 | WHKCJS-202511 | 吴昊冉 | 助教 | 计算科学学院 |
| 18 | 课程建设类 | 课程思政一体化示范课程 | 思政引领·数理融通：高等数学课程思政一体化创新实践 | WHKCJS-202512 | 曾文秀 | 助教 | 电子信息学院 |
| 19 | 课程建设类 | 课程思政一体化示范课程 | 大学物理思政一体化示范课程 | WHKCJS-202513 | 徐锋 | 助教 | 电子信息学院 |
| 20 | 课程建设类 | 课程思政一体化示范课程 | 分镜设计课程“三维融合”模型构建 | WHKCJS-202514 | 何素梦 | 助教 | 艺术与体育学院 |
| 21 | 课程建设类 | 课程思政一体化示范课程 | 面向对象程序设计 | WHKCJS-202515 | 刘琨 | 助教 | 计算科学学院 |
| 22 | 师资队伍建设类 | 教学创新团队 | 大学英语教研与实践创新团队 | WHSZDW-202501 | 汪静波 | 副教授 | 人文教育学院 |
| 23 | 师资队伍建设类 | 教学创新团队 | 计算科学与AI教学团队 | WHSZDW-202502 | 陈玲 | 讲师 | 计算科学学院 |

| | | | | | | | |
|----|----------------|----------|--|-----------------|-----|---------|-------------|
| 24 | 师资队伍建 设类 | 教学创新团队 | 大学物理实验创新团队 | WHSZDW-202503 | 李媛芳 | 助教 | 电子信息 学院 |
| 25 | 教学成果奖 | 二等奖 | 双课堂联动，OBE 导向的应用型人才培养模式创新 与实践 | WHJXCG-202501 | 胡一鸣 | 副教 授 | 教务处 |
| 26 | 教学成果奖 | 二等奖 | “传承·创新·融合”三维驱动的民族器乐演奏人 才培养模式探索与实践 | WHJXCG-202502 | 汤扬 | 副教 授 | 艺术与体 育学院 |
| 27 | 教学成果奖 | 三等奖 | 以赛促教，课赛融合 | WHJXCG-202503 | 朱强军 | 副教 授 | 计算科学 学院 |
| 28 | 教学成果奖 | 三等奖 | 铸魂强师，三阶递进：学前教育专业核心课程《教 育心理学》的改革与创新 | WHJXCG-202504 | 刘群 | 讲师 | 人文教育 学院 |
| 29 | 实验与实践基 地建设类 | 示范实验实训中心 | 金工实习实训中心建设 | WHSYSJ-202501 | 孟迪 | 助教 | 智能制造 学院 |
| 30 | 实验与实践基 地建设类 | 示范实验实训中心 | 计算机视觉实训中心 | WHSYSJ-202502 | 孙涛 | 其他 | 计算科学 学院 |
| 31 | 教育教学改革 研究项目 | 重点 | 中华传统美学精神融入汉语言文学专业课程思政的 创新路径研究 | WHJXYJZD-202501 | 曹莉 | 副教 授 | 人文教育 学院 |
| 32 | 教育教学改革 研究项目 | 重点 | 数智赋能管理类专业课程教育体系创新研究 | WHJXYJZD-202502 | 万乃嘉 | 讲师 | 管理学院 |
| 33 | 教育教学改革 研究项目 | 重点 | 面向区域数字创意产业的跨学科项目制动画与数字 媒体协同育人模式创新研究 | WHJXYJZD-202503 | 郎郎 | 讲师 | 艺术与体 育学院 |
| 34 | 教育教学改革 研究项目 | 重点 | “三全育人”视域下新时代大学生职业规划和就业 能力的建设与提升 | WHJXYJZD-202504 | 王轶超 | 其他 | 计算科学 学院 |
| 35 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 融合 OBE 理念和混合式教学的《数字电路与逻辑设 计》课程改革与实践 | WHJXYJ-202505 | 张陈晨 | 讲师 | 电子信息 学院 |
| 36 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 人工智能时代下基于在线教育平台应用的教学改革 研究-以概率论与数理统计教学为例 | WHJXYJ-202506 | 黄嘉楠 | 其他 | 计算科学 学院 |

| | | | | | | | |
|----|----------------|----|---------------------------------|---------------|-----|----|-------------|
| 37 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 大语言模型时代大学英语教师角色迭代与教学范式 转型研究 | WHJXYJ-202507 | 陆志怡 | 助教 | 人文教育 学院 |
| 38 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 生成式人工智能赋能思想政治教育路径及效果 提升研究 | WHJXYJ-202508 | 顾素敏 | 讲师 | 马克思主 义学院 |
| 39 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 工程应用背景下的计算机辅助技术课程教学改革 | WHJXYJ-202509 | 赵晓菲 | 其他 | 智能制造 学院 |
| 40 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 电磁场与电磁波课程教学改革 | WHJXYJ-202510 | 王宇杰 | 助教 | 电子信息 学院 |
| 41 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 多模态智慧教学模式与大学英语课堂深度融合实践 与探索 | WHJXYJ-202511 | 曹梦香 | 助教 | 人文教育 学院 |
| 42 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | AIGC 背景下《新媒体运营》课程教学模式的转型与 探索 | WHJXYJ-202512 | 赵小燕 | 助教 | 人文教育 学院 |
| 43 | 教育教学改革 研究项目 | 一般 | 《"诗乐相融"理念下传统古诗词声乐作品的教学体 系构建》 | WHJXYJ-202513 | 魏玮 | 讲师 | 学生工作 处 |

