

2018年第1期校级创新创业训练项目立项名单

立项编号	主持人	课题名称	学院	项目类别
201801001	覃嘉茵	岭南工坊--基于互联网+的岭南文化营销产品项目	计算机科学学院	重点项目
201801002	邓伟驰	基于微信小程序的校园课室预约系统	计算机科学学院	重点项目
201801003	闫艺婷	基于RFID技术的电子点名系统设计与实现	计算机科学学院	重点项目
201801004	郭思齐	云上一班	计算机科学学院	一般项目
201801005	陈树海	基于Scratch的幼儿图形化编程平台	计算机科学学院	一般项目
201801006	雷名云	大学生户外运动监测系统	计算机科学学院	一般项目
201801007	谢宇鹏	人工智能导向的语音交互式图书助手	计算机科学学院	一般项目
201801008	蓝伟雄	综合评测管理系统	计算机科学学院	一般项目
201801009	陈锐嘉	基于小程序的大学生素质拓展计划的讲座管理系统	计算机科学学院	一般项目
201801010	罗佳琦	“下课趣哪儿”社交平台建设	计算机科学学院	一般项目
201801011	陈嘉豪	多功能班级管理系统	计算机科学学院	一般项目
201801012	陈伟坚	基于语音控制技术的智能家居系统研发	计算机科学学院	一般项目
201801013	郭镇枫	基于物联网技术的智能插座与电器运行监控系统研发	计算机科学学院	一般项目
201801014	陈学英	商场电子标签系统的设计	电子与信息学院	重点项目
201801015	谢懿	基于机器学习的VR设备脑电交互方式	电子与信息学院	重点项目
201801016	陈丽霞	低血糖监测系统	电子与信息学院	一般项目
201801017	吴泽锐	车宝宝--智能移动互联车内环境监控系统	电子与信息学院	一般项目
201801018	陈斯源	防溺水检测报警系统	电子与信息学院	一般项目
201801019	谢妙艳	实验室智能群控通风柜系统	电子与信息学院	一般项目
201801020	张妙婷	守护神智能鞋垫	电子与信息学院	一般项目
201801021	陈崇隆	酗酒患者与糖尿病患者用味觉合成器	电子与信息学院	一般项目
201801022	郑康晓	智能一体化用电管理系统	电子与信息学院	一般项目
201801023	许泽标	基于深度学习的交通智能客服机器人研究	电子与信息学院	一般项目
201801024	黄创荣	多用途智能电表—电能监控器	电子与信息学院	一般项目
201801025	张春林	智能餐饮一体化系统	电子与信息学院	一般项目
201801026	龙帅明	基于大数据的高校二手交易平台	电子与信息学院	一般项目
201801027	黄泽维	基于人机交互教育的防沉迷系统	电子与信息学院	一般项目
201801028	杨志鸿	基于人工智能与深度学习的客制化理财系统的研究与开发	电子与信息学院	一般项目
201801029	詹晓森	招生咨询智能服务机器人	电子与信息学院	一般项目
201801030	蓝朝贤	基于就近定位和大数据分析的闲置物品共享系统	电子与信息学院	一般项目
201801031	林钦鸿	基于微信小程序的二手书籍交易平台	电子与信息学院	一般项目
201801032	钟文彤	兼客联盟-基于互联网+技术的可信公平求职信息共享管理系统	电子与信息学院	一般项目
201801033	黄为峰	防狼手环	电子与信息学院	一般项目
201801034	黄秀玲	潮搭——基于“人工智能”的时尚生活搭配系统的研究与开发	电子与信息学院	一般项目
201801035	林育佳	学生就业服务系统	电子与信息学院	一般项目

201801036	龙国安	互联网+农村生活体验	电子与信息学院	一般项目
201801037	叶鹏飞	关于“校园帮”体验平台的研究与开发	电子与信息学院	一般项目
201801038	周铭	光电创客空间的开发	光电工程学院	重点项目
201801039	黄科铭	基于全息投影的光电实验引导系统	光电工程学院	一般项目
201801040	方生然	送餐助手	光电工程学院	一般项目
201801041	何玉婷	互联网+健康食品文化	光电工程学院	一般项目
201801042	陈铭琪	袋鼠布艺原创工作室建设与发展	美术学院	重点项目
