**中山大学南方学院2017年大学生创新创业训练计划项目拟推荐及立项项目公示**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **推荐项目名称** | **项目负责人** | **指导老师** | **项目类型（创新训练、创业训练、创业实践）** | **所在教学单位** | **建设层次** |
| 1 | 河流水质监测无线智能小船的设计与实现 | 古宇成 | 曹惠茹 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 国家级 |
| 2 | “互联网+生态农业”云服务平台--广州臻鲜生态农业云商有限公司 | 张莹,陈润华 | 钟肖英,彭玮 | 创业实践项目 | 商学院 | 国家级 |
| 3 | 基于云技术及计算机视觉的老人监控系统 | 陈润杰 | 许清媛 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 国家级 |
| 4 | 基于仿生学的“向日葵”式家庭光伏发电系统 | 刘晓聪,谢彭冲 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 国家级 |
| 5 | 基于LABview的校园视频监控以及跟踪系统 | 范紫豪 | 罗国 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 国家级 |
| 6 | 用赫夫曼编码实现基于AMBTC编码的可逆信息隐藏方法 | 郑烁圳 | 洪维恩 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 7 | 基于LABview的四轴飞行器的运动控制 | 刘佳兴 | 罗国 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 8 | 基于太阳能的无线地面土壤水分检测系统 | 陈宇承 | 李业谦,曹惠茹 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 9 | 低空无人机在地形数据采集中的应用研究 | 曾昭发,周耀鑫 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 10 | 基于无人机的物品定点投送系统的设计与实现 | 陈玮 | 成海秀,曹惠茹 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 11 | 基于物联网药品投递智能机器人的设计与实现 | 黄晓锋,许建强 | 曹惠茹 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 12 | 3D虚拟展墙 | 列嘉颖,廖梨妃 | 陈海山,钟晓婷 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 13 | 无线多功能空气监测预警系统 | 陈焕廷,姚坤杰 | 郭中华,陈海山 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 14 | 物联网—Zigbee智能温室大棚系统 | 林智荣 | 罗国 | 创业训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 15 | 个人定制化旅游电子商务与共享导游计划 | 翁锐煌 | 钟肖英 | 创业训练项目 | 商学院 | 省级 |
| 16 | 学生成长教育跟踪与管理平台 | 蔡焕杰,杨雅诗 | 詹俦军,钟晓婷 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 17 | 基于单片机的遥控机械臂小车 | 李孙星 | 罗国 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 18 | 停车场车辆防盗系统 | 陈林萍,梁杰南 | 苑俊英,沈伟 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 19 | 基于Leap Motion体感控制器与图像工程的模拟机械手 | 邹创熹 | 沈伟 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 20 | 农村环境与经济升级计划-以广东省从化区温泉镇乌土村为例 | 林南谷 | 吕文博 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 省级 |
| 21 | 基于嵌入式系统的无人船设计与开发 | 谢礼波,赵爽量 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 22 | 社区停车预约管理系统 | 郑晓如,蔡谨民 | 沈伟,陈海山 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 23 | 以模拟实验方法完善互联网金融及P2P网贷 | 辛映梅 | 黄子伦 | 创新训练项目 | 会计学院 | 省级 |
| 24 | 基于大学生的心理预警平台 | 何秋彤 | 陈海山,詹俦军 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 25 | 商业模式下的无人机应用 | 邱洋,黄泽楷 | 苑俊英,董旭源 | 创业训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 26 | 电化学DNA传感器制备并应用于水体中大肠杆菌快速检测的研究 | 童琳 | 莫名月 | 创新训练项目 | 医学与健康管理系 | 省级 |
