

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 A组 教6-304

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	负责人所在学院	答辩时间
A1	P4U液体防弹衣材料与护具	创业实践项目	张宗超	经管	2:30-2:40
A2	Skyner--基于大数据的智慧自由骑行网站	创业实践项目	尚晏莹	经管	2:40-2:50
A3	基于“AR+”快销行业创新包装设计解决方案	创业训练项目	苗欣	印包	2:50-3:00
A4	“要饭吧”共享厨房	创业训练项目	张怡臻	自动化	3:00-3:10
A5	基于互联网的智慧助老综合服务平台	创业训练项目	王洋	自动化	3:10-3:20
A6	基于VR技术的犯罪现场重建	创业训练项目	宋小池	自动化	3:20-3:30
A7	触控擎天臂	创业训练项目	冯鑫涛	自动化	3:30-3:40
A8	“师兄说”——校园前辈工作经验分享平台	创业训练项目	刘楠	自动化	3:40-3:50
A9	基于互联网的新农村供水管网智能监控系统	创业训练项目	刘源	自动化	3:50-4:00
A10	The free network club	创业训练项目	陈凯	经管	4:00-4:10
A11	互联网智控课堂——“+”教育平台	创业训练项目	王媛	经管	4:10-4:20
A12	漓明非物质文化遗产公司	创业训练项目	徐漓明	经管	4:20-4:30
A13	Unique Cake 创意蛋糕	创业训练项目	周天祺	经管	4:30-4:40
A14	逸家个性化家居定制	创业训练项目	和苗	经管	4:40-4:50
A15	“一亩三分地”智慧农场	创业训练项目	雒敏	经管	4:50-5:00
A16	无人机快递运输项目	创业训练项目	赵鸽	经管	5:00-5:10
A17	硅胶泥橡皮泥商业计划书	创业训练项目	何海星	经管	5:10-5:20
A18	荷尖艺术家教平台	创业训练项目	陈伯文	经管	5:20-5:30
A19	基于数据挖掘的省属高校学生精准资助管理研究	创业训练项目	蒙明明	经管	5:30-5:40
A20	超声波水雾空气净化-加湿一体机	创业训练项目	季业彤	水电	5:40-5:50
A21	英语学习微信公众号的开发与运营	创业训练项目	刘楠	经管	5:50-6:00
A22	“百花香蜂蜜产品”营销推广	创业训练项目	田洪源	艺术	6:00-6:10

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 B组 教6-306

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
B1	新型智能地膜覆盖平衡器	创新训练项目	陈慧洁	机仪	2:30-2:40
B2	狗头枣采摘机	创新训练项目	冀瀚哲	机仪	2:40-2:50
B3	基于红外检测的手自一体冲压模组合教具开发设计	创新训练项目	陈婷	机仪	2:50-3:00
B4	大学生方程式赛车空气动力学套件设计与制造	创新训练项目	张越	机仪	3:00-3:10
B5	共享单车多功能智能锁具系统创意设计	创新训练项目	常文静	机仪	3:10-3:20
B6	发动机水箱及排气管结构优化及废热发电系统创新概念设计	创新训练项目	曹召勇	机仪	3:20-3:30
B7	大学生方程式赛车进排气系统匹配设计与加工	创新训练项目	马可馨	机仪	3:30-3:40
B8	基于可视化的大型固定管道焊接机器人结构设计研究	创新训练项目	鲁锦程	机仪	3:40-3:50
B9	高层楼宇消防机器人	创新训练项目	高一博	机仪	3:50-4:00
B10	自动式零件定角度旋转机械手设计	创新训练项目	王昕	机仪	4:00-4:10
B11	阳光伴侣--户外晾晒架	创新训练项目	史胡祎	机仪	4:10-4:20
B12	方程式赛车操稳性设计优化及调试	创新训练项目	马浪潮	机仪	4:20-4:30
B13	智能果蔬搬运一体机	创新训练项目	杨运斌	机仪	4:30-4:40
B14	立体车库智能预约系统	创新训练项目	叶春晖	机仪	4:40-4:50
B15	铜表面纳米层次结构的制备及超疏水	创新训练项目	黎俊宇	机仪	4:50-5:00
B16	智能化高速水驱动主轴系统的设计及研究	创新训练项目	何林涛	机仪	5:00-5:10
B17	基于互联网+的计量检测与数据共享	创新训练项目	邵博凡	机仪	5:10-5:20
B18	环保型甘蔗去皮机	创新训练项目	韩向阳	机仪	5:20-5:30
B19	摩天轮式立体停车库	创新训练项目	施雄生	机仪	5:30-5:40
B20	自动分类处理垃圾箱	创新训练项目	白乐乐	机仪	5:40-5:50
B21	易旅箱设计	创新训练项目	王玺臻	机仪	5:50-6:00
B22	区域性除霾、降温、保湿一体化智能装置	创新训练项目	侯博栋	机仪	6:00-6:10
B23	基于工业机器人的铜制接头表面加工系统	创新训练项目	李四新	机仪	6:10-6:20

