

2019 年暨南大学“挑战杯”竞赛等学生课外学术科技创新创业竞赛 拟立项项目名单

项目编号	项目名称	项目负责人	所在学院（研究院）	指导老师	资助金额（元）
A. 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文					
19111001	居民对“生育基金”提议的态度调查的 logistic 回归分析“以广州市为例”	周晓彤	经济学院 2016 级本科生	陈光慧	5000
19111002	不同科研动机对经管类本科生科研积极性的影响——基于创新自我效能感调节作用	刘钰盈	国际商学院 2016 级本科生	杨廷钊	5000
19111003	人工智能时代传媒业态的变革与发展——基于对传媒机构的实地调研	张芷莹	新闻与传播学院 2018 级硕士生	林爱珺	5000
19111004	城市育龄青年的生育意愿：政策影响与行为决策研究	罗小红	新闻与传播学院 2017 级硕士生	张 蕾	5000
19111005	“权外有礼”：当代中国乡村正式制度与非正式制度的关系	彭梦青	公共管理学院/应急管理学院 2018 级硕士生	胡辉华	5000
19111006	“粤港澳大湾区公司”制度的构建：从协作到融合	蔡绿薇	法学院/知识产权学院 2016 级本科生	朱义坤	5000

19111007	不当影响制度研究 ——基于中国大陆、香港地区与台湾地区对比	廖思咏	法学院/知识产权学院 2017级本科生	方斯远	5000
19111008	新时代下宗族在乡村治理中的作用 ——基于广东“千村调查”数据的研究	龙 鹏	经济与社会研究院 2017级本科生	李书娟 薛 森	5000
19111009	寒门再难出贵子？ ——探究学生群体教育机会差异的现状、来源与影响	陈洁焯	经济与社会研究院 2017级本科生	陈 禕	5000
19111010	专利、技术创新与国家角色	李 蔚	经济与社会研究院 2016级本科生	蔡 澍	5000
19111011	为流动人口融入城市提供制度支持 ——基于十二年义务教育政策改革的探讨	叶 蓓	经济学院 2018级硕士生	王春超	5000
19111012	资本账户和资本流动：言行一致吗？	曾 文	经济学院 2016级本科生	陈中飞	3000
19111013	老年长期护理保险何以呵护“夕阳红”？ ——基于长期护理保险试点广州市的实证研究	王水莲	公共管理学院/应急管理学院 2018级硕士生	吴伟东	3000
19111014	劳动保护、劳动密集度与出口产品质量	吴 舍	产业经济研究院 2017级博士生	李 杰	3000
19111015	广东农村电商“农产品上行”现实困境 ——基于广东“千村调查”数据的研究	严博雯	经济与社会研究院 2017级本科生	李书娟 谷一祯	3000

19111016	“家庭医生之约”为何止于纸上：Smith 政策执行模型视角下家庭医生政策的执行梗阻和解决之道	段晶晶	公共管理学院/应急管理學院 2018 级硕士生	李伟权	3000
19111017	媒体报道、有限套利与股价反应	梁伟娟	经济学院 2018 级硕士生	陈少凌	3000
19111018	中国全要素碳排放效率分析 ——基于二氧化碳影子价格的实证研究	印芷水	经济学院 2017 级硕士生	李文星	3000
19111019	EPR 制度下企业废弃物处理模式内生性选择研究	王兴棠	产业经济研究院 2016 级博士生	李 杰	3000
19111020	全球视角下我国系统性金融风险测度与防控研究	谭黎明	经济学院 2018 级硕士生	陈少凌	3000
19111021	关于对广州市交通，旅游，风景名胜点的标示语的正确性的研究以及纠错	牛 朕	外国语学院 2016 本科生	汤 琼	3000
19111022	何以使生物科技企业社会责任一般条款成为“有牙”之虎？ ——对“基因编辑婴儿”事件的追问	李雅灵	法学院/知识产权学院 2018 级硕士生	朱义坤	3000
19111023	事实婚姻的认定及纠纷处理问题	林裕皓	法学院/知识产权学院 2017 级本科生	方斯远	3000
19111024	新零售时代下，销售效率如何破局？ ——基于 KK 馆营销案例下“人的效率”提升的研究	林虹慧	管理学院 2017 级本科生	梁新弘	3000
19111025	政府购买服务方式能否真正实现“老有所养” ——基于广州市石牌家综的调查分析	张新丽	公共管理学院/应急管理學院 2017 级本科生	王子成	3000
19111026	《独居老人生活状况调研以及志愿服务帮扶平台对点链接——以河北省灵寿县独居老人为例》	尹静艺	文学院 2017 级本科生	赵春利	3000

