

三江学院2025年大学生创新训练计划立项项目名单(国省级)

序号	高校名称	项目名称	项目级别	项目类型	项目负责人	指导教师
1	三江学院	非遗漆艺知识产权保护研究	国家级	创新训练	蔡一萍	孙蕾扬，龚大春
2	三江学院	AIGC 应用于跨境电商出海的机制及对策研究	国家级	创新训练	王波	周荣荣，郭怀照
3	三江学院	AI驱动的智能财务分析与决策支持系统的设计研究	国家级	创新训练	庄严	卢丹，王翠娥
4	三江学院	面向电力需求响应的虚拟电厂管理平台设计与开发	国家级	创新训练	赵开鑫	姚丽丽
5	三江学院	基于多模态LLM的智能语音导航机器人的开发	国家级	创新训练	昌秀业	刘凯
6	三江学院	基于动态视觉的自适应农业智灌机器人	国家级	创新训练	王泽鹏	于彩敏
7	三江学院	基于超级电容驱动智能小车及无线供电与节能策略	国家级	创新训练	何昂泽	陈春
8	三江学院	基于STM32的钉螺孳生地土壤取样辅助装置研制	国家级	创新训练	马选江	季鹏
9	三江学院	绿动焕新-植物造景工作室创业实践探索	国家级	创业实践	王彤彤	赵晨，刘玉梅
10	三江学院	智械云耕——并联多模态协同农业机器人系统	国家级	创业训练	汪雨恒	曹清林，陈亚男
11	三江学院	AI人工智能时代下的红色革命传承	省级	创新训练	刘佳欣	王煜婷
12	三江学院	机器之“仁”与人之“义”——如何接招中日智慧养老的伦理博弈	省级	创新训练	蒋子安	刘江桥，夏秋
13	三江学院	“遗”路研行--高校非遗文旅研学课程建议	省级	创新训练	桂靖云	王玥清
14	三江学院	妙思派（MusePod）-- 新一代智慧伴游与文创新生态构建方案	省级	创新训练	王从硕	周晓东，花怀海，盛开

15	三江学院	丝路薪火，光影传承——南京郑和文化推广实践项目	省级	创新训练	秦宪康	姜缘辰，王瑞
16	三江学院	智能陪伴与健康引导：Z世代情感代餐的干预路径研究	省级	创新训练	宋馨悦	王铁梅
17	三江学院	金陵余韵	省级	创新训练	蒋楠	赵丽江，盛开
18	三江学院	产城融合园区元宇宙综合应用场景的研究	省级	创新训练	程媛	刘珺
19	三江学院	《基于区块链技术的制造业供应链碳足迹透明度提升研究——从施耐德碳标签说起》	省级	创新训练	郑晨鑫	周慧蕙，谢礼昕
20	三江学院	法言手语：司法无障碍服务体系的优化路径调研	省级	创新训练	孙宇彤	冯立
21	三江学院	基于LSTM-Transformer混合架构与随机森林算法的多因子量化策略研究	省级	创新训练	张奕	孙志强，侯小丽
22	三江学院	基于MSCNN-TransGRU深度混合模型在智能量化金融决策与风险控制中的应用研究	省级	创新训练	陆钱豪	冯小舟，周荣荣
23	三江学院	商业数据利用与保护的竞争法问题研究	省级	创新训练	葛轩诚	邬小丽
24	三江学院	集体商标的保护助力地区经济发展---以镇江香醋集体商标为例	省级	创新训练	刘雪梅	徐晓玉
25	三江学院	中小制造企业仓储调度系统优化研究	省级	创新训练	王冉	杨静
26	三江学院	数智化背景下传统文化短视频创新路径研究	省级	创新训练	赵梦萱	张文妍
27	三江学院	数字化转型对企业会计信息质量的影响研究	省级	创新训练	李常曹	孙燕，唐莹
28	三江学院	心理聊天机器人：你的校园心灵伙伴	省级	创新训练	陆天杰	吴德
29	三江学院	基于STM32多传感器融合的导盲杖设计与实现	省级	创新训练	张博林	谢灵均，顾问
30	三江学院	基于 AIoT 的智慧咖啡馆全场景协同控制系统	省级	创新训练	王婉婷	蒋梦云，吴德