| 27 | 《THRICE》二维动画转开放性虚拟现实（VR） 动画 的可行性 | 刘囿芷 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 省级 |
| 28 | 基于Zigbee的“枷锁”平台构建 | 曹展豪 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 29 | 老人监护预警系统 | 林嘉楠,董金彬 | 郭中华 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 30 | 基于无人机的物资投送技术研究 | 祝文坚 | 李业谦 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 省级 |
| 31 | "优鲜达"生鲜电商 | 戴苑君 | 李宏岳 | 创业训练项目 | 公共管理学系 | 省级 |
| 32 | “电了么”共享充电宝 | 张粤 | 王秀梅 | 创业训练项目 | 公共管理学系 | 省级 |
| 33 | 依附微信平台的O2O从化区的旅游推广 | 苏美静,黎颖文 | 白乃远 | 创业训练项目 | 商学院 | 省级 |
| 34 | 财务数据库与百度搜寻系统交叉评价探勘 | 江曼琦,许彩凤 | 陈益璋,陈友情 | 创业训练项目 | 会计学院 | 省级 |
| 35 | 都市家居绿化造景模块 | 岳鸿飞 | 白乃远 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 省级 |
| 36 | 两种水葫芦对污水中重金属Pb元素的吸附富集特性研究 | 莫家永,沈子健 | 莫名月 | 创新训练项目 | 医学与健康管理系 | 校级 |
| 37 | 一种物联网的嵌入式智能小型宠物喂养系统的设计 | 吴立升,何锴豪 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 38 | 旋翼无人机自动续航平台设计与开发 | 黄栋铧 | 何伟宏 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 39 | 紫外分光光度法测定塑料包装饮料中邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯（DEHP）的含量及其迁移规律的研究 | 刘梓浩 | 莫名月 | 创新训练项目 | 医学与健康管理系 | 校级 |
| 40 | Augmented Reality虚拟现实桌上游戏制作 | 林瑞滢 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 41 | 袋鼠仓仓储有限公司 | 李聪 | 王秀梅,钟肖英 | 创业训练项目 | 商学院 | 校级 |
| 42 | 基于Android的校园“赏金能人”平台 | 蔡培德 | 钟晓婷,苑俊英 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 43 | 古韵新风——南苑岭南乐坊 | 孙文馨 | 张伊瑜 | 创新训练项目 | 音乐系 | 校级 |
| 44 | “互联网+滞销农产品”信息平台 | 黄馨宇 | 王秀梅 | 创新训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 45 | 《大学之道》微电影 | 潘景坤 | 温灵 | 创业实践项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 46 | 飞飞回收 | 关楚蓥 陈秋乔 | 张骞 | 创业训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 47 | 环保酵素二期推行方案 | 关雪怡 | 刘婷 | 创新训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 48 | 体育城一站式订票平台 | 杨汇璇,欧阳丽思 | 洪维恩 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 49 | 智能实验室设备借还管理系统 | 陈鸿韬 | 黄家晖,马渊博 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 50 | 中华文物VR典藏及复原APP的开发与推广 | 杨志宇,何焕东 | 白乃远 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 51 | 新零售云超市 | 冯国轩,余伊玲 | 顾宇,钟肖英 | 创业训练项目 | 商学院 | 校级 |
| 52 | 中国传统文化在钢琴音乐中的应用——中国钢琴作品讲学实践音乐会 | 叶永巧,张炜林 | 徐韵 | 创业实践项目 | 音乐系 | 校级 |
| 53 | 创新投资决策系统 | 赖佳燕,雷少仙 | 林子渝,邱圣雄 | 创新训练项目 | 会计学院 | 校级 |
| 54 | 高校校园生活服务APP | 陈伊婕 | 李宏岳 | 创业训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 55 | 有声动态漫画制作项目 | 邓敏烨 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 56 | 未来新闻：探讨直播互动式新闻的可能 | 林思雨 | 黄龄仪 | 创新训练项目 | 政商研究院 | 校级 |