201801043	廖峰桦	插画在粤语方言之俗语童谣的创作研究	美术学院	重点项目
201801044	廖梓旋	玻璃艺术在现代人们生活的运用与推广	美术学院	一般项目
201801045	李小萱	釉下彩走进家居生活	美术学院	一般项目
201801046	韩明弟	“煤探兼职”app在大学生兼职中的运用与推广	美术学院	一般项目
201801047	高森权	粤语方言之常用语表情包在网络上的推广	美术学院	一般项目
201801048	董晓	《七九花开》动画二三维技术的结合与应用	美术学院	一般项目
201801049	陈翔宇	广州“益杯水”有限公司项目	美术学院	一般项目
201801050	潘子楠	粤语赞美语言在文创产品中的推广	美术学院	一般项目
201801051	王婧雯	《女娲补天》中后期制作的应用	美术学院	一般项目
201801052	阴涵昀	美术学院“非遗”大师工坊平面形象推广	美术学院	一般项目
201801053	张素杏	历史科普信息动态图形短片在知识可视化的运用研究	美术学院	一般项目
201801054	蔡梦思	风格版衣工作室	美术学院	一般项目
201801055	邓传立	粤语方言祝福字体在文创产品中的运用	美术学院	一般项目
201801056	薛惠中	苗族蜡染旅游纪念品的设计研究	美术学院	一般项目
201801057	李洁仪	“四个我”工作室创建和发展	美术学院	一般项目
201801058	康嘉文	广州画院35周年系列宣传设计	美术学院	一般项目
201801059	李倩倩	寻找正在走失的岭南文化	音乐学院	重点项目
201801060	李莎莎	雅乐工作室	音乐学院	重点项目
201801061	刘诗华	经典传唱工作坊	音乐学院	一般项目
201801062	刘星亮	高雅音乐进社区	音乐学院	一般项目
201801063	王嘉仪	羽磬音乐作品创编与教材开发研究	音乐学院	一般项目
201801064	吴蓝滔	以讲好身边的党课，弘扬爱国热情为主题的系列视频	音乐学院	一般项目
201801065	詹紫欣	客家山歌传承与创新	音乐学院	一般项目
201801066	邓泳忻	“乐嗨”软件开发	音乐学院	一般项目
201801067	黄 艳	体验式“移动党课”的实践与探索	数学与系统科学学院	重点项目
201801068	李宗晓	农村土地利用规划现状及影响实践调研——以梅州市兴宁罗岗镇为例	数学与系统科学学院	一般项目
201801069	王凯川	迪丽瑟特产推荐网	数学与系统科学学院	一般项目
201801070	何颖仪	AI学习网站的设计和实现	数学与系统科学学院	一般项目
201801071	石钰婷	新媒体背景下的国防教育实践研究	教育科学与技术学院	重点项目
201801072	林玉妙	创新型教育类App“亲子管家”的情感化设计与研究	教育科学与技术学院	重点项目

201801073	贺宇鹏	智能型儿童监护手环的设计与研究	教育科学与技术学院	一般项目
201801074	董智颖	基于BYOD混合式教学模式应用研究	教育科学与技术学院	一般项目
201801075	梁妙瑜	VR学车软件的研究与设计	教育科学与技术学院	一般项目
201801076	雷小红	《小水滴环游记》微课创作	教育科学与技术学院	一般项目
201801077	黄晓欣	网站群管理系统	教育科学与技术学院	一般项目
201801078	古明明	寻人启事APP的设计与研究	教育科学与技术学院	一般项目
201801079	胡丽雯	基于51单片机的空间智能停车库	机电学院	重点项目
201801080	刘东炜	基于互联网的智能搬运系统	机电学院	重点项目
201801081	钟炜源	“绿色公路”纯机械排水及利用装置	机电学院	一般项目
201801082	黄炫哲	基于机器视觉系统的自动录分装置	机电学院	一般项目
201801083	张利梅	按钮电控类红外线可照明自动伸缩撑衣杆	机电学院	一般项目
201801084	区嘉俊	APP控制的无氧抑菌智能鞋柜	机电学院	一般项目
201801085	沈新峰	可伸缩组合的垃圾夹持器	机电学院	一般项目
201801086	吴裴雅	基于遥臂转向结构的六轮全地形车	机电学院	一般项目
201801087	陈嘉源	自行车防追尾报警器	机电学院	一般项目