19111027	基于模拟病人法对广州市社会药房凭处方销售抗生素情况研究	李晓倩	药学院 2016级本科生	夏苏建	3000
19111028	基于Logit模型探究区域空间结构对人们出行模式的影响	沈诗悦	经济与社会研究院 2017级本科生	苏应俊 史 炜	3000
19111029	基于传统风水理论的现代建筑空间规划开发设计手法研究 ——基于风水理论的岭南建筑平面形态规划设计手法研究	庄烁妮	力学与建筑工程学院 2017级本科生	施燕冬	3000
19111030	两岸青年学生的认知差异及缩小社会距离研究 ——以广州与台北为例	吴仲抒	新闻与传播学院 2016级本科生	陈致中	3000
19111031	“出门一孤影，进门一盏灯”：城市空巢老人社区养老服务需求调查 ——以广东省广州市天河区为例	邓绮琳	公共管理学院/应急管理学院 2017级硕士生	周 坚	3000
19111032	瑞金市红色旅游资源发展及宣传现状 ——以红井、二苏大、叶坪三大景区为调查对象	林坚生	新闻与传播学院 2017级本科生	李 洁	3000
19111033	你愿意为知识买单吗？ ——基于“互联网+”背景下知识付费使用意愿调查	刘珂琳	经济学院 2016级本科生	陈文静	3000
19111034	关于大学生对中国传统文化认同感的研究	马 晴	管理学院 2017级本科生	王高贺	2000
19111035	形象与认知差异：00后媒介形象、社会认知与自我感知调查	邹 露	新闻与传播学院 2017级本科生	彭伟步	2000

19111036	数字鸿沟与情感困境：网络骗局的老人传播路径	郭静怡	新闻与传播学院 2016级本科生	姚晓鸥	2000
19111037	数字营销传播实践的伦理问题研究 ——以2019年TMA数字营销大奖案例为例	朱珍慧	新闻与传播学院 2018级硕士生	杨先顺	2000
19111038	谁来决定生二孩？ ——二孩政策下制度与文化对高龄女性生育决策的影响研究	刘倩欣	新闻与传播学院 2015级本科生	刘 涛	2000
19111039	关于大学生科研不端问题调查研究	闫 涛	新闻与传播学院 2018级本科生	陈广耀	2000
19111040	医师多点执业政策对我国医疗体系的影响探究 ——以广东省广州市为例	孙子雁	经济与社会研究院 2017级本科生	张 岚	2000
19111041	中国传统建筑色彩艺术特征研究 ——以广府建筑为例	卢嘉鑫	力学与建筑工程学院 2017级本科生	闫埔华	2000
19111042	应对校园电信网络诈骗的合作治理模式研究 ——基于全国在校大学生的诈骗的实证分析	向 东	公共管理学院/应急管理学院 2016级本科生	唐 攀	2000
19111043	分析大学生体质状况并探究其与个人表现的关系	洪文轩	艺术学院 2018级本科生	张 晓 赵 军	2000
19111044	乡村“社会教化”中的宗族参与 ——以清代至民国时期的闽东文书为中心	李佳德	文学院 2017级本科生	周正庆	2000
19111045	分析我国高校现行学生评教制度失效困境 ——基于信息不对称理论	钟明宽	经济学院 2017级本科生	陈中飞	2000

19111046	上岗先上险，为外卖骑手的安全保驾护航 ——以广州地区为例	何钰妍	公共管理学院/应急管理学院 2017级本科生	胡辉华	2000
19111047	食不暇类，安知其味？ ——探究食品成分及营养参数对消费者饮食选择的影响	杨世宁	经济与社会研究院 2017级本科生	邱 筠	2000
19111048	视听类电子游戏著作权之保护	杨建钟	法学院/知识产权学院 2017级本科生	陈贤凯	2000
19111049	互联网个人征信业中被遗忘权的构建 ——价值冲突、利益衡量与权利边界	甘 黎	法学院/知识产权学院 2017级硕士生	朱义坤	2000
19111050	何炳松的文献学思想与中国古典文献学的发展及学科建设	黄 效	文学院 2018级博士生	高华平	2000
19111051	老无所养？老而无休？第一代农民工养老困境及养老新模式探索 ——以四川金堂县为例	冯彬婕	新闻与传播学院 2017级本科生	张 岚	2000
19111052	粤港澳三地青年群体对大湾区建设的认知、态度及行为调查	庄萍萍	新闻与传播学院 2016级本科生	彭伟步	2000
19111053	政府传播视角下粤港澳大湾区城市新移民社会融合研究 ——以广州市为例	陈志远	新闻与传播学院 2018级硕士生	张 岚	2000
19111054	关于当代大学生科研成果保护情况的调查	张 熠	新闻与传播学院 2018级本科生	张志刚	2000
19111055	共享经济背景下的法律问题研究 ——以平台押金为重点	翟 宁	人文学院 2016级本科生	陈 晖	2000