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 C组 教6-307

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
C1	双向雨伞	创新训练项目	来港	机仪	2:30-2:40
C2	自动旋转式硬币分类、清点、包装一体化装置	创新训练项目	逢姝琪	机仪	2:40-2:50
C3	活动型系列盆钩设计	创新训练项目	王旗	机仪	2:50-3:00
C4	未来适意家居模式-聪明屋	创新训练项目	朱建川	机仪	3:00-3:10
C5	基于PPG的生理指标监测系统	创新训练项目	张磊	机仪	3:10-3:20
C6	一种高精度测头的研究	创新训练项目	王金龙	机仪	3:20-3:30
C7	可重构索驱动3D建筑打印模型机设计	创新训练项目	呼永力	机仪	3:30-3:40
C8	基于MOTEC的CBR600发动机台架试验搭建与研究	创新训练项目	杨新宇	机仪	3:40-3:50
C9	家用轿车停车机械装置	创新训练项目	鲍坤龙	机仪	3:50-4:00
C10	折叠跟踪式光伏发电装置设计	创新训练项目	李昆	机仪	4:00-4:10
C11	新型自动化食用菌装袋接种装置设计	创新训练项目	柴金路	机仪	4:10-4:20
C12	公共自行车立体存取平台	创新训练项目	商伟超	机仪	4:20-4:30
C13	“久坐克星”-智能坐垫	创新训练项目	张彤	机仪	4:30-4:40
C14	基于人因工程的拉杆箱优化设计	创新训练项目	李恩霏	机仪	4:40-4:50
C15	智能电动爬楼轮椅	创新训练项目	蒋超	机仪	4:50-5:00
C16	宿舍电器智能控制系统	创新训练项目	马雄	机仪	5:00-5:10
C17	新一代体感平衡车	创新训练项目	于伟	机仪	5:10-5:20
C18	基于“互联网+”的《机械制造技术》实验平台开发	创新训练项目	李凯盈	机仪	5:20-5:30
C19	多功能智能浇水系统	创新训练项目	王久峰	机仪	5:30-5:40
C20	自行车车库设计	创新训练项目	钱超群	机仪	5:40-5:50
C21	大学生方程式赛车车架设计与制造	创新训练项目	白梦阳	机仪	5:50-6:00
C22	FSAE赛车制动系统设计优化与加工测试	创新训练项目	魏龙飞	机仪	6:00-6:10
C23	便捷伸缩式停车装置	创新训练项目	郑谦	机仪	6:10-6:20