201801088	陈润锋	基于摄像头视觉导航的AGV	机电学院	一般项目
201801089	李芯怡	笔记本电脑书架	机电学院	一般项目
201801090	刘能发	便捷式水果采摘器	机电学院	一般项目
201801091	庄燕纯	双开式防遗忘图案锁	机电学院	一般项目
201801092	张耀松	基于LUX检测技术的自动导航花盆	机电学院	一般项目
201801093	黄德平	微处理智能防撞系统	机电学院	一般项目
201801094	刘龙武	基于PLC等控制的智能击鼓机器	机电学院	一般项目
201801095	张煌	基于环保特性的厨余垃圾处理器	机电学院	一般项目
201801096	王定	智能家居窗设计	机电学院	一般项目
201801097	郑培杰	基于智能双车对撞自动避让的设计	机电学院	一般项目
201801098	张文轩	基于物联网的智能停车管理系统	机电学院	一般项目
201801099	林可盈	“大师工坊”品牌建立与运营推广	管理学院	重点项目
201801100	陈婉玲	智能拣货模型设计与机器人系统应用——以上海百蝶物流公司为例	管理学院	重点项目
201801101	吴苑滇	“简租APP”创业计划书	管理学院	重点项目
201801102	李悦	“闲置人力”小程序的研究与开发	管理学院	一般项目
201801103	杨逸东	“陆子解茶”休闲场所	管理学院	一般项目
201801104	陈萍	社区资源与居家养老衔接机制研究——以广州市为例	管理学院	一般项目
201801105	陈梓杰	“喜帖街”红纸文化品牌建设	管理学院	一般项目
201801106	黄钰洁	AS/RS应用于中国图书馆的可行性分析	管理学院	一般项目
201801107	朱裕芬	对学前教育优质化的探索——以广州市为例	管理学院	一般项目
201801108	罗嘉慧	共享厨房运营模式的探索	管理学院	一般项目

201801109	叶翠欣	情绪小屋市场的可行性分析	管理学院	一般项目
201801110	邓芷瑜	聚蜂帮APP项目开发	管理学院	一般项目
201801111	曾佳琳	沧海拾遗——广东古建筑保育与价值投资研究	管理学院	一般项目
201801112	曾金牛	早教市场之品牌推广	管理学院	一般项目
201801113	张晓芸	藝誌APP创业计划书	管理学院	一般项目
201801114	邱志晓	乐逸园创业计划项目书	管理学院	一般项目
201801115	刘梦婷	萌宠大作战APP	管理学院	一般项目
201801116	苏诗琦	“物易圈” app	管理学院	一般项目
201801117	张星云	“智能美甲打印机”前期市场调查	管理学院	一般项目
201801118	黄谊	一种基于二次配光原理的新型聚光路灯的设计与实现	汽车与交通工程学院	重点项目
201801119	戴中铭	基于STM32的新型外挂式轮椅牵引装置	汽车与交通工程学院	重点项目
201801120	刘燕鑫	基于Arduino的智能家居系统模型	汽车与交通工程学院	一般项目
201801121	陈维	基于CMEM排放模型的交叉口优化控制仿真研究	汽车与交通工程学院	一般项目
201801122	李志强	基于互联网+的汽车智能管理服务APP	汽车与交通工程学院	一般项目
201801123	陈泽群	基于《汽车构造》混合式教学的APP客户端设计与实践	汽车与交通工程学院	一般项目
201801124	姚建辉	汽车LED前大灯散热系统-广州阿拉神灯有限公司	汽车与交通工程学院	一般项目
201801125	范文进	“车行通”汽车服务管家创业计划	汽车与交通工程学院	一般项目
201801126	陈志杰	基于超声波原理的电梯扶手自动清洁机	汽车与交通工程学院	一般项目
201801127	梁显翔	基于车联网技术的交通大数据调查	汽车与交通工程学院	一般项目
201801128	李文劲	基于传感器的自动感应式变量油烟机	汽车与交通工程学院	一般项目
201801129	罗嘉玲	基于陀螺仪精准定位的扫地机自动回充系统	汽车与交通工程学院	一般项目
201801130	张桂源	新型上肢残疾人代步电动四轮车	汽车与交通工程学院	一般项目
201801131	欧志祺	基于arduino的智能牙签盒	汽车与交通工程学院	一般项目