19111056	晚清报刊中司法案件的报道与评论状况演变研究 ——以《申报》和《大公报》为中心	王天卫	文学院 2017级本科生	梁敏玲	2000
19111057	定向降准的政策效果及其对企业破产风险的影响研究	李育慧	经济学院 2017级本科生	陈创练	2000
19111058	过度自信效应引发我国股市泡沫的机制分析 ——基于行为金融学的实验研究	崔榕耀	国际商学院 2017级本科生	卜国琴	2000
19111059	公共信息与汇率价格发现 ——基于中美宏观经济宣告对东盟与东亚国家货币 汇率的影响研究	陈政法	经济学院 2017级本科生	林智韬	2000
19111060	基于信息不对称的消费者及企业环保行为演化博弈	梁溢纯	管理学院 2016级本科生	陈晓曦 顾超成	2000
19111061	返乡人员对乡村治理的作用研究 ——基于广东“千村调查”数据	梁 慧	经济与社会研究院 2017级本科生	李书娟	2000
19111062	技术并购、创新水平与企业经营绩效研究 ——以高新技术企业为例	叶秋彤	国际商学院 2017级本科生	夏 芸	2000
19111063	“千磨万击”能否还坚劲？：特大城市灾害韧性评价 ——基于深圳市十个行政区的实证分析	赖诗怡	公共管理学院/应急管理学院 2018级硕士生	唐 攀	2000
19111064	测量中国房地产政策不确定性研究	莫东翠	经济学院 2016级本科生	陈英楠	2000
19111065	流动性对中国公司债券定价的影响- ——基于构建流动性四因素模型的实证研究	孙蔚然	经济学院 2016级本科生	欧阳若澜	2000
19111066	金山银山与绿水青山 ——工业用地价格与污染源变迁的实证分析	范李天琦	经济与社会研究院 2017级本科生	朱宏佳	2000

19111067	减税政策、创新效率与企业经营绩效 ——以战略性新兴产业为例	钟俊滨	国际商学院 2017级本科生	苏晓艳	2000
19111068	政策认同抑或制度强制：互联网+智慧团建背景下 广东高校青年之声推行现状与绩效评估	林娜	公共管理学院/应急管理學院 2018级硕士生	蔡立辉	2000
19111069	供给侧结构性改革下政府质量奖对企业转型升级的 影响 ——基于战略响应的理论视角	刘颖霞	国际商学院 2016级本科生	姜丽群	2000
19111070	“一带一路”对广东省国际贸易效率评估的影响及 其因素实证研究	方绍扬	国际商学院 2016级本科生	王玉	2000
19111071	电商农产品命名对消费者购买意愿的影响研究	陈旭阳	华文学院 2016级本科生	刘慧	2000
19111072	人们的财富水平对其关注社会的程度的影响 ——以房价及部分行政诉讼案例为依据进行定性分 析	胡慧	经济与社会研究院 2017级本科生	史炜	2000
19111073	服务性企业员工心理资本、敬业度与工作绩效的动 态关系研究 ——基于师徒制的视角	周小曼	管理学院 2018级博士生	温碧燕	2000
19111074	TMT行业跨国并购提升企业价值的内在机制研究 ——全球创新链视角下创新绩效的中介作用	廖智媛	国际商学院 2017级本科生	林学军	2000
19111075	金融发展、科技创新与经济增长的耦合协调度研究 ——以粤港澳大湾区规划内城市为例	王艺儒	国际商学院 2017级本科生	施雯	2000
19111076	广东省精准扶贫政策的效用研究及其推广性建议 ——基于韶关南雄市的实践研究	蔡晓怡	经济学院 2016级本科生	李仲达	2000

B. 自然科学类学术论文

19112001	pH 敏感分子探针用于光声 ——荧光双模态肿瘤成像诊断	侯承天	光子技术研究院 2017 级本科生	马 军 关柏鸥	5000
19112002	新型超二维材料过渡金属硫化物的光场调控及其光 纤探测器件研究	祝 荷	理工学院 2016 级本科生	关贺元 卢惠辉	5000
19112003	基于激光削薄二维材料的彩色打印	雷禹秋	光子技术研究院 2017 级本科生	胡德骄	5000
19112004	基于单像素成像的多光谱光场显微成像系统研究	蔡子信	理工学院 2016 级本科生	彭军政	5000
19112005	面向光催化动态监测的干涉型光微流折射率传感器	黄天晟	光子技术研究院 2016 级本科生	孙立朋	5000
19112006	一类具有抗肿瘤活性的环七肽 Stylissatin B-D 的 全合成	唐 福	化学与材料学院 2016 级本科生	徐石海	5000
19112007	Reversine 对血管生成的影响	李康虎	基础医学院 2016 级本科生	程 欣	5000
19112008	NLRP-3 炎性小体在氧诱导视网膜病变中的表达和 作用机制	丁 凡	基础医学院 2017 级本科生	潘红卫	5000
19112009	胃旁路术后饥饿激素表达的变化及其调控机制	李绍健	基础医学院 2015 级本科生	许戈阳	5000
19112010	黄芩素通过促进 5-LOX 在 S523 位点磷酸化发挥神 经保护作用的研究	张佳元	基础医学院 2016 级本科生	王跃春	5000
19112011	利用弓形虫 GRAs 蛋白对 NF- κ B 信号通路的作用进 行抗过敏性鼻炎新药物的研发	张少婵	国际学院 2015 级本科生	杨 光	5000
19112012	探索钼氮化合物的电化学催化氧化性能	李佳颖	化学与材料学院 2016 级本科生	马 丽	3000