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 D组 教6-309

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
D1	水果助采器	创新训练项目	吴宇	机仪	2:30-2:40
D2	新型水果采摘器	创新训练项目	潘子月	机仪	2:40-2:50
D3	水果辅助采摘器	创新训练项目	薛东	机仪	2:50-3:00
D4	智能化水果采摘及套袋机	创新训练项目	王林	机仪	3:00-3:10
D5	多功能可调式智能停车装置	创新训练项目	赵子晨	机仪	3:10-3:20
D6	桃子采摘装置	创新训练项目	张家恒	机仪	3:20-3:30
D7	基于Arduino单片机控制的智能旋转门安全系统设计	创新训练项目	麻攀帅	机仪	3:30-3:40
D8	方程式赛车转向系统设计优化与制造	创新训练项目	任旭	机仪	3:40-3:50
D9	基于蜥蜴踏水机理的两栖车辆设计	创新训练项目	罗继博	机仪	3:50-4:00
D10	水质处理效能系统	创新训练项目	刘立鹏	机仪	4:00-4:10
D11	多功能水果采摘装置	创新训练项目	李世成	机仪	4:10-4:20
D12	社会分层对大学生职业选择的影响研究	创新训练项目	胡飞	经管	4:20-4:30
D13	社会信任危机根源跟踪调研	创新训练项目	余曼	经管	4:30-4:40
D14	“互联网+”技术对电动汽车运营模式的创新	创新训练项目	张志凯	经管	4:40-4:50
D15	城市智能停车系统开发	创新训练项目	苏婉琪	经管	4:50-5:00
D16	基于Leap Motion及Unity 3D的手势捕捉系统及虚拟琴房	创新训练项目	马旭东	印包	5:00-5:10
D17	基于增强现实的“植物家具人”绿色装饰系统研究	创新训练项目	耿瑞林	印包	5:10-5:20
D18	基于复合工艺的Pop-Up Book设计与制作	创新训练项目	梁静	印包	5:20-5:30
D19	基于图像处理的水果采摘机械开发	创新训练项目	柳志清	印包	5:30-5:40
D20	可实现上下楼梯以及运动康复的多功能自动轮椅开发	创新训练项目	吴恒城	印包	5:40-5:50
D21	基于RFID的可折叠智能两层车库开发	创新训练项目	姬怡纯	印包	5:50-6:00
D22	智能化印刷机人机交互系统	创新训练项目	蒋涛	印包	6:00-6:10
D23	印刷画面自动频闪检测装置的开发研究	创新训练项目	范伟	印包	6:10-6:20
D24	生物质纤维增强PHA/PLA复合材料性能研究	创新训练项目	王哲	印包	6:20-6:30

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 E组 教6-311

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
E1	一种无人值守的开放式智能停车场管理系统	创新训练项目	李荷	自动化	2:30-2:40
E2	阵发性精神障碍者发病状况便携检测及报警装置	创新训练项目	方帅	自动化	2:40-2:50
E3	具有体重管理和来电提醒 的智能冬暖鞋	创新训练项目	王佳兴	自动化	2:50-3:00
E4	一种风光互补发电的无线充电公路	创新训练项目	仲凡会	自动化	3:00-3:10
E5	低能耗多渠道循环利用的现代建筑供电系统	创新训练项目	李玲娟	自动化	3:10-3:20
E6	基于大数据处理的预警系统	创新训练项目	朱俊奇	自动化	3:20-3:30
E7	可抑制电磁干扰的混沌载波控制器	创新训练项目	朱守玉	自动化	3:30-3:40
E8	一种频率可达300MHz的线性阻抗稳定网络	创新训练项目	刘坛	自动化	3:40-3:50
E9	铂吸附GaN纳米线场发射阴极设计	创新训练项目	吴必园	自动化	3:50-4:00
E10	基于太阳能+无线充电的联网式清洁智能机器人系统	创新训练项目	孙政	自动化	4:00-4:10
E11	新型大屏幕手势交互系统	创新训练项目	白佳俊	自动化	4:10-4:20
E12	利用FPGA实现对称矩阵特征值的分解	创新训练项目	吴雪琪	自动化	4:20-4:30
E13	智能语音魔盒	创新训练项目	张少华	自动化	4:30-4:40
E14	人脸图像的肖像画生成系统	创新训练项目	孙彤	自动化	4:40-4:50
E15	夜间车辆检测识别	创新训练项目	卢飞飞	自动化	4:50-5:00
E16	基于人脸识别的智能安防系统	创新训练项目	王柯	自动化	5:00-5:10
E17	身份证识别APP系统	创新训练项目	齐文景	自动化	5:10-5:20
E18	变模态仿全息演示系统	创新训练项目	孟杨	自动化	5:20-5:30
E19	基于电力载波的地下车库无线导航系统	创新训练项目	巨敏娜	自动化	5:30-5:40
E20	基于手机的智能家电开关控制	创新训练项目	林舟	自动化	5:40-5:50
E21	隧道交通智能逃生系统	创新训练项目	姚丹	自动化	5:50-6:00
E22	基于SiC器件的高效率自行车脚踏发电移动USB充电器	创新训练项目	伊黎炜	自动化	6:00-6:10
E23	“益友”课程学习APP	创新训练项目	赵晗	自动化	6:10-6:20
E24	集成信息发布平台的电梯自诊断预警系统	创新训练项目	李鹏程	自动化	6:20-6:30

