

信息工程学院2022年大学生科研项目结题汇总表

编号	项目名称	班级	负责人姓名	指导老师	项目其他参与者	级别	结果
1	“书予”微信小程序	电子1942	张泽楷	徐玮	张子奥, 张惠, 颜子逸, 李林双	校级一般	答辩
2	基于ESP32的元宇宙交互设备	电子1942	李栋	李俊	郝哲涵, 李思昊, 郭弘阳, 黎志千, 李嘉诚	院级	答辩
3	校园二手交易小程序	电子1942	孟欣	徐玮	梁心茹, 魏文静, 李骏杰	院级	竞赛
4	基于短距离无线通信的人员搜救系统	电信2042	刘好	吕植成	李晓楠, 孙莎莎, 洪晨阳, 汤雨菲	院级	答辩
5	防疲劳驾驶辅助系统	电信2042	王恭浩	吕植成	许华凡, 谢孟飞, 吴俊潇, 王伟康	校级一般	答辩
6	住房多场景门禁系统的设计	电信2042	张焕佳	杨蕊	杨经纬	校级重点	答辩
7	智能驾驶座舱控制系统	电信2042	张宇晨	杨蕊	张勇奇, 张坚强, 周钦	院级	答辩
9	基于物联网的智能插座设计与实现	电信2042	杨耀威	胡建民	杨耀威, 沈田麟, 杨清	校级一般	答辩
10	基于stm32的热量计算智能集中供暖系统	电信2042	陈金涛	胡建民	蔡文慧, 李林烨, 谈鑫, 李琪	校级重点	答辩
11	远程医疗健康监控报警系统	电信2042	祁飞飞	李俊	库文钦, 宋尔腾	院级	答辩
12	40Gbit/s新型光调制信号传输性能仿真研究	电信2042	彭潇然	何舟	邵皓澜, 马栋荣, 李南昊, 黄傲宇	院级	答辩
13	基于esp32的无线键鼠连接器	电信2141	刘先奥	吕植成	夏可淳, 张恩铭, 曹任熙	院级	答辩
14	基于ESP32的桌面小助手	电信2041	余若冰	王金庭	余若冰, 童婉婷, 廖显然	校级重点	答辩
15	基于MFC的局域网聊天系统	电信2142	张金祎	吕植成	黄永兴, 樊雅琪, 丁长城	院级	答辩
16	基于unity3Dvr漫游之与文字邂逅	计科1941	汪雪巧	陈婕	刘飘, 张傲眉, 施娴, 谈佩佩	院级	答辩
17	企业人力资源智慧管理系统	计智2041	陈诺	石黎	陈诺, 罗玉晨, 陈小康	院级	答辩
18	“经院Life”--基于微信小程序的设计与开发	计智2041	王恒	王茜	姚帅, 秦朗	院级	论文
19	基于图像描述技术的校园二手交易小程序	计智2041	陶璇	唐建宇	李灿, 刘星雨, 李洁	院级	答辩
20	基于Java web 的校园爱心公益平台	计智2041	陈敬峰	王茜	陈昌镐, 汪竞舸	院级	答辩
21	“后疫情时代”疫情角色模拟系统设计与实现	计智2041	陈添爽	陈婕	靳美佳, 吴思	校级重点	答辩
22	基于微信小程序的校园墙社交平台	计智2041	徐志杰	邱月	吴昊, 许忠维	校级一般	竞赛
23	基于遗传算法的驾校预约系统	计智2041	王茜贤	刘坤	汪怡兰, 高宇涵	院级	答辩
25	基于树莓派和深度学习的智慧导盲系统	计智2042	毛嘉怡	周刚	沈宇, 罗宇琴, 刘雨, 鲁婧雯	校级一般	答辩
26	动物之家	计智2042	夏雨轩	叶雪军	刘保晨	校级一般	答辩

