

淮南联合大学2025-2026年度校级科研项目立项一览表（自然科学）

序号	项目类型	项目编号	项目名称	项目负责人	学院	项目周期 (年)	经费 (万元)
1	产学研项目	LCY2501	构建活动性肺结核患者静脉血栓栓塞症风险预测模型及其跨区域临床应用研究	武海燕	医学院	2	3
2	产学研项目	LCY2502	适老化“银龄数智服务+智能家电轻诊断”一体化平台研发（基于“淮南终身学习网”升级）	钱进	信息工程学院	2	3
3	一般项目	LYB2501	基于多尺度模拟的硅烷偶联剂界面增强机理与复合式路面耐久性研究	刘坤	建筑与艺术学院	2	1
4	一般项目	LYB2502	基于机器视觉的机滤分拣系统多目标轨迹规划研究	徐之豪	智能制造学院	2	1
5	一般项目	LYB2503	多模态数据融合的接插件成品质量综合识别与性能非破坏性定级研究	徐睿超	智能制造学院	2	1
6	一般项目	LYB2504	赋能式认知-行为教育联合袋鼠式护理改善早产儿母乳喂养质量的干预研究	李惠琳	医学院	2	1
7	一般项目	LYB2505	基于介电特性的潘集酥瓜成熟度无损检测研究	张扬	智能制造学院	2	1
8	一般项目	LYB2506	结构材料一体优化的农机轻量化设计建模与优化方法研究	许刚	智能制造学院	2	1
9	一般项目	LYB2507	基于机器视觉的纽扣分拣设备的开发与研制	姚畅	智能制造学院	2	1
10	一般项目	LYB2508	基于植物提取物-无机盐协同技术的绿色水基清洗防锈剂研制及应用	方正	制药与材料学院	2	1

11	青年项目	LQN2501	面部桃花灸改善大学生熬夜肤色暗沉的临床观察	蔡莉莉	医学院	2	0.5
12	青年项目	LQN2502	基于Y型交路的城市轨道交通列车时刻表与车底运用协同优化研究	李岩	建筑与艺术学院	2	0.5
13	青年项目	LQN2503	基于FMS的非稳定抗阻训练对高职院校女子篮球运动员下肢爆发力的实验研究——以淮南联合大学女子篮球队为例	黄万通	公共教育学院	2	0.5
14	青年项目	LQN2504	复杂电网潮流计算与调度优化的应用研究	万欣	智能制造学院	2	0.5
15	青年项目	LQN2505	SOP8芯片封装焊料粘塑性行为与疲劳可靠性研究	朱岚滢	智能制造学院	2	0.5