31	三江学院	基于深度双模感知的田间鸟类智能监测防控技术研究	省级	创新训练	谢灿光	王志瑞, 谢灵均
32	三江学院	灵羽智眸: 声光融合的珍禽智能识别及文物图谱解析	省级	创新训练	郭宇豪	顾问, 刘定一
33	三江学院	清廉筑梦 共青林廉政文化长廊焕新设计	省级	创新训练	李昀玥	章常云, 张艳
34	三江学院	基于地域文化传承的生成式设计在乡土建筑更新中的应用	省级	创新训练	王雪	王叶
35	三江学院	基于S7-1200的智能快递柜下位机系统设计	省级	创新训练	李志豪	康杰
36	三江学院	基于深度相机与激光SLAM技术的智能家居机器人	省级	创新训练	沈怡萱	秦洪艳
37	三江学院	基于YOLOv8的超声乳腺影像BIRADS分类及特征识别研究	省级	创新训练	陈莹	陈晓颖
38	三江学院	基于Arduino与红外传感器的低成本智能巡线小车系统开发	省级	创新训练	侯安文	陈亚男
39	三江学院	基于树莓派的家用物品分类收集辅助装置研制	省级	创新训练	章刘建	孙承志
40	三江学院	多模态可变构型四足机器人	省级	创新训练	赵泽坤	冯利
41	三江学院	基于多模态识别人机交互的医疗垃圾分类装置的研究和实践	省级	创新训练	季文彬	陈海霞
42	三江学院	安检巡防四足机器人	省级	创新训练	王洁	徐伟
43	三江学院	轮足式人形机器人	省级	创新训练	王威	吴文娟
44	三江学院	无人驾驶车辆赋能的光伏板积灰热斑动态识别与故障分级系统	省级	创新训练	张晓磊	史文
45	三江学院	数字农情分析处理智能导航双臂灌溉机器人	省级	创新训练	郭涛	沙鑫美
46	三江学院	基于多模态感知与视觉引导机械臂的智能搬运机器人	省级	创新训练	卜卓涵	姚奇, 宁佶

47	三江学院	植物蛋白对磷酸铵镁水泥基本力学性能的影响	省级	创新训练	张硕	李涛
48	三江学院	城市生态廊道建设的时空演变趋势与低碳协同优化研究	省级	创新训练	刘清光	杨君
49	三江学院	基于三维激光扫描的某厂改造BIM逆向建模的应用	省级	创新训练	郭子荣	周瑞荣
50	三江学院	盐类腐蚀环境下MPC砂浆抗拉性能试验研究	省级	创新训练	侯章耀	杨建明, 王珊
51	三江学院	碳酸盐岩温度压力弹性波响应机理研究	省级	创新训练	谢好诺	魏颐君
52	三江学院	基于地聚合物的工业废弃物绿色利用研究	省级	创新训练	张瑞	于清泉
53	三江学院	城市地下物流系统节碳机理与节碳效益评估	省级	创新训练	徐秀	潘欣维
54	三江学院	基于 3D 打印在土木工程教学模型制作中的创新应用	省级	创新训练	翁子怡	陆亚珍
55	三江学院	基于磷酸镁水泥的竹材节点力学性能研究	省级	创新训练	金鑫	唐磊
56	三江学院	高性能磷酸铵镁水泥砂浆的组成结构设计	省级	创新训练	朱俊	冒妍特, 李涛
57	三江学院	基于BIM技术的施工深化设计建模与应用研究	省级	创新训练	陈熠	周亚丽, 燕仲斌
58	三江学院	基于深度学习的管道内裂痕检测机器人	省级	创新训练	华锴	徐伦, 龚秋英
59	三江学院	与中国古建筑结构方式结合的运载无人机	省级	创新训练	谢祺煌	吴启琴, 孙小羊
60	三江学院	自适应智能灵巧仿生手	省级	创新训练	查王旭	卞璐, 堵国樑
61	三江学院	基于STM32的“温域卫士”	省级	创新训练	杨利彬	花怀海, 徐伦
62	三江学院	"竹光宝气"——非遗草编工艺赋能乡村文旅产业升级	省级	创新训练	宗雨佳	张彦儒

63	三江学院	基于多模态学习的学科竞赛智能评价系统	省级	创新训练	朱超	蒋壮，王峰
64	三江学院	基于钠离子电池专利高频关键词研究热点与演进路径研究	省级	创新训练	刘昊洋	尚明杰
65	三江学院	宠物用品行业——跨境电商发展	省级	创业实践	陈璐瑶	陈婷，许思齐
66	三江学院	“灯影栖枝·香萦墨筑”文创手作工作室创业实践探索	省级	创业实践	赵梦婷	赵晨，刘玉梅
67	三江学院	校园共享雨伞	省级	创业训练	威海仙	张圆圆
68	三江学院	妙笔生花--让回收的旧笔芯重新绽放光彩	省级	创业训练	冯婉婉	柏亚琴
69	三江学院	净螺计划——钉螺动态采集系统助力阻断血吸虫病传播	省级	创业训练	韩毅	康杰
70	三江学院	莱桔先锋——互联网乡村振兴项目	省级	创业训练	张盈	耿莹莹