19112013	沙蚕肠道微生物对典型有机污染物代谢的影响机制	谭宗奕	环境学院 2017级本科生	游 静	3000
19112014	纳米银的新型绿色合成及其抗菌性能研究	吴志燕	化学与材料学院 2016级本科生	邓穗平	3000
19112015	Helene 的有明暗条纹的 Cassini ISS 图像的天体测量	马依琳	国际学院 2016级本科生	张庆丰	3000
19112016	基于石墨烯的多通道轨道角动量高速开关研究	林艳梅	理工学院 2016级本科生	朱文国 余健辉	3000
19112017	城市中央公园不同下垫面及其组合对微气候调节作用研究	王金宣	力学与建筑工程学院 2016级本科生	唐 坚	3000
19112018	面向超快超强固体激光器的新型中红外激光晶体的生长及性能研究	李 肖	理工学院 2016级本科生	张沛雄	3000
19112019	基于 Ta ⁵⁺ 电荷补偿机理的新型~2.0 μm Bi/Ta/Tm: GYAP 激光晶体生长及其性能研究	陈 楠	理工学院 2016级本科生	张沛雄	3000
19112020	基于主成分分析技术的桥梁结构健康监测	邓杰龙	力学与建筑工程学院 2016级本科生	聂振华	3000
19112021	二维材料中的光子轨道霍尔效应及其在精密测量中的应用	潘锦涛	理工学院 2017级本科生	朱文国	3000
19112022	北京正负电子对撞机 (BESIII) 上的粲重子弱衰变的理论研究	邹晋祺	理工学院 2016级本科生	徐繁荣	3000
19112023	ZIF 薄膜增敏型微纳光纤二氧化碳传感器	袁梓豪	光子技术研究院 2016级本科生	孙立朋	3000

19112024	小鼠脑部不同神经元内线粒体的动态变化及神经元活动对其影响	黄宇熙	生命科学技术学院 2016级本科生	余建东	3000
19112025	CRMP2介导氨中毒时GABAA受体内存机制的研究	李雪玲	基础医学院 2017级本科生	张吉凤	3000
19112026	Roux-en-Y胃旁路术对高脂饮食诱导的肝脏脂肪变性的改善作用和分子机制	潘钦玲	基础医学院 2015级本科生	许戈阳	3000
19112027	具有肿瘤成像功能的巨噬细胞--一种具有生物活性的诊断造影剂	陈鑫杰	生命科学技术学院 2016级本科生	戴箭	3000
19112028	基于moesin敲除小鼠模型探索moesin与自闭症样行为的相关性及其效应机制研究	赖婉菁	国际学院 2015级本科生	师玲玲 王凯	3000
19112029	CIQTNF3通过改变颗粒细胞自噬稳态影响多囊卵巢综合征的卵泡发育	何韵婷	生命科学技术学院 2016级本科生	禹艳红	3000
19112030	PhIP对早期胚胎神经系统发育的影响及其机制	刘畅	国际学院2015级本科生	王广	3000
19112031	转铁蛋白修饰的钆纳米粒子用于光热治疗肿瘤效果的研究	谭贤杰	化学与材料学院 2017级本科生	刘杰	3000
19112032	PhIP对于胚胎心血管发育的影响及其机制	祁双钰	基础医学院 2016级本科生	王广	3000
19112033	基于内源性抗氧化途径探讨参苓白术散对NAFLD大鼠IRS/PI3K/Nrf2信号通路的干预机制	王辉	中医学院 2017级本科生	杨钦河 张玉佩	3000
19112034	3D打印液晶态甲壳素晶须有序微观拓扑结构及其细胞引导作用研究	马运发	化学与材料学院 2016级本科生	罗丙红	3000
19112035	CD8 ⁺ Treg和NK-like CD8 ⁺ T新型T细胞亚群在MM病人外周血中的分布	曾祥博	基础医学院 2015级本科生	李扬秋 徐玲	3000

19112036	琼脂糖接枝 PEG ——负载干细胞用于软骨、骨缺损的修复	曾明泽	生命科学技术学院 2016 级本科生	汤顺清	3000
19112037	心脏成纤维细胞 alpha-2A 受体的活化促进 TNF- α 的产生及其机制	王梓墨	基础医学院 2017 级本科生	王一阳	3000
19112038	基于 TLR7 信号通路探讨葛根芩连汤治疗湿热环境 中流感小鼠的作用机制及与肠道微生物的影响	冯铭敏	中医学院 2016 级本科生	邓 力	3000
19112039	基于碳纳米点的无差别染色且差异性荧光显色技术 研究及应用	郑卓锐	理工学院 2016 级本科生	朱思祁 张永强	3000
19112040	基于双平行马曾调制器的微波光子倍频器	段劭琛	光子技术研究院 2016 级本科生	王旭东	2000
19112041	汽车车身搭接群锚效应及优化设计	梁观杰	力学与建筑工程学院 2017 级本科生	习会峰	2000
19112042	“拉-扭”超材料设计与 3D 打印制备	周嘉慧	力学与建筑工程学院 2017 级本科生	黄世清	2000
19112043	音乐 PCA-基于音频的主成分分析	安英韬	力学与建筑工程学院 2016 级本科生	聂振华	2000
19112044	碳纳米管增强的石墨烯全光纤光电探测器	陈活煜	理工学院 2017 级本科生	朱文国	2000
19112045	基于深度学习的白血病计算机辅助诊断系统研发	刘学文	理工学院 2017 级本科生	黄富荣	2000
19112046	激光加工过程中材料热分布的高逼度数学建模及计 算	刘奕玮	信息科学技术学院 2016 级本科生	朱建新	2000

