

2025年度安徽省教育厅科研项目立项评审结果一览表

自然科学类				
序号	项目级别	主持人所在单位	项目名称	主持人
1	重点项目	城市建设学院	数字活化视角下的古村落景观提质：基于多源实验与数字孪生模拟的传统聚落视觉意象研究	周芸
2	重点项目	无人机学院	非合作条件下交织盲识别理论与方法研究	李穗
3	重点项目	智能制造学院	基于数字孪生的BC型五轴数控机床加工过程多源协同监控方法研究	王圣斌
4	重点项目	通识学院	新能源与双碳战略中的数学建模	江安
5	重点项目	电子电气工程学院	基于深度学习的无人机视角下多目标检测	董昀
6	重点项目	计算机工程学院	融合时序高斯层级与神经辐射场的动态场景统一建模研究	丁磊
7	重点项目	计算机工程学院	智能水务系统数字孪生与物理实体协同联动的水治理模式研究	袁兴华
8	重点项目	智能制造学院	基于多模态语义约束的单视图文化遗产三维复原与理解研究	黄文全
9	青年项目	电子电气工程学院	面向智慧农业的物联网气象监测系统的研究	王婷
10	重点项目	科技处（专项）	面向偏振成像检测的图像超分辨率与弱小特征联合学习方法研究	徐国明
11	重点项目	科技处（专项）	多光谱视觉融合农产品缺陷检测与智能分拣方法与应用研究	张贝贝

2025年度安徽省教育厅科研项目立项评审结果一览表

人文社科类				
序号	项目级别	主持人所在单位	项目名称	主持人
1	重点项目	马克思主义学院	铸牢中华民族共同体意识法治化的系统构建研究	金丽
2	重点项目	会计学院	数据要素赋能下安徽乡村制造企业转型升级的形成机制与实现路径研究	邹志文
3	重点项目	会计学院	数字经济驱动下皖江贸易网络多路径演化及供应链韧性提升机制研究	张方方
4	重点项目	商贸学院	中国式现代化背景下安徽省红色文化翻译传播的应用研究	胡雯雯
5	重点项目	艺术学院	技术赋能与乡村叙事：“三农”短视频口语传播策略创新研究	黄梦喆
6	重点项目	艺术学院	AIGC赋能下徽文化IP形象与文旅融合的创新研究	王功
7	重点项目	大学外语教学部	20世纪美国小说语象叙事研究	王琳
8	青年项目	马克思主义学院	新时代党建引领“六尺巷工作法”赋能基层治理效能提升机制研究	阮志宏
9	青年项目	商贸学院	应用型本科商务英语学生英文文献综述写作的认知结构研究：Q方法视角	李艳

10	青年项目	艺术学院	人工智能音乐创作的“主体性”缺失研究——基于音乐哲学视角	夏慧敏
11	青年项目	艺术学院	皖中地区传统移民村落特征研究	李昕

2025年度校级科研项目立项评审结果一览表

自然科学类				
序号	项目级别	主持人所在单位	项目名称	主持人
1	重点项目	城市建设学院	绿色建筑理念下皖南地区办公建筑围护结构改造技术及经济性研究	江影影
2	重点项目	电子电气工程学院	基于边缘计算的皖南山区茶园霜冻害智能预警与主动防御系统	葛春阳
3	重点项目	计算机工程学院	相位截断与矢量光场协同作用下的光学多图像安全加密研究	吴兰兰
4	重点项目	通识教育学院	面向移动端的轻量级视频插帧算法研究	邹韵
5	重点项目	无人机学院	面向低空智联网的信道建模研究与分析	谷稳
6	重点项目	城市建设学院	建筑废弃物资源化利用的智慧管理与路径探索—以合肥市为例	金秀芳
7	重点项目	电子电气工程学院	新型金属-全介电复合结构纳米天线研究	许鑫辰
8	重点项目	计算机工程学院	链城双擎-分层可信监管架构研究	侯倩倩
9	重点项目	智能制造学院	超大规格高性能不锈钢 整体环件数控轴-径向辗扩成形关键技术研究	吴安东

