



## 电子工程学院2022年“德显”科创实训计划结题验收结果

序号	课题名称	指导教师	学生负责人	其他成员	验收结果
1	调频无线发射系统研究设计实训	全利安	刘佳音 /21009100084	吕青萌/21009101848, 王康城/19020600029, 程心远 /21009100064	优秀
2	多源遥感图像融合技术研究	全英汇	池鑫 /20009101863	王茜/20009101571, 李恒瑀/20009100590, 党文希 /20009102000, 吴茂壮/20009100162	优秀
3	调频无线接收系统研究设计实训	全利安	吕青萌 /21009101848	刘佳音/21009100084, 李梓凯/21012100067, 王康城 /19020600029	优秀
4	基于脑电信号的智能控制系统	杨旭	王吴语卿 /20009102282	樊志诚/20009102269, 李文驰/20009102153, 陈金麟 /20009100097, 毛翔宇/20022100022	优秀
5	面向突防任务的多无人机协同航迹优化	严俊坤	白舸 /19020100064	郭云聪/20009100025, 杭栋恺/21009200153, 梁诗琪 /21009102131	优秀
6	现实世界环境下儿童行为任务中的眼动数据匹配及事件标注	郑洋	黄林溪 /20009100110	尉子潇/2002010003, 杜浩南/21009100438	优秀
7	基于KR子空间的互质阵列宽带声源DOA估计	张伟涛	刘畅 /20009100545	张啸/20009101179, 李梦蕾/20020190012, 韩智桥 /20009100130, 丁立夫/20009101099	优秀
8	西电实景三维校园构建及校园光照分布分析	王迪	付振昊 /20009101014	郑智杰/20009101779, 王楚杰/20009101674, 单天奇 /21009100568, 齐乐恒/21009100038	优秀
9	知识与数据联合驱动的舰船目标最优成像时间段选择方法	邵帅	张润东 /21009100283	张乃天/21009101076, 刘雅婧/20020190007, 凌一飞 /21009100859	合格
10	天线品质因数的有效计算方法探究	连人尊	刘亦璇 /19020100324	崔婉仪/19020100351, 姚尧/20009101906, 赵欣宇 /20009101037, 何成楷/21009100863	合格
11	基于解混的高光谱图像变化检测方法研究	蒋祥明	赵雨星 /21009190063	焦杨/21022100043, 张世乐/21009100341, 王乾玮 /21009100536, 古治豪/21009101085	合格
12	基于Matlab的天线阵列近场与远场计算功能模块设计	冯强	卢宇阳 /19020100371	王康城/19020600029, 李晓君/21009101411	合格
13	微型无门化平板型离子迁移谱仪的研发	郭开泰	王志成 /21009101705	卢超/21009100739	合格
14	应用于2.7-3.7GHz的射频功率放大器	尹应增, 张媛媛	张明珠 /20009101122	李立天/20009100293, 林嘉俊/20009100294 林嘉颖 /20009102158, 邓丽/20009100166	合格



序号	课题名称	指导教师	学生负责人	其他成员	验收结果
15	泛在电磁地图重构技术研究	刘公绪	刘旭安 /21009100702	吴斌/20009100951, 朱逸彬/21009100562	合格
16	雷达干扰感知与智能化对抗方法研究	兰岚	席祥凤 /20009100157, 谌 杨洁 /20009101158	褚安阳/20020190002, 郑雨婷/20009101667, 唐济生 /20079100098, 李雨婷/20009101570, 张啸/20009101179	合格
17	液体样品非接触的自动化转运装置(声镊)	郭开泰	刘娜 /20009100041	周伯楚/20009100275	合格
18	基于机器视觉的微表情AI读心术研究和应用	杨熙	殷雅如 /19022100032	李雨泽/21009101822, 张玲宁/20009100422, 赵宏伟 /21009100398, 何进全/21009100908	合格
19	面向 MIMO 天线的新型去耦关键技术研究	刘能武	崔进 /20009100887	韩奕阳/20009100624, 邢书诚/20009100877, 吴宇轩 /20009100805	合格
20	新型磁浮液位计设计与开发	曾操	潘宏宇 /21009101223	刘洋/20009102147, 陈榕杰/21009100548, 程心远 /21009100064, 莫文涛/21009100222	合格
21	毫米波生命体征监测仪设计与开发	杨明磊	江家庆 /20009100983	雷贵岚/20009101344, 李一明/20009102195, 李梓恺 /21012100067	合格
22	大规模周期阵列结构的电磁仿真快速算法研究	赵宇	王楠 /20009100669	许航瑞/20009101556, 江家庆/20009100983, 郭润钊 /20009100792	合格
23	面向火力规划的多无人机协同航迹优化	严俊坤	张硕 /20009101020	秦苏瑾婷/20009100428, 杨星瑞/20009100685, 周馨洋 /20022100021, 李林谕/21009101589	合格
24	本征模分析与特征模分析的区别与联系探究	连人尊	王思炎 /20009101864	崔婉仪/19020100351, 张嘉兴/21009100965, 姚尧 /20009101906	合格
25	第三代智能RFID系统目标行为感知技术研究	杨熙	王英爽 /20009100567	孟鹏宇/20009101553, 秦大为/20009101392, 卢超 /21009100739, 张强斌/20009100448	合格
26	基于多源遥感技术的农作物产量预测	冯伟	党文希 /20009102000	刘琳琳/19020700020, 周子钰/21179100056, 郝珮琪 /20009101724	合格
27	高速链路抖动机理分析	初秀琴	康劭 /20009101323	张驰/20009100617, 林逸垒/20009101347, 袁建昌 /20009101203, 於刚/20009100806	合格
28	指纹识别的新思路	赵楠	周伯楚 /20009100275	郭旭晗/20009101816, 王雨佳/21022100046, 孙康耀 /21009101429, 郝未冬/20009100635, 赵彤/21009101880	合格