201801132	郑丽霞	广州市汽车维修服务市场经营模式调研	汽车与交通工程学院	一般项目
201801133	彭少斯	新型可调频式动力吸振器结构	汽车与交通工程学院	一般项目
201801134	王依婷	基于动力吸振器设计的高精度匹配工具	汽车与交通工程学院	一般项目
201801135	江丽凤	模糊控制算法在运动控制平台的应用与研究	自动化学院	重点项目
201801136	黎世达	汽车模拟器	自动化学院	重点项目
201801137	连宗凯	仿生跨障碍全地形机器人姿态控制研究	自动化学院	一般项目
201801138	张芸	基于OpenMv的自动识别跟踪无人机	自动化学院	一般项目
201801139	黄伟昇	基于前馈序列记忆网络FSMN的人机交互应用技术研究	自动化学院	一般项目
201801140	赖鸿辉	基于模糊控制的智能窗帘控制系统	自动化学院	一般项目
201801141	蔡梦玲	汽车前照自适应系统	自动化学院	一般项目
201801142	叶雨锋	基于大数据的检索类程序开发	自动化学院	一般项目
201801143	林荣彬	基于农村家庭开发的智能家居系统	自动化学院	一般项目
201801144	郭根伟	基于HTML5-NET的智能网关	自动化学院	一般项目
201801145	黎海山	基于物联网的智能温室控制系统	自动化学院	一般项目

201801146	陈铭鑫	基于人体特征检测的家居温度调节系统	自动化学院	一般项目
201801147	蔡力恒	“Fly鞋”压力式电子驱动自行车	自动化学院	一般项目
201801148	骆渡英	全方位平移式机械臂	自动化学院	一般项目
201801149	马建文	基于51单片机的函数信号发生器	自动化学院	一般项目
201801150	郭子昊	基于无线控制可拆分LED显示屏	自动化学院	一般项目
201801151	梁金威	基于物联网的智能分类垃圾桶	自动化学院	一般项目
201801152	夏文军	POV旋转LED立体智能互动显示器	自动化学院	一般项目
201801153	廖毓媛	粤语讲古现状的调查研究--以广州城区为例	文学与传媒学院	重点项目
201801154	江莹莹	广州市公益组织生存现状及发展对策	文学与传媒学院	重点项目
201801155	刘思琪	多元文化背景下粤剧的传播与推广	文学与传媒学院	一般项目
201801156	陈嘉琳	广东省客家方言俗语调查与保护——以梅州方言为例	文学与传媒学院	一般项目
201801157	陈彦蓉	基于交互原型创新设计技术的非物质文化遗产静态网站	文学与传媒学院	一般项目
201801158	覃大桂	微信小程序开发之《轻听》	文学与传媒学院	一般项目
201801159	涂家鑫	基于unity 3D和C4D的空间思维能力锻炼软件开发	文学与传媒学院	一般项目
201801160	文哲	揭阳阳美玉都玉文化之纪录片创造	文学与传媒学院	一般项目
201801161	余琳	校园网贷风险防范与控制机制的研究	财经学院	重点项目
201801162	吴莹莹	E立方——少数民族大学生就业创业助跑器	财经学院	重点项目
201801163	刘怡淳	汉语方言的多维保护研究与实践	财经学院	重点项目
201801164	吴佩思	金融科技科普	财经学院	一般项目
201801165	潘晓芳	广东省乡村小学师资队伍现状调查研究	财经学院	一般项目
201801166	王健	“广清一体化”区域协同发展问题和出路	财经学院	一般项目
201801167	倪纯洁	粤东粤西地区民间祭祀文化的比较研究	财经学院	一般项目
201801168	陈圣文	全民支教：“互联网+”视域下大学生支教公众号的开发与运营	财经学院	一般项目
201801169	梁晓燕	中国在“一带一路”沿线国家投资的企业社会责任研究	财经学院	一般项目
201801170	汪亮	潮绣文化的创造性转化与创新性发展——潮绣的产业化与品牌化发展	财经学院	一般项目
201801171	孙煦	乡村振兴战略背景下做强做大海洋经济研究——以滨海新区惠来县为例	财经学院	一般项目
201801172	陈秒秀	美丽乡村建设——以广东省部分乡村为例	财经学院	一般项目
201801173	朱念慈	基于物联网隧道照明节能自动控制系统	工业中心	一般项目