

2024年度大学生创新训练计划拟推荐国家级、省级项目信息表

序号	项目名称	项目级别	项目类别	项目类型	项目负责人	项目负责人学号	所属学院
1	基于区块链技术的自行车序列号溯源系统	推荐国家级	一般项目	创新训练	林宇烨	202302151612	大数据与计算机学院
2	基于AIOT打造可视化智慧农业系统—以黄皮果园为锚点	推荐国家级	一般项目	创新训练	任洗影	202302151479	大数据与计算机学院
3	基于多层人工智能的高精度铁专仪表检定系统	推荐国家级	一般项目	创新训练	陈崇凯	202202020621	电气与信息工程学院
4	“绿水宝”水葫芦—融媒体数字兴农	推荐国家级	一般项目	创新训练	王冠意	202302051252	工商管理学院
5	基于环境检测与PLC自动化控制的工业智慧窗	推荐国家级	一般项目	创新训练	朱全鑫	202202030949	建筑工程学院
6	乡艺融创居—装配式技术助力粤西农村住宅乡颜改造	推荐国家级	一般项目	创新训练	胡腾盛	202202030905	建筑工程学院
7	春生夏长，秋收冬藏——二十四节气中医启蒙课堂	推荐国家级	一般项目	创新训练	廖思彤	202202080522	教育学院
8	人生廿四味——基于AIGC技术下延传百年草茶文化	推荐国家级	一般项目	创新训练	曾金燕	202102161336	艺术设计学院
9	无副翼垂直起降倾转旋翼无人机	推荐国家级	一般项目	创新训练	李俊霖	202202010487	智能制造工程学院
10	绿色足迹——ESG合规追溯服务平台设计与实施	推荐国家级	一般项目	创业训练	吴润天	202202140593	应用经济学院
11	基于VR康养大数据服务器防篡改与抗APT攻击技术研究	推荐省级	重点领域支持项目	创新训练	吴铭辉	202202151695	大数据与计算机学院
12	维修之芯——电路板维修智能焊接助手	推荐省级	重点领域支持项目	创新训练	李泽锐	202102164553	大数据与计算机学院
13	基于目标追踪与智能算法的车辆重量识别方法研究	推荐省级	一般项目	创新训练	赵紫光	202102164670	大数据与计算机学院
14	种菇无忧——基于物联网的菇类种植智能调控系统	推荐省级	一般项目	创新训练	朱欣宜	202302151439	大数据与计算机学院
15	影绘千年——水墨动漫的时空之旅	推荐省级	一般项目	创新训练	冯镜玮	202202160049	传媒学院

2024年度大学生创新训练计划拟推荐国家级、省级项目信息表

序号	项目名称	项目级别	项目类别	项目类型	项目负责人	项目负责人学号	所属学院
16	危险水域监测报警系统	推荐省级	一般项目	创新训练	龙奕林	202202020694	电气与信息工程学院
17	基于RK3588的坐姿检测仪器	推荐省级	一般项目	创新训练	蔡钧宇	202202020597	电气与信息工程学院
18	基于嵌入式机器视觉的智能药品缺陷检测系统	推荐省级	一般项目	创新训练	袁静波	202202020671	电气与信息工程学院
19	探寻“基业长青”之谜：营商环境感知，企业家精神对企业成长影响—基于大湾区民营企业调查研究	推荐省级	一般项目	创新训练	范依婷	202302050759	工商管理学院
20	浙厢有礼，“柚”你真好	推荐省级	一般项目	创新训练	姜欣雨	202302050008	工商管理学院
21	知了知了APP	推荐省级	一般项目	创新训练	邓沁彤	202302131071	会计学院
22	壮志“耗”情——乡村振兴的完整“耗”产业链	推荐省级	一般项目	创新训练	许炎莹	202302130975	会计学院
23	低碳生财——开启低碳财务新时代	推荐省级	一般项目	创新训练	陈俐言	202202130641	会计学院
24	“植物染”技艺在服装设计中的运用研究	推荐省级	一般项目	创新训练	张睿琳	202202190085	计文波国际时尚设计学院
25	悠得返自然——西江地心营地，乡村振兴下的绿色创业之旅	推荐省级	一般项目	创新训练	陈志楠	202202031162	建筑工程学院
26	乡村振兴——迳下“农文旅教”综合体	推荐省级	一般项目	创新训练	李芷慧	202202030936	建筑工程学院
27	装配式绿色校园科研平台	推荐省级	一般项目	创新训练	陈炜栋	202302030793,	建筑工程学院
28	多模态认知批评视角下粤港澳大湾区的高校语言景观研究——以广东白云学院为例	推荐省级	一般项目	创新训练	吴仲启	202202081136	教育学院
29	圈群视阈下网络英语新词与高校思政教育融合研究	推荐省级	一般项目	创新训练	温钰莹	202102162549	外国语学院
30	海滨情长，“护游使者”——助力湛江海滨旅游的智慧振兴之路	推荐省级	一般项目	创新训练	赖春雪	202202071154	外国语学院

2024年度大学生创新训练计划拟推荐国家级、省级项目信息表

序号	项目名称	项目级别	项目类别	项目类型	项目负责人	项目负责人学号	所属学院
31	数智视域下应用型本科院校教育数字化转型--基于广东白云学院的案例实验探索	推荐省级	一般项目	创新训练	许东林	202302140217	应用经济学院
32	基于模糊PID温度控制算法的智能温控箱	推荐省级	一般项目	创新训练	林子海	202202010528	智能制造工程学院
33	智能救援避障机器人	推荐省级	一般项目	创新训练	陈健镛	202202010630	智能制造工程学院
34	基于机器视觉的智能道路清洁机器人	推荐省级	一般项目	创新训练	邓晟彦	202302010671	智能制造工程学院
35	计算机实训教学智能评估系统	推荐省级	一般项目	创业训练	刘璞	202202151451	大数据与计算机学院
36	基于FineReport+AI的3D研招数据可视化系统	推荐省级	一般项目	创业训练	林建业	202102150702	大数据与计算机学院
37	基于RPA机器人在短视频和直播中的研究--以国家地理标志产品郁南无核黄皮为例	推荐省级	一般项目	创业训练	刘婉怡	202202151708	大数据与计算机学院
38	“百宝袋”微生活空间	推荐省级	一般项目	创业训练	卢宇轩	202202140206	应用经济学院
39	“以生命影响生命”园艺项目	推荐省级	一般项目	创业训练	杨楚桦	202202140528	应用经济学院
40	乡见欢—广东省家庭农场数字化服务先行者	推荐省级	一般项目	创业训练	吴嘉镁	202202071164	外国语学院
41	基于多源信息的智能心理测评系统	推荐省级	一般项目	创业实践	钟俊锋	202102164579	大数据与计算机学院
42	广州极竞科技有限公司（ACG电竞俱乐部）	推荐省级	一般项目	创业实践	刘阳阳	202202031135	建筑工程学院