附件 2：2025 年校级大学生创新创业训练计划项目立项信息一览表

| 序号 | 项目类别 | 项目申报名称 | 项目编号 | 项目负责人 | 负责人年级专业 | 项目指导教师 | 指导教师职称 | 指导教师所在部门 |
|----|--------|--------------------------------|---------------|-------|-----------------|---------|----------|----------|
| 1 | 创新训练项目 | 两足轮腿机器人五连杆机构双模态运动学建模与轨迹优化研究 | WHXJDC-202501 | 代子健 | 24 级电气工程及其自动化 | 龙登燕 | 助教 | 智能制造学院 |
| 2 | 创新训练项目 | 智能搬运叉车的行使轨迹规划及其仿真分析 | WHXJDC-202502 | 张彪 | 23 级机械设计制造及其自动化 | 徐建飞、吴明明 | 助教、教授 | 智能制造学院 |
| 3 | 创新训练项目 | 七轴探测机械臂仿真分析及其轨迹规划 | WHXJDC-202503 | 汪伟豪 | 23 级机械设计制造及其自动化 | 徐建飞、吴限 | 助教、助教 | 智能制造学院 |
| 4 | 创新训练项目 | 一种多频可控超声波水果清洗设备 | WHXJDC-202504 | 丁甲申 | 24 级智能车辆工程 | 黄璜 | 助教 | 汽车工程学院 |
| 5 | 创新训练项目 | 深入检出,碧水长流——电化学传感检测 | WHXJDC-202505 | 夏梦娇 | 22 级高分子材料与工程 | 胡吉晨、曹伟 | 助教、助教 | 材料与化工学院 |
| 6 | 创新训练项目 | 直击“药”害-创新 MOF 材料助力水体抗生素污染净化新纪元 | WHXJDC-202506 | 杨涛 | 22 级应用化学 | 胡吉晨,石明明 | 助教、副教授 | 材料与化工学院 |
| 7 | 创新训练项目 | 体育旅游与徽州非遗文化结合下的传播与传承——以徽州马拉松为例 | WHXJDC-202507 | 程明 | 23 级休闲体育 | 陆姣姣 | 副教授 | 艺术与体育学院 |
| 8 | 创新训练项目 | 飞仓智运——物流新篇 | WHXJDC-202508 | 韩倩倩 | 23 级机械设计制造及其自动化 | 孙凡、黄璜 | 助教、助教 | 智能制造学院 |
| 9 | 创新训练项目 | 多模态穿透式地下生命探测救援车设计研究 | WHXJDC-202509 | 张岩 | 23 级智能装备与系统 | 孙凡、郑荣书 | 助教、中级工程师 | 智能制造学院 |

| | | | | | | | | |
|----|--------|-------------------------|---------------|-----|-----------|--------|-------|---------|
| 10 | 创新训练项目 | 一种利用于剪枝与打捆的移动机器人 | WHXJDC-202510 | 傅存婷 | 23级机器人工程 | 吴慧、肖作磊 | 助教、其他 | 汽车工程学院 |
| 11 | 创新训练项目 | 绿能踏板-一种新型能源回收装置 | WHXJDC-202511 | 谢长进 | 22级智能制造工程 | 孟迪、曲敏 | 助教、助教 | 智能制造学院 |
| 12 | 创新训练项目 | 水锤泵智慧灌溉系统 | WHXJDC-202512 | 王平 | 22级自动化 | 谢德强 | 工程师 | 汽车工程学院 |
| 13 | 创新训练项目 | 智能安全家居巡检系统 | WHXJDC-202513 | 黄瑾 | 23级智能制造工程 | 曲敏 | 助教 | 汽车工程学院 |
| 14 | 创新训练项目 | 十兽灯主题运动路线的轻量化实践与文化传播研究 | WHXJDC-202514 | 徐兴彤 | 23级休闲体育 | 陆姣姣 | 副教授 | 艺术与体育学院 |
| 15 | 创新训练项目 | 基于城市治理的减速带智能减速系统 | WHXJDC-202515 | 蒋格莱 | 22级智能制造工程 | 吴慧、陶征勇 | 助教、助教 | 汽车工程学院 |
| 16 | 创新训练项目 | 促进乡村文旅融合——池州傩戏IP设计及应用研究 | WHXJDC-202516 | 杜雨涵 | 24级数字媒体艺术 | 赵雁鸣 | 讲师 | 艺术与体育学院 |
| 17 | 创新训练项目 | 基于共享经济的防走失智能手环服务模式创新研究 | WHXJDC-202517 | 余艳燕 | 23级电子商务 | 涂丹阳 | 助教 | 管理学院 |
| 18 | 创新训练项目 | 中医药材回收分类机器人 | WHXJDC-202518 | 赵文慧 | 23级智能制造工程 | 吴限 | 助教 | 智能制造学院 |
| 19 | 创新训练项目 | 智能水果采摘小车 | WHXJDC-202519 | 徐馨悦 | 24级智能车辆工程 | 黄璜 | 助教 | 汽车工程学院 |
| 20 | 创业训练项目 | 遗珍光耀：鱼灯非遗新潮 | WHXJDC-202520 | 黄丹丹 | 23级电子商务 | 王冬菊 | 副教授 | 管理学院 |