

附表

2024 年度安徽省教育厅高校科研项目拟推荐汇总表

序号	项目名称	项目类型	申报人	所属单位	项目类别
1	基于北斗技术的多模态数据融合露天矿边坡预警关键技术研究	自然科学	李京阳	计算机&大数据学院	重点
2	基于数据中台的教学质量监控与评估体系构建研究	自然科学	耿伟	计算机&大数据学院	重点
3	基于计算机视觉技术的学生课堂学习专注度衡量评测模型分析与研究	自然科学	朱伟杰	计算机&大数据学院	重点
4	基于多模态数据融合的混合式学习投入联合预测关键技术研究	自然科学	胡娟	计算机&大数据学院	重点
5	基于空间非平稳性的6G超大规模MIMO系统能量优化研究	自然科学	张磊	电气学院	重点
6	基于深度学习与小波变换融合的汽车零件提取算法研究	自然科学	朱国武	电气学院	重点
7	基于深度强化学习的电动汽车充放电控制及住宅能量管理策略	自然科学	史春飞	电气学院	重点
8	航空高筋多筋壁板复合喷丸成形宏微观机理研究	自然科学	李龙	机械学院	重点
9	基于数字孪生的数控机床检修培训系统研究	自然科学	林彰稳	机械学院	重点
10	离心泵远程故障检测方法研究	自然科学	段维维	机械学院	重点
11	数字化能力对专精特新企业创新绩效的影响机制研究	自然科学	包莉	管理学院	重点
12	数字经济有效赋能安徽省制造业高质量发展研究	自然科学	梅玉琳	管理学院	重点
13	过渡金属硅化物 TMSi (TM=Cr、V、Co 等) 高压下的电学、热力学性质研究	自然科学	孙金芳	通识学院	重点
14	线性互补问题的全牛顿步内点算法研究	自然科学	葛靖	通识学院	重点
15	基于 Wishart 死亡率的利率风险下 TBPs 计划的 α -鲁棒最优投资策略	自然科学	张静	通识学院	重点
1	科技要素驱动新质生产力发展的机制与路径研究	人文社科	李红梅	管理学院	重点
2	低空经济引领下的安徽省文化旅游模式创新研究	人文社科	李妍	管理学院	重点
3	情感化视角下城市小微公共空间提升居民主观幸福感设计研究	人文社科	张慧	艺术学院	重点

4	基于参与式理论的安徽剪纸艺术的数字化保护和传承研究	人文社科	金亮	艺术学院	重点
5	文旅融合背景下泾县宣纸技艺非遗文化的数字化创新研究	人文社科	王雅微	艺术学院	重点
6	银发经济背景下老年人体育消费动机与影响因素研究	人文社科	秦明昆	通识学院	重点
7	智能思政高质量发展的内在机理与实践路径研究	人文社科	高旭	马克思学院	重点
8	人工智能与高校思想政治教育融合研究	人文社科	张贤法	马克思学院	重点