19112047	中国古代榫卯结构的受力特点及其对装配式建筑设计的借鉴意义	罗 婷	力学与建筑工程学院 2015 级本科生	黄世清	2000
19112048	基于场效应增敏的石墨烯光纤传感器的研制	柯伟铭	理工学院 2016 级本科生	肖 毅	2000
19112049	基于 BIM 技术的滨海风电软弱地基的基础抗震设计及分析	胡伟达	力学与建筑工程学院 2017 级本科生	黄世清	2000
19112050	斜拉桥索型美化设计及受力特征分析	陈童逸	力学与建筑工程学院 2017 级本科生	罗 旭	2000
19112051	损伤复合材料层合结构非线性失效的实验研究	杨 鹏	力学与建筑工程学院 2016 级本科生	薛江红	2000
19112052	中国古典皇室建筑及园林色彩图谱研究	杨浩然	力学与建筑工程学院 2017 级本科生	闫埔华	2000
19112053	基于复合趋势策略的资产配置机器学习系统	罗 钰	信息科学技术学院 2016 级本科生	赖兆荣	2000
19112054	绿色高效电化学氧化法制备结构丰富的医药中间体——呋喃衍生物	詹泽庞	化学与材料学院 2017 级本科生	冯鹏举	2000
19112055	硒碲纳米复合材料的设计及其在抗肿瘤中的应用	黄嘉润	生命科学技术学院 2016 级本科生	陈填烽	2000
19112056	ATAC-seq 高通量测序方法的自主建立	程 瑜	基础医学院 2017 级本科生	陈国兵	2000
19112057	黄芩苷保护糖尿病肺损伤的机制研究	胡雨璇	基础医学院 2016 级本科生	杨雪松 王 广	2000
19112058	3D 打印聚乳酸壳聚糖微——纳纤维复合支架表面改性及其成骨活性研究	刘 明	化学与材料学院 2017 级本科生	罗丙红	2000

19112059	探究 NF- κ B 信号对卵泡发育过程的影响及机制研究	罗 鑫	基础医学院 2017 级本科生	杨雪松 王 广	2000
19112060	藜麦多糖提取、分离纯化及其抗炎活性研究	杨蕊嘉	理工学院 2017 级本科生	申迎宾	2000
19112061	二氢杨梅素对氧化损伤视网膜色素上皮细胞保护作用及机制研究	丘晓媛	护理学院 2017 级本科生	闫凤侠 田晓迎	2000
19112062	SIRT1 对胎盘提前老化发病作用的研究	王雨佳	口腔医学院 2017 级本科生	李 平 杨雪松	2000
19112063	载氢中空 PDA@Pd 纳米体系的构建及其光热释氢性能研究	罗雅颀	生命科学技术学院 2016 级本科生	俞思明	2000
19112064	一种可用于创伤修复的抗酶解高稳定性的新型短肽的获得	周予晟	生命科学技术学院 2016 级本科生	陈小佳	2000
19112065	上皮性卵巢癌免疫相关 lncRNA-ceRNA 网络构建与关键功能分子筛选	高煦平	基础医学院 2015 级本科生	曾芳芳 朱 穗	2000
19112066	新型非糖类高效 α -葡萄糖苷酶抑制的开发	王鹏程	药学院 2016 级本科生	孙平华	2000
19112067	VASN 基因促进胶质瘤血管形成的分子机制研究	刘 辉	基础医学院 2017 级本科生	王丽辉	2000
19112068	三维仿 Osteoid 结构的构建及其生物矿化探究	高跃腾	化学与材料学院 2017 级本科生	李 红	2000
19112069	TLRs 信号对 ox-LDL 诱导肝细胞硒蛋白 P 表达的影响	李 淑	生命科学技术学院 2016 级本科生	黄 峙	2000
19112070	CRMP4 与 N-型电压门控钙通道 (Cav2.2) 相互作用调控树突棘形成机制的研究	冯桃珊	基础医学院 2017 级本科生	武凤鸣	2000
19112071	锰离子影响涡虫识别 DNA 的天然免疫通路的机制发现以及功能	李婵谷	基础医学院 2016 级本科生	杨 光	2000