| 57 | ACG原画动态表情包制作项目 | 黄英维 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 58 | H5页面设计与制作 | 张铭浩 | 杨正昱 | 创业创新项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 59 | 过期维生素C药物的成分测定及利弊的研究 | 刘伊 | 莫名月 | 创新训练项目 | 医学与健康管理系 | 校级 |
| 60 | 特殊儿童创造性音乐疗育 | 林婉薇,梁欣玲 | 何璐 | 创业实践项目 | 音乐系 | 校级 |
| 61 | app策划 21天养成习惯游戏 | 林仕铴 | 黄龄仪 | 创业实践项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 62 | 游摄文化微课订阅平台的运营与推广 | 李碧霞,莫清清 | 梁凌 | 创新训练项目 | 外国语言文学系 | 校级 |
| 63 | 共享宠屋 | 林敏 | 钟肖英 | 创新训练项目 | 商学院 | 校级 |
| 64 | 广告工作室 | 蔡子琪 | 罗希 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 65 | 互联网+线下服饰体验式服务运营 | 梁嘉仪 | 钟肖英 | 创业实践项目 | 商学院 | 校级 |
| 66 | 金融科技下的“商机” | 田晓芬,邓诗雯 | 黄子伦 | 创新训练项目 | 会计学院 | 校级 |
| 67 | 以欧美付费墙为例探究中国付费墙可能性 | 魏丽姗 | 黄龄仪 | 创新训练项目 | 政商研究院 | 校级 |
| 68 | 无限共享平台(So Much In Common) | 梁恩杰,陈泽绵 | 唐玉婷 | 创业训练项目 | 商学院 | 校级 |
| 69 | 智能防盗付费机 | 蔡嘉丽,黎雪雁 | 李宏岳 | 创新训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 70 | 新色——口红在线试色应用软件研发运营 | 李晓莹 | 李宏岳 | 创业训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 71 | Android平台多特征决策恶意软件检测及实现 | 何裕辉,陈观森 | 何广赢 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 72 | 高校语言人才国际化的多元路径 | 肖诗丽,谭欣苗 | 李兴怡,邱圣雄 | 创业训练项目 | 会计学院 | 校级 |
| 73 | 基于o2o平台的电器清洁保姆项目 | 余小洁 | 李宏岳 | 创业训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 74 | 机场导航宝 | 朱婷妹 | 马倩颖 | 创新训练项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 75 | 影视文化创意工作室 | 郭喜儿 | 赵景,顾宇 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 76 | 鹅妹子嘤智能手环 | 詹钰姗 | 王秀梅 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 77 | 南苑在线教育 | 郑佳玲 | 顾宇 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 78 | 互联网 +旅游定制 服务 | 陈文莉 | 李宏岳 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 79 | 南苑卡通漫画形象设计 | 谢旖纳 | 杨正昱 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 80 | 全息技术在影视制作的应用 | 钟其智 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 81 | 教职工信息管理系统 | 王绘 | 钟晓婷,黄家晖 | 创新训练项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 82 | 莨芐古风饰品 | 欧阳丽筠 | 陈秋铃 | 创业训练项目 | 健康与护理系 | 校级 |
| 83 | 约伴同行APP | 曾一洋 | 张鉴新 | 创业实践项目 | 电子通信与软件工程系 | 校级 |
| 84 | 高校动画教学方式的创新探索 | 巫锦文 | 夏莉娜 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 85 | 南院主题文创产品开发与设计 | 陈伊曙 | 温灵 | 创业实践项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 86 | 互联网+路跑产业 | 王梓成 | 马倩颖 | 创业实践项目 | 公共管理学系 | 校级 |
| 87 | 南苑快灵通 | 陈宁君 | 钟肖英 | 创新训练项目 | 商学院 | 校级 |
| 88 | 学生速递APP—《顺手》 | 林晓玲,黄莅莎 | 马红波 | 创新训练项目 | 艺术设计与创意产业系 | 校级 |
| 89 | “引藤”兼职中介、知识分享平台 | 李雄飞 | 顾宇 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |
| 90 | 故事摄影工作室 | 戴佩君 | 顾宇 | 创业训练项目 | 文学与传媒系 | 校级 |