

附件

**微电子学院 2022 年“国家级、省级大学生创新创业训练计划培育项目中期检查
暨遴选国家级、省级项目答辩顺序**

答辩日期	序号	答辩分组	项目名称	指导教师	项目组成员	项目类型	答辩地点
5 月 12 日 下午 14:00 开始	1	答辩一组	近战防卫装甲车的模拟实现	张 骥	陈延科、吾拉孜别克·塔斯肯、杨绪康	创新训练项目	南校区 E 楼二 区 3301
	2	答辩一组	智能寻车引导机器人	李欣芮	王宇晨、路博凡、王雨洋	创新训练项目	
	3	答辩一组	相干多普勒激光测风雷达的数字信号处理与传输	史江义	牛泽宁、第五博文、刘亮	创新训练项目	
	4	答辩一组	手写汉字识别	李 迪	王拓一、张富尧、韩江雪	创新训练项目	
	5	答辩一组	基于宽禁带半导体的自驱动深紫外杀菌系统	宁 静	齐淼、焦云江、林嘉佳	创新训练项目	
	6	答辩一组	客户需求侧业务流程体验平台	马 琳	段彧、盛溶清、赵家铭	创新训练项目	
	7	答辩一组	基于 3D 扫描的智能健身实时校正分析系统	王利明	刘天浩、刘海霖、李兴华	创新训练项目	
	8	答辩一组	基于 AR 的听障辅助系统	张 亮	王玉言、张圻、胡超杰	创新训练项目	
	9	答辩一组	光导开关的热仿真及其封装	王雨田	黄浩博、蒙晓	创新训练项目	
	10	答辩一组	流量瓶颈突破新模式——立足校园的多功能区域化便民 APP	赵胜雷	欧颜磊、余柏峤珂、边梦洁	创新训练项目	
	11	答辩一组	基于麦克风传声器阵列测量技术的声成像项目	刘 刚	胡正轩、王玉言	创新训练项目	

	12	答辩一组	基于深度神经网络干扰鉴别方法研究	武 越	刘静遥、冯科华、颜于博	创新训练项目	
	13	答辩一组	疫情环境下的物流末端派送新尝试：免接触式运输无人机	李欣芮	李齐乐、林宸旭、康乐海	创新训练项目	
	14	答辩一组	freely awake——智能唤醒枕头	段小玲	李奕扬、曹硕、李家升	创新训练项目	
	15	答辩一组	面向 5G 基站的氮化镓微波功率放大器	卢 阳	刘帅、郭家豪、吴艾文	创新训练项目	
	16	答辩一组	智能快递包装分类回收追踪系统	张宁宁	刘睿、姜雨彤、周文隆	创新训练项目	
	17	答辩一组	基于 yolo 视觉的野外探测无人机	宋建军	王天泽、黄璐阳、周欣楠	创新训练项目	
	18	答辩一组	小精灵	谌东东	杨富雅	创新训练项目	
	19	答辩一组	基于深度学习算法的智能环卫 机器人系统设计	杨力宏	陈南迪、张锦文、张一诺	创新训练项目	
	20	答辩一组	触手可得——投影触屏化改装系统	张 骥	白鹏涛、陈培林、曲芝璇	创新训练项目	
5 月 12 日 下午 14:00 开始	1	答辩二组	建筑一体化光伏外窗电池	陈大正	夏阳、胥凯	创新训练项目	南校区 E 楼三 区 307
	2	答辩二组	基于 stm32 的定位空间蓝牙耳机	胡辉勇	曾翔、李龙、刘火炼	创新训练项目	
	3	答辩二组	基于深度神经网络压缩的路况辅助老年智能眼镜	李 豪	胡超杰、林昊、潘睿垚	创新训练项目	
	4	答辩二组	基于 PYNQ 的“一码通”及口罩佩戴识别门禁系统	杜永志	许牧原、郝树政、张耀心	创新训练项目	
	5	答辩二组	太阳能光伏电池优化管理系统	祝杰杰	张朝洋、李明宇、杨东	创新训练项目	
	6	答辩二组	基于边缘计算的物联网轨道运输系统	孙立锐	孔扬森、宋宇诚、祁灵	创新训练项目	
	7	答辩二组	基于 FPGA 的铝片表面工业缺陷检测系统	杨林安	刘杰、胡乔昱、夏佳易	创新训练项目	

8	答辩二组	基于 EG4S20 SparkRoad 的“魔法相册”	张 弘	郑杰文、王宠、许江	创新训练项目
9	答辩二组	仿生机器人	娄永乐	涂中乐、尚晶晶、徐宁	创新训练项目
10	答辩二组	5G 智能数字天空系统	张文博	陈培林、马俊飞、李宝富、 郑桂勇、贾云天	创业训练项目
11	答辩二组	基于奕斯伟 ECR6600WiFi 芯片云端物联公共资源 预约管理系统	康海燕	王昌轩、朱伟、赵博、张子 航、辛贝伦	创业训练项目
12	答辩二组	基于单目深度估计网络的全息投影终端在无人驾 驶技术的应用	康海燕	陈泓锦、胡超杰、陈培林、 王紫琼、姚尧	创业训练项目
13	答辩二组	校园多功能 AI 小车	段小玲	樊肇星、胡卓、王震、汪婧 蕊	创业训练项目
14	答辩二组	综合滑雪训练评测系统	贺冰涛	康鑫睿、韩浩楠、兰邦翔、 孙嘉辰	创业训练项目
15	答辩二组	智慧城市-智慧热水管网系统	张 弘	陈永康、邓亦晨、平锦梦、 宋金宁、戚家骏	创业训练项目
16	答辩二组	智慧课堂-远程电子线路实验箱	张 弘	贾云天、任秦鲁、王君绮、 王奕博、周家伟	创业训练项目
17	答辩二组	智能电声乐器	杨 刚	朱俊奥、刘奉明、余雯婧	创业训练项目
18	答辩二组	“BigMa”大妈农场——让每一位农户安居乐业	侯其锋	李世昂、官晶磊	创业训练项目
19	答辩二组	水源卫士——基于树莓派的自动水源监测装置	张维强	杨家琪、唐俊峰、冯源诺、 梁忠鑫、王润峤	创业训练项目
20	答辩二组	智慧安防-3D 立体感知围栏	朱虎明	唐世林、安晨、张诗雯、肖 仁孝、白鹏涛	创业训练项目