19112072	甲基转移酶 METTL3 调控细胞周期 G2/M 转换	李凌峰	基础医学院 2016 级本科生	杜彬	2000
19112073	RA 信号介导的 Dex 对早期胚胎成肌过程的影响及其机制研究	许树洁	基础医学院 2017 级本科生	程欣 杨雪松	2000
19112074	离子通道在急性胰腺炎发病中的机制研究	安婷	基础医学院 2018 级本科生	彭爽	2000
19112075	电性与电荷强度对甲壳素纳米晶须液晶性与流变性能影响的研究	刘肯	化学与材料学院 2017 级本科生	罗丙红	2000
19112076	多功能有机硒化物的设计合成及活性探究	李荣峰	化学与材料学院 2017 级本科生	冯鹏举	2000
19112077	利用 Markov 模型对三种 HPV 疫苗接种方案的卫生经济学评价研究与应用	梁尚强	国际学院 2016 级本科生	明伟杰	2000
19112078	大鼠不同组织器官中原纤毛的生长模式研究	李海婷	生命科学技术学院 2016 级本科生	冯珊珊	2000
19112079	山苍子精油的地域性差异及其生物活性研究	余雅思	理工学院 2017 级本科生	李颖	2000
19112080	原纤毛在小鼠肝脏损伤修复中的作用研究	尹菊侦	生命科学技术学院 2017 级本科生	冯珊珊	2000
19112081	碳纳米管改性热塑性塑料在抗静电方面的研究和应用	廖小杰	化学与材料学院 2017 级本科生	林志丹	2000
19112082	原位生长的层状双氢氧化物/钙钛矿氧化物的可控制备及其电化学性能研究	刘斌	化学与材料学院 2017 级本科生	陈登洁	2000
19112083	系列长链帕拉金糖单脂肪酸酯的酶法制备、乳化性能与生物活性研究	王牧云	理工学院 2017 级本科生	蓝平 Martin G. Banwell	2000

C. 科技发明制作

19113001	基于光波导与微结构电极的电光模式调制芯片	张欣悦	理工学院 2017 级本科生	卢惠辉 关贺元	10000
19113002	用于纸纹获取的成像系统以及基于纸纹的防伪技术研究	林良梁	理工学院 2017 级本科生	张子邦	10000
19113003	USV 桥基冲刷检测系统的应用研究	雷英佳	电气信息学院 2017 级本科生	李伟华	10000
19113004	大气气溶胶热溶蚀器系统	孙嘉胤	质谱仪器与大气环境研究所 2017 级硕士生	吴 晟	10000
19113005	双级离子漏斗设计	郭基恒	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级硕士生	黄正旭	10000
19113006	小型化光声脑功能成像系统	龙 凯	光子技术研究院 2016 级本科生	金 龙 梁贻智	10000
19113007	基于“小分子靶向药物-溶瘤病毒 M1”联合疗法在恶性肿瘤治疗中的应用	潘国鹏	生命科学技术学院 2016 级本科生	张海鹏 林 熙	10000
19113008	高效去除城市污泥有机污染物堆肥工艺关键技术研究与应用	梁祺峰	生命科学技术学院 2017 级硕士生	莫测辉	10000
19113009	一种原始卵泡体外激活剂及其应用	张紫渊	生命科学技术学院 2016 级本科生	禹艳红	10000
19113010	基于纳米粒子增强技术的 pH 光纤传感器的制备	邓颖诗	化学与材料学院 2017 级硕士生	谢新媛	10000

19113011	基于宇称-时间对称性光电振荡器的低噪声微波源	李凌志	光子技术研究院 2018 级硕士生	张杰君	6000
19113012	基于 Fluent 的空气动力学颗粒浓缩器设计	卓泽铭	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级硕士生	李 磊	6000
19113013	硅基集成微波光子信号处理器	蔡启杨	光子技术研究院 2017 级本科生	张杰君 王旭东 鄧燕燕	6000
19113014	基于人体姿态识别技术的肢体康复训练辅助系统	姚泽鑫	信息科学技术学院 2016 级本科生	雷小林	6000
19113015	基于高光谱成像的种子质量快速无损检测系统	李丽娜	理工学院 2016 级本科生	黄富荣	6000
19113016	便携式智能睡眠监测仪	林灏杨	理工学院 2016 级本科生	郑华丹	6000
19113017	桌面精灵-坐姿检测语音助手	江浩东	信息科学技术学院 2016 级本科生	陈法明	6000
19113018	支持隐私保护的的电商推荐系统	曾晓灿	信息科学技术学院 2017 级本科生	周德华	6000
19113019	基于人脸识别的穴位按摩机械手	杨梓铭	信息科学技术学院 2016 级本科生	魏林峰 陆超云	6000
19113020	基于 NB-IOT 及视觉暂留的单车广告系统	陈伊琳	电气信息学院 2017 级本科生	郭洪飞	6000
19113021	基于深度学习的校园安防无人机	林泽楠	电气信息学院 2017 级本科生	方科	6000
19113022	面向 AI 应用的脉动阵列结构研究及 FPGA 设计	陈嘉文	信息科学技术学院 2016 级本科生	易清明	6000