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 F组 教6-402

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
F1	WC涂层增强冷冲模具的制备研究	创新训练项目	吴磊	材料	2:30-2:40
F2	制备一种性能优良的共晶高熵合金	创新训练项目	屈鹏飞	材料	2:40-2:50
F3	钛酸铋钠基高温电容介质陶瓷介电温度稳定性研究	创新训练项目	党旭阳	材料	2:50-3:00
F4	1mm以下高性能Mg-Li合金薄板材的制备及关键技术	创新训练项目	马东	材料	3:00-3:10
F5	柱塞泵缸体用球墨铸铁型材水平连续铸造制备及关键技术	创新训练项目	马萌	材料	3:10-3:20
F6	水蛇状波浪集能装置	创新训练项目	张欢	水电	3:20-3:30
F7	水轮发电机组自动盘车测量分析调整系统	创新训练项目	丁远鑫	水电	3:30-3:40
F8	数水显	创新训练项目	张银	水电	3:40-3:50
F9	基于现状调研的陕南移民搬迁安置区规划设计策略分析——以安康为	创新训练项目	姚岚	土建	3:50-4:00
F10	基于BIM的桥梁墩柱模板自动周转方法	创新训练项目	马召熙	土建	4:00-4:10
F11	无人机设备测试平台	创新训练项目	原国栋	机仪学院	4:10-4:20
F12	智能油动无人船	创新训练项目	张慧	印包学院	4:20-4:30
F13	穿戴式健康跟踪器	创新训练项目	陈庞	自动化	4:30-4:40
F14	基于语音控制的室内智能四驱轮椅	创新训练项目	王晨	自动化	4:40-4:50
F15	基于手机蓝牙通讯的健康智能提醒靠垫	创新训练项目	王鹏辉	自动化	4:50-5:00
F16	自动车窗破玻系统	创新训练项目	刘伟	自动化	5:00-5:10
F17	便携式偏瘫理疗仪	创新训练项目	杨乐	自动化	5:10-5:20
F18	基于低维磁电材料的吸波涂层	创新训练项目	仲祖霆	自动化	5:20-5:30
F19	互联网+城市电瓶车智能无线充电系统	创新训练项目	李明佳	自动化	5:30-5:40
F20	仿人表情机器人	创新训练项目	朱亮	自动化	5:40-5:50
F21	基于ZigBee的赛车数据采集与监控组态网系统研究	创新训练项目	侯捷	自动化	5:50-6:00
F22	可穿戴人体远程实时监测设备	创新训练项目	崔雪瑶	自动化	6:00-6:10
F23	仿水母水下机器人	创新训练项目	杨光	自动化	6:10-6:20
F24	复合翼无人机	创新训练项目	杨松宜	自动化	6:20-6:30

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 G组 教6-404

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
G1	室内融合定位技术与开发	创新训练项目	郑临风	计算机	2:30-2:40
G2	绿享智能盆栽	创新训练项目	沈志鹏	计算机	2:40-2:50
G3	眼控智能手机系统	创新训练项目	马渊宙	计算机	2:50-3:00
G4	FPGA加速的嵌入式图形应用平台	创新训练项目	张若岩	计算机	3:00-3:10
G5	基于物联网技术的智能农业系统	创新训练项目	陈鹏宇	计算机	3:10-3:20
G6	基于AR技术的算法教学软件	创新训练项目	苏建	计算机	3:20-3:30
G7	适用于室内复杂环境的智能数据采集小车	创新训练项目	王冲	计算机	3:30-3:40
G8	善学-汉文化记忆学习APP	创新训练项目	沙静原	计算机	3:40-3:50
G9	基于智能网关的健康监测与服务系统	创新训练项目	同依佳	计算机	3:50-4:00
G10	基于智能手机的低头族健康监测与劝导系统	创新训练项目	李超飞	计算机	4:00-4:10
G11	基于群智感知的道路质量监测平台	创新训练项目	陈健	计算机	4:10-4:20
G12	基于Notch可穿戴设备的不良坐姿监测系统	创新训练项目	李怡飞	计算机	4:20-4:30
G13	基于逻辑回归预测的教材管理云服务系统	创新训练项目	刘惠	计算机	4:30-4:40
G14	农垦植保稽查管理系统	创新训练项目	王晶	计算机	4:40-4:50
G15	线网管家	创新训练项目	郝从顺	计算机	4:50-5:00
G16	高精度感性负载匝间短路测试仪	创新训练项目	李莹	计算机	5:00-5:10
G17	西安市公交车站视觉形象设计及智能化系统升级	创新训练项目	郑崇栋	艺术	5:10-5:20
G18	“关中民俗”系列文创产品研究	创新训练项目	吕军辉	艺术	5:20-5:30
G19	基于建设和谐邻里关系的城市社区居住环境策略研究	创新训练项目	王佳祯	艺术	5:30-5:40
G20	“滤行者——智能过滤水瓶”	创新训练项目	徐宝鑫	艺术	5:40-5:50
G21	“蓝照片”摄影传统印相工艺推广项目	创新训练项目	郑泽婧	艺术	5:50-6:00
G22	师说	创新训练项目	樊小娟	艺术	6:00-6:10
G23	西安大湖设计实验研究所	创新训练项目	冷达洋	艺术	6:10-6:20
G24	“码上找到”个人二维码生成机	创新训练项目	程赟秀	艺术	6:20-6:30
G25	环保记步类旅游APP“边走边看”	创新训练项目	刘菁	艺术	6:30-6:40