10	重点项目	智能制造学院	基于视觉的跟随服务机器人 智能控制系统研究	张南媚
11	重点项目	城市建设学院	基于生物壳粉-沙漠沙混凝土性能研究	吕开清
12	重点项目	无人机学院	微织构对挖掘机铲斗关节表面耐磨性的影响	张雷
13	重点项目	城市建设学院	基于BIM技术的隧道安全质量管理综合应用研究	邹彦
14	重点项目	无人机学院	基于遗传算法的氢燃料电池控制系统研究	谢常莹
15	重点项目	计算机工程学院	AI模式下基于ARIMA-BP组合模型的DeepSeek预测精度方法研究	犹豫心
16	重点项目	计算机工程学院	基于密度峰值的不确定性数据聚类研究	郎加云
17	重点项目	电子电气工程学院	基于机器学习的 PLC 控制电梯智能优化研究	莫文婷
18	重点项目	计算机工程学院	基于LSTM的短临降水预测中雷达回波外推算法研究	陶一凡
19	重点项目	无人机学院	多旋翼无人机飞控系统关键技术研究	王晓侠
20	重点项目	计算机工程学院	基于多模态数据的学生课堂行为 智能分析评价技术研究及应用	牛誉蓉
21	重点项目	计算机工程学院	面向骨干网络的 OSPF 协议安全增强技术研究	胡艳
22	一般项目	电子电气工程学院	仿人舞蹈机器人多关节电磁驱动的智能协同调控机理研究	陈宏茂

2025年度校级科研项目立项评审结果一览表

人文社科类				
序号	项目级别	主持人所在单位	项目名称	主持人
1	重点项目	商贸学院	数字经济赋能跨境电商平台发展策略研究	刘娟
2	重点项目	艺术学院	AI数智赋能下小型影视艺术创作的资源集约化创新研究	费飞
3	重点项目	会计学院	新质生产力视角下“AI智能”对管理会计的重构研究	张亚楠
4	重点项目	商贸学院	数字经济赋能文旅产业高质量发展研究	张春玲
5	重点项目	马克思主义学院	“第二个结合”视域下新时代青年价值观教育研究	鲁逸然
6	重点项目	商贸学院	数实融合背景下供应链区域异质性与空间溢出效应研究	陈艳红
7	重点项目	商贸学院	数字经济背景下大学生健康消费观培育研究	徐静静
8	重点项目	艺术学院	AIGC 驱动下广播电视虚拟主播的符号建构与受众认同研究	刘艺琪
9	重点项目	大学外语教学部	AI驱动下安徽经典美食文化对外传播的英译创新和路径优化研究	张立峰

10	重点项目	艺术学院	数字赋能安徽非遗活态传承与创新设计研究	程光琳
11	重点项目	艺术学院	生成式AI赋能阜阳剪纸纹样创新与审美重构研究	储智翔
12	重点项目	艺术学院	贝叶斯大脑理论指导下演员注意力调控机制与训练策略研究	王雨阳
13	重点项目	商贸学院	《民法典》视角下合肥数字经济发展中人工智能应用的法律困境与治理路径研究	李传
14	重点项目	大学外语教学部	AI赋能下的英美文学跨文化比较研究	方思璇
15	重点项目	艺术学院	AIGC动画设计的动画风格生成的技术研究	何晶晶
16	重点项目	艺术学院	安徽省本土红色故事与本省演出市场结合的剧目创作研究	凌峰
17	重点项目	艺术学院	安徽民歌活态传承的数字化创新路径研究——基于江淮文化生态的实践探索	王丹阳
18	重点项目	科技处	社会网络驱动传统制造业颠覆性创新机制研究	汪丽莉
19	重点项目	艺术学院	“互联网+”背景下幼儿教师学习共同体的模型构建	汪林枝
20	重点项目	马克思主义学院	“十五五”背景下依托安徽实践以“两个结合”培育高校学生文化自信研究	汪玉
21	重点项目	马克思主义学院	中国共产党领导中国式现代化的历程及基本经验探究	康欣莉
22	重点项目	艺术学院	AIGC视域下影像内容生产与受众关系互构探究	朱永昱

23	重点项目	艺术学院	“校-企-家”三方协同：大学生就业指导与心理教育的融合实践育人研究	方婷
24	重点项目	城市建设学院	基于ISM-SEM的装配式建筑成本影响因素研究	彭浩
25	重点项目	计算机工程学院	三全育人视域下应用型高校辅导员协调育人机制创新	张娜
26	一般项目	艺术学院	艺旅融合视角下特色街区的旅游体验升级路径研究——以壘街为例	邢永杰
27	一般项目	艺术学院	数字音频技术融入音乐教育的应用研究	姚家诚
28	一般项目	马克思主义学院	数智技术赋能“大思政课”内涵式发展研究	张瑞
29	一般项目	马克思主义学院	高校思政课教师人工智能素养提升路径研究	汪雯婧