19113023	基于 LED 可见光通信的显示通信两用装置	李俊廷	理工学院 2017 级本科生	方俊彬	6000
19113024	智能酒类品质分析仪	陈银瑶	理工学院 2016 级本科生	朱思祁 付神贺	6000
19113025	基于二次电喷雾电离高分辨质谱的人体呼气实时在线检测及源解析方法研究	曾嘉发	质谱仪器与大气环境研究所 2017 级硕士生	李 雪	6000
19113026	“趣游校园” APP ——让校园参观更高效有趣	区靖玮	电气信息学院 2017 级本科生	罗 勇	4000
19113027	智能快递收取门 ——基于智能家居的物品收取系统的设计与实现	刘 昊	电气信息学院 2016 级本科生	黄东林	4000
19113028	关于“护士来了” app 研发	滕雨芯	护理学院 2016 级本科生	梁荫基	4000
19113029	Gait ID: 一种基于三维体感传感器的步态识别门禁系统	柳文强	信息科学技术学院 2016 级硕士生	杨天奇 雷小林	4000
19113030	基于 Faster R-CNN 的道路裂纹信息识别分类系统	叶欣婷	电气信息学院 2016 级本科生	林 聪	4000
19113031	先进铸锻企业车间数据采集分析管理系统	周 弈	电气信息学院 2016 级本科生	郭洪飞	4000
19113032	起重机制动下滑量检测仪的开发	张子怡	电气信息学院 2017 级本科生	罗 勇	4000
19113033	远距离、多点位 VOCs 采样装置的研制	曹 迅	质谱仪器与大气环境研究所 2017 级硕士生	高 伟	4000
19113034	基于视频、磁阻及 NB-IOT 的车流量检测算法研究	陈婵嫫	电气信息学院 2016 级本科生	孔 锐	4000
19113035	基于 PIBOT 的服务型机器人开发	郭旭诚	电气信息学院 2017 级本科生	方 科	4000

19113036	基于 Arduino 与半导体冷凝片的智能花盆	姜清伟	电气信息学院 2016 级本科生	罗 勇	4000
19113037	基于 Grasshopper 的剧院观众厅声学视线参数可视化设计研究	杨春峰	力学与建筑工程学院 2015 级本科生	李 洁 赵 卫	4000
19113038	基于无线充电系统的石墨烯电发热服 ——冬日夏衣	李进桂	电气信息学院 2016 级本科生	武建华	4000
19113039	基于机器视觉手势识别的智能家居控制系统	张世杰	理工学院 2018 级本科生	付 勇 陈晓波	4000
19113040	现代有轨电车车载人员非正常行为的实时监测系统	陈敏诗	电气信息学院 2016 级本科生	郭江凌	4000
19113041	基于压力、超声波、NB-IOT 及图像识别的智能垃圾桶的研究与设计	林嘉南	电气信息学院 2016 级本科生	孔 锐	4000
19113042	基于光通信的高速钙钛矿光电探测器	王 改	理工学院 2018 级硕士生	赵传熙 麦文杰	4000
19113043	基于人工智能的玻璃元器件/零部件外观检测系统	孙佩怡	生命科学技术学院 2017 级本科生	全渝娟	4000
19113044	锂离子电池碰撞下热失效的安全防护设计	左晓辉	力学与建筑工程学院 2016 级本科生	习会峰	4000
19113045	基于图像处理的道路交通异常行为检测	曾丽琳	电气信息学院 2016 级本科生	郭江凌	4000
19113046	一种应用在超高分辨率质谱仪的高稳定直流高压供电系统的研制	陈政阁	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级本科生	黄正旭	4000
19113047	广州地区灰霾天气的影响因子和气溶胶的垂直分布研究	何国文	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级硕士生	吴 兑 邓 涛	4000
19113048	可自定义线路模型的有轨电车模拟运行系统	李兴业	电气信息学院 2016 级本科生	严冬松	4000

19113049	智能试衣 APP	李智斌	理工学院 2016 级本科生	陆 星	4000
19113050	基于四旋翼飞行器的“无辫”有轨电车轨道综合巡检系统	余佳俊	电气信息学院 2 016 级本科生	李伟华	4000
19113051	公交智慧出行系统研发	吴基强	电气信息学院 2017 级本科生	窦庆萍	4000
19113052	基于 STM32F103 的智能晾衣控制系统设计	王澄瑶	电气信息学院 2017 级本科生	窦庆萍	4000
19113053	大气网格化微型监测站的数据订正算法开发	梁 粤	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级硕士生	吴 晟	4000
19113054	基于人工智能的交互式节能商场	卢贺贤	信息科学技术学院 2017 级本科生	雷小林	4000
19113055	智能盲人导航车	张新卉	信息科学技术学院 2016 级本科生	陈法明	4000
19113056	基于人工智能的大学生实践教学智慧管理系统开发	马立波	力学与建筑工程学院 2018 级本科生	何紫珊	4000
19113057	基于脑机接口的情绪依赖语音问答技术与系统研究	张冬怡	信息科学技术学院 2017 级本科生	龙锦益 高博宇	4000
19113058	可移动智能垃圾桶	薛蕙蓉	理工学院 2017 级本科生	陆 星	4000
19113059	植物根表面生物膜对土壤中 PAEs 胁迫的响应及人工构建生物膜对 PAEs 降解机理的研究	刘 月	生命科学技术学院 2018 级硕士生	蔡全英	4000
19113060	胺改性 MOFs 材料的研制及其对肺癌患者呼出气体 VOCs 标志物的荧光传感研究	夏源韩	质谱仪器与大气环境研究所 2017 级本科生	张志娟	4000
19113061	VOCs 在线热脱附系统加热及制冷模块设计	吴 思	质谱仪器与大气环境研究所 2018 级硕士生	高 伟	4000