27	基于深度学习的垃圾识别分类系统	计智2043	毕豪	唐建宇	宋旭东、梅建宙、李承枫、李佳	院级	竞赛
28	基于Unity3D的萤火森林独立游戏开发	计智2043	陈江林	石兵华	陈宏骁, 李阳	院级	答辩
29	基于OpenCV的校园失物招领小程序	计智2043	岑润兵	石黎	王成, 田羽, 唐骏杰, 龚泽文	院级	答辩
30	基于视觉识别系统的智能保险柜	计科2141	曾一璋	唐建宇	杨震, 徐晓迪, 梅晓芝	校级重点	答辩
32	智慧小台灯	计科2141	杨凌晨	叶雪军	邓琛宝, 金水漾	院级	答辩
35	“呵护贴心”的智能管家	人工智能2141	龚佳伟	唐建宇、叶雪军	刘子奇, 费腾, 石正坤	院级	答辩
36	基于ESP32元宇宙交互设备的软件	软件1941	杜陟阳	何舟	郝哲涵, 鄢荣桓, 曹钦, 李嘉诚	院级	答辩
38	社区医疗服务系统	软件2041	唐家祺	李媛	刘梦瑶	院级	答辩
39	垃圾分类小程序	软件2041	池璐洁	李媛	陈宜樊, 江涛, 卢震	院级	答辩
41	基于内容推荐算法的校园新闻阅读系统	软件2041	张凌菲	刘坤	童靖文, 刘玉庆, 石帅	院级	答辩
42	Arrive——基于人脸识别的智慧课堂管理系统	软件2041	杨宗冉	刘小畅	杨宗冉、王诗瑀、郑裕芊	校级一般	答辩
43	基于微信小程序的餐厅点餐结算一体化系统	软件2041	乐娴	谭生龙	鲍佳星	院级	答辩
44	基于鸿蒙操作系统的智能防疫APP	软件2041	邹靖瑞	刘小畅	张万杨, 杨吴双, 胡宜宜, 程诗涵	院级	答辩
45	基于抬头率的学情分析系统	软件2042	刘关政	刘鹏远	刘慧琳	校级重点	答辩
48	基于微信小程序的滴滴摇人系统	软件2042	王薇	姚竞	唐小燕, 吴小林, 周赛	校级重点	答辩
49	基于python网络爬虫的游戏资讯平台的实现	软件2042	梅阳洋	包琼	田康, 谢纪伟	校级重点	答辩
50	基于边缘计算的智能行车记录仪原型	软件2042	肖涵涵	邸忆	吴雨萱 刘子涵	校级重点	论文
51	基于java web的失物招领帮系统	软件2042	姜钢辉	戴志锋	陈皖, 郭梦欣, 胡文卓	院级	答辩
52	基于Apriori、K-means算法的图书借阅数据智能分析系统	软件2042	郭耀程	石兵华	宫昊喆, 胡杨溢, 李俊明	校级重点	答辩
53	基于jsp的健身俱乐部会员系统	软件2042	徐孔	王涛	汪双林, 吴越, 周勤学	院级	答辩
54	基于物联网的自助售货机系统	物联1941	缪晓倩	王金庭	吴瑶, 石峻东, 朱婷婷	校级一般	答辩
55	智能监护机器人	物联2041	潘嘉旗	叶雪军、唐建宇	李杲杰, 骆洋, 王紫芊, 魏均霖	院级	答辩
58	基于物联网技术的智能宿舍系统设计	物联2041	徐东	宋莺	潘嘉旗, 曾明伟, 高卓, 卢奕森, 王志清	校级一般	答辩
59	校园e出行小程序	物联2041	李周娜	谭生龙	李周娜、秦昌莲、李杨	校级一般	答辩
60	基于Java的相关物品电子商务智能推荐系统	物联2041	黄钰颖	李媛	张佳淇, 刘述文, 郑锦云, 鄢秦武	院级	答辩
62	微信小程序学习推荐系统	物联2041	贾梦琪	李媛	贺祉祎, 李君悦, 黎妍杏	院级	答辩

63	立体仓库模拟系统的可视化设计与实现	物联2141	崔晓会	潘超, 宋莺	丁宇阳、仲国庆、李文东	校级重点	答辩
64	太阳能充电板节能控制系统设计	物联2141	杨家兴	杨蕊	杨家兴、周渝萍、朱凯丽、周汪梅	校级一般	答辩
65	城市道路病害检测医生	计科1942	赵孙威	李红艳	王今、郑天翔	院级	竞赛
66	基于无人机的高精度桥梁病害检测方法	计科1942	周国源	李红艳	孙宇乐, 吴亿丰	校级重点	竞赛
67	基于区块链的线上会议app的设计与实现	计科2121	廖沁阳	邓沌华	刘小龙, 彭家豪	校级一般	竞赛
68	从香农采样数学原理到低通滤波器模拟电路	电信2041	曾一格	单广军	杨富裕, 陈力, 陈小龙, 周文卓	院级	答辩
69	从香农采样数学原理到低通滤波器的仿真实现	电嵌Q1841	廖博文	单广军、李俊	廖博文、尚相龙、杨磊、潘子怡、尚凯文、汪筱柯、桂银龙	院级	答辩
70	从香农采样数学原理到低通滤波器FPGA实现	电信2041	杨磊	单广军、王金庭	严桂梅、谭苗、胡子龙、胡锐、付锦超、谈鑫	院级	答辩
71	面向交通事故实时处理分析的智能无人机系统研究	计科2042	徐展鹏	胡胜红	范李涛、王畅畅	院级	答辩

总计：59项（其中第68/69/70/71组属于2021年延期组）