附件1：

重庆城市科技学院2024年度校级科研项目立项名单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 部门 | 项目名称 | 主持人 | 主持人 | 项目类型 |
| 1 | CKKY2024001 | 建筑与土木学院 | 基于山地人居环境模块化智能建造技术在复杂地形条件下的适应性研究 | 自然科学 | 田志莹 | 重点项目 |
| 2 | CKKY2024002 | 建筑管理学院 | 基于案例大数据的建筑工程事故成因研究 | 自然科学 | 汪洋 | 重点项目 |
| 3 | CKKY2024003 | 建筑与土木学院 | 校园历史建筑更新改造与活化利用研究——以永川校区11、14号学生公寓为例 | 自然科学 | 林岭 | 重点项目 |
| 4 | CKKY2024004 | 建筑与土木学院 | 重庆城市科技学院校园水体环境治理技术研究 | 自然科学 | 王云川 | 一般项目 |
| 5 | CKKY2024005 | 电气工程与智能制造学院 | 污水污泥阴燃点火极限及火蔓延特性研究 | 自然科学 | 申学 | 一般项目 |
| 6 | CKKY2024006 | 建筑管理学院 | 基于BIM的多专业协同设计与冲突检测优化技术研究 | 自然科学 | 严波 | 一般项目 |
| 7 | CKKY2024007 | 电气工程与智能制造学院 | 小型山地农业装备智能控制系统研究 | 自然科学 | 史丙君 | 一般项目 |
| 8 | CKKY2024008 | 人工智能与大数据学院 | 基于大数据分析与深度学习的农作物生长模型构建及应用 | 自然科学 | 黄群惠 | 一般项目 |
| 9 | CKKY2024009 | 建筑与土木学院 | 山地人居环境视角下校园老旧建筑活化再利用设计研究 | 自然科学 | 陈潇 | 一般项目 |
| 10 | CKKY2024010 | 电气工程与智能制造学院 | 基于声信号时频域特征融合的路口车辆检测方法研究 | 自然科学 | 毛盼娣 | 一般项目 |
| 11 | CKKY2024011 | 电气工程与智能制造学院 | 基于OpenMV视觉模块的垃圾分拣控制系统的研究 | 自然科学 | 邓贻香 | 一般项目 |
| 12 | CKKY2024012 | 人工智能与大数据学院 | 人工智能技术在机加工行业（数控机床）中的应用 | 自然科学 | 张竣然 | 一般项目 |
| 13 | CKKY2024013 | 建筑与土木学院 | 基于山地人居环境理论背景下的校园历史建筑更新改造实践研究 | 自然科学 | 孙达 | 一般项目 |
| 14 | CKKY2024014 | 人文学院 | 《文明互鉴视域下永川地区非遗文化项目跨文化传播英语翻译效度研究》 | 社会科学 | 曾右美 | 重点项目 |
| 15 | CKKY2024015 | 经济管理学院 | “有为政府”竞争属性下重庆夜间经济示范区建设的现实困境及推进策略研究 | 社会科学 | 彭蛟 | 重点项目 |
| 16 | CKKY2024016 | 艺术与传媒学院 | 传统文人画精神与现代设计人文情感的价值研究 | 社会科学 | 徐明 | 一般项目 |
| 17 | CKKY2024017 | 艺术与传媒学院 | 智慧城市框架下红岩精神的创新性传播研究 | 社会科学 | 文一 | 一般项目 |
| 18 | CKKY2024018 | 艺术与传媒学院 | “双碳”目标下重庆智慧生态景观设计低碳转型路径研究 | 社会科学 | 李欣灿 | 一般项目 |
| 19 | CKKY2024019 | 经济管理学院 | 新质生产力视域下成渝双城经济圈税收政策优化路径研究 | 社会科学 | 林翠平 | 一般项目 |
| 20 | CKKY2024020 | 科学研究处 | 民办高校科研创新团队、评估及激励机制研究 | 社会科学 | 张念 | 一般项目 |
| 21 | CKKY2024021 | 经济管理学院 | 地方民营房地产集团隐性债务的经济后果与监管策略研究 | 社会科学 | 赵川云 | 一般项目 |
| 22 | CKKY2024022 | 建筑管理学院 | 装配式建筑与低碳城市发展的互动关系研究 | 社会科学 | 王浩 | 一般项目 |
| 23 | CKKY2024023 | 人文学院 | 中国文化传播主体研究 | 社会科学 | 刘雪晴 | 一般项目 |
| 24 | CKKY2024024 | 艺术与传媒学院 | 生活美学视角下重庆城市形象传播创新研究 | 社会科学 | 喻婷 | 一般项目 |
| 25 | CKKY2024025 | 科学研究处 | 科技人才评价激励政策研究——以重庆城市科技学院为例 | 社会科学 | 晏涵 | 一般项目 |