19113062	尺桡骨骨折康复训练器	张海甄	中医学院 2015级本科生	陈家旭	4000
19113063	用于皮炎止痒的药物缓释型微凝胶药膏制剂研究	杨航	化学与材料学院 2017级本科生	赵剑豪	4000
19113064	双亚群 T 细胞同步即时快速检测荧光试纸条 及手持式读条仪的开发	陈辉	生命科学技术学院 2017级硕士生	唐勇	4000
19113065	便携式手功能康复设备的开发与研制	杨宣宣	信息科学技术学院 2017级本科生	陈法明	4000
19113066	邻苯二甲酸酯生物降解分子机理与关键氧化酶的改造应用	黄雪晶	生命科学技术学院 2018级硕士生	蔡全英	4000
19113067	新型纳豆功能食品开发	谭君婷	理工学院 2017级本科生	吴希阳	4000
19113068	海洋哺乳类博物馆及互动检索系统的研制	许钊霆	生命科学技术学院 2017级本科生	黄柏炎	4000
19113069	基于 GIS 的城市机动车排放清单系统	柴源	环境学院 2017级硕士生	黄青	4000
19113070	珠三角港口船舶排放细颗粒物源谱的建立	周洋	质谱仪器与大气环境研究所 2017级硕士生	李梅 成春雷	4000
19113071	背包便携型太阳能产水装置	杨芷菡	环境学院 2016级本科生	于洋 黄旭明	4000
19113072	高分辨单颗粒质谱仪的性能测试与海洋船舶排放检测	陈颖	质谱仪器与大气环境研究所 2017级硕士生	李磊	4000
19113073	新型三维电极反应器处理水产养殖尾水新技术的研发	吴桐	环境学院 2017级本科生	潘涌璋	4000
D. 创业项目					

19114001	暨因生物科技有限公司创业计划书	乔志芬	生命科学技术学院 2018 级硕士生	黄亚东 项 琪	5000
19114002	“看茶去”工作室 ——茶文化故事体验旅行定制平台	张婉芸	深圳旅游学院 2017 级本科生	李 舟 赖洁华	5000
19114003	“暨风朗粤” ——粤语基础学习推广服务公益创业	梁蔼如	暨南大学伯明翰大学联合学 院 2017 级本科生	王 勇 刘志全 胡 伟	5000
19114004	KEINAAM 原创服饰	余依砚	艺术学院 2017 级本科生	聂良波	5000
19114005	艺然堂文化传播有限公司	吴延慧	华文学院 2018 级硕士生	刘潇潇	5000
19114006	粤港澳大湾区创业咨询有限责任公司	黄 博	国际关系学院/华侨华人研究 院 2017 级硕士生	王 霄 文 彤	3000
19114007	梦之翼 ——基于无人机 AR 技术的交互式教育产品	梁幸维	国际商学院 2016 级本科生	王文峰 林龙新 刘小丽	3000
19114008	互联网医疗问诊平台的市场研究与设计研发 ——基于国家大政策方向，以互联网医疗的非核心 业务为平台研发重点	钟炜杰	管理学院 2016 级本科生	朱 峰	3000
19114009	“不见” APP ——城市情绪分享社区	郑炜涛	深圳旅游学院 2017 级本科生	李 舟 景秀丽	3000
19114010	易麦—滞销农产品的畅销升级服务平台	林嘉玫	国际商学院 2017 级本科生	姜丽群	3000
19114011	指路喵	卫欣瑜	深圳旅游学院 2016 级本科生	朱明芳	3000

19114012	中华经典传四海 ——以新媒体技术传播中华优秀传统文化	雷思佳	华文学院 2017级本科生	周 静	2000
19114013	基于现时代家庭教育问题所创办的儿童绘本工作室	陆苑美	新闻与传播学院 2017级本科生	叶培森	2000
19114014	“经纬竹编” ——非物质文化遗产商业化推广的创业实践	谢晓欣	国际商学院 2017级本科生	王文峰	2000
19114015	调研资讯“酷” ——调研资源检索与服务定制平台（以高校为主）	潘 芬	人文学院 2016级本科生	吴伟东	2000
19114016	基于多孔微生物载体的污水脱氮除磷处理新技术开发	林学聪	环境学院 2016级硕士生	潘涌璋	2000
19114017	“心怡”情感港湾 ——基于轻咨询模式下的心理服务平台	靳心怡	翻译学院 2017级本科生	刘治江	2000
19114018	“译点通” ——进口日用品人工实时翻译平台	鲁家艺	翻译学院 2016级本科生	陈毅平	2000
19114019	时滴打卡与成长资源共享平台	杨斯颖	深圳旅游学院 2017级本科生	景秀丽	2000
19114020	南国丹心 ——非遗红豆饰品进校园	李志煌	暨南大学伯明翰大学联合学院 2017级本科生	尹 静	2000
19114021	Focus-ing	苏益霞	国际商学院 2016级本科生	李亦非	2000
19114022	小型共享咖啡馆	彭绮雯	第一临床医学院 2016级硕士生	罗良平	2000
19114023	青杉雨传统工艺生活美学馆	黄韵诗	深圳旅游学院 2018级本科生	刘慧悦 张恒发	2000