2017年大学生创新创业训练计划项目答辩情况 H组 教6-405

答辩序号	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	项目负责人所在学院简称	答辩时间
H1	数据化诊疗	创新训练项目	刘宇	经管	2:30-2:40
H2	本科生大学英语写作能力创新训练计划	创新训练项目	高姗姗	经管	2:40-2:50
H3	基于数据分析方法的考勤系统评估及智能优化	创新训练项目	陈志朋	理学院	2:50-3:00
H4	双稀疏约束低剂量CT重建算法研究及GPU实现	创新训练项目	李明章	理学院	3:00-3:10
H5	蚁狮优化算法研究及其在图像增强中的应用	创新训练项目	张旋	理学院	3:10-3:20
H6	陕西省西安植物园新区智慧导览系统设计研究	创新训练项目	刘金花	理学院	3:20-3:30
H7	基于变分原理的非饱和土壤水分运动方程解析及其参数估计研究	创新训练项目	朱小妮	理学院	3:30-3:40
H8	琼脂-BiOI复合水凝胶的制备及对抗生素废水的降解处理研究	创新训练项目	杨燕云	理学院	3:40-3:50
H9	大数据处理的算法设计与应用	创新训练项目	潘港裕	理学院	3:50-4:00
H10	基于可协调二维经验模态分解的图像融合技术研究	创新训练项目	安丽聪	理学院	4:00-4:10
H11	用于人生物样品中有毒生物碱快速提取的磁性纳米材料的研发	创新训练项目	杨朦	理学院	4:10-4:20
H12	各向异性气凝胶的成型与结构控制	创新训练项目	刘程程	理学院	4:20-4:30
H13	对哈拉沟煤矿废水低成本除盐技术的实验研究	创新训练项目	尚淑洁	理学院	4:30-4:40
H14	高含水率淤泥固化的试验研究	创新训练项目	吕甜	理学院	4:40-4:50
H15	应用于淤泥固化的高吸水性树脂的改性研究	创新训练项目	李沛芝	理学院	4:50-5:00
H16	基于混沌变量和引导因子猴群算法的0-1背包问题研究	创新训练项目	张珊	理学院	5:00-5:10
H17	新型拓扑结构材料对环境污染物的去除	创新训练项目	林崇尧	理学院	5:10-5:20
H18	共享单车统计分析及其优化	创新训练项目	靳艺香	理学院	5:20-5:30
H19	多孔介质中超声波方程的数值算法研究	创新训练项目	杨钰群	理学院	5:30-5:40
H20	基于深度学习的微博恶意评论的审度及屏蔽	创新训练项目	吕家梁	理学院	5:40-5:50
H21	智能清洁垃圾桶	创新训练项目	张烨彤	理学院	5:50-6:00
H22	骆驼蓬中抗糖尿病活性成分的提取分离及结构鉴定	创新训练项目	罗金金	理学院	6:00-6:10
H23	石墨烯-Cu ₂ O纳米复合材料的制备及光催化性能研究	创新训练项目	翟锐	理学院	6:10-6:20