

浙江省大学生科技创新活动计划 暨新苗人才计划实施办公室

关于公布 2019 年浙江省大学生科技创新活动计划 暨新苗人才计划立项结果的通知

浙江科技学院团委：

2019 年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划已于 2019 年 1 月启动实施，经学校推荐和专家评审，现将你校通过立项的项目名单印发（见附件），请认真实施、加强管理。为不断提升我省大学生科技创新工作整体水平，每个新苗项目负责人需参加校内创业学院或社会组织开展的相关创新创业培训，培训情况将作为结题评审的参考内容。

附件：2019 年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划浙江科技学院项目名单

浙江省大学生科技创新活动计划
暨新苗人才计划实施办公室
2019 年 6 月 13 日

附件:

2019 年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划 浙江科技学院项目名单

总编号: 2019R415

序号	项 目 名 称	负责人	指导教师
大学生科技创新项目			
2019R415001	自适应式双行菠萝自动收割机	俞鸣越	陈岁繁
2019R415002	基于代码生成的新能源汽车控制器	任迪梦	吴 坚 李 强
2019R415003	基于电力线载波的多场景自适应照明控制系统设计	缪廷宽	张金江 尤永杰
2019R415004	基于机器学习的魔方解算机器人平台研究	陆旭刚	蔡炯炯 董桂丽
2019R415005	孪生神经网络在智能客服中的应用	凌锦涛	林志洁
2019R415006	基于视频图像分析的远程呵护系统开发	施慧琳	林雪芬
2019R415007	基于人工智能实现高效自媒体智能互动	蔡 莉	潘志刚
2019R415008	杭州地区拓宽改造道路路基不均匀沉降研究	林 博	杨建辉 曹宇春 郭小东
2019R415009	纳米改性石灰在古建筑修复中的实验研究	黄焱豪	叶 良
2019R415010	靶向 PLK1-PBD 位点的喹唑啉酮双酰肼类抑制剂的分子构建及抗肿瘤活性评价	黄 栋	孙 娟
2019R415011	不同波谱组合对雨生红球藻类胡萝卜素累积的影响规律研究	赵洁玮	楚秉泉
2019R415012	微结构及表面性质对分级孔结构碳金属氧化物电催化析氧影响	徐汉帅	邸 婧
2019R415013	不同添加浓度的鸟氨酸氨甲酰基转移酶对黄酒酿造中氨基甲酸乙酯的调控及其特性研究	周澄笑	方若思
2019R415014	Zn-Zr@SAP034 催化剂的构建及其在 CO 加氢制丙烯反应中的应用	莫淑婷	吕 鹏
2019R415015	有机磷催化炔烃的去芳构化反应研究	李洁妤	韩小瑜
2019R415016	纳米纤维素基自修复纸电子复合水凝胶材料制备开发	李娜娜	郭大亮
2019R415017	基于菌丝体的新型多孔环保材料研发	汪 娅	孙耀宇
2019R415018	浙江省全民健身计划开展情况与政策成效调查分析	杨莎莎	陈思静 杜雪君
2019R415019	应届大学生使用在线租房平台的需求特征和消费满意度的影响研究——以中国沿海与内陆地区高校进行对比为例	张寒玲	郭俊辉 吴佳晨
2019R415020	保险企业的养老保险业务的改革与创新	李 双	蔡灵莎
2019R415021	新媒体时代方言 文化 保护及传播路径研究——以抖音方言系列为例	朱 佳	冯 芹
2019R415022	基于人脸识别的衍射光学器件与性能研究	童 鑫	徐弼军
2019R415023	嵌入式人脸识别与跟踪系统的研发	潘晓凯	钱亚冠

			吴淑惠
2019R415024	大运河(杭州段)五杭集镇文化遗产现状调查研究	杨 静	张 崇
2019R415025	废弃混凝土的再生利用调查与研究	戴雨昂	张云莲
2019R415026	非洲典型国家中等教育评分制度研究	Tungamir ai Eric Mupona	魏建华 李 俊
2019R415027	基于 NLP 技术的高校最多跑一次人工智能咨询系统设计与研究	陆异晨	潘志刚
2019R415028	基于人工智能的儿童启迪助手	朱润锴	岑 岗
大学生创新创业孵化项目			
2019R415029	基于车联网的电动汽车 T-BOX 系统	王墨航	朱勇建 李 强
2019R415030	基于微型燃烧器温差发电机的研发	T. A. Lema	李国能 李 俊
2019R415031	基于低成本高效率自动生成整车控制器代码的产品开发	付中元	李 强 吴 坚
2019R415032	一种基于机器视觉的智能移动平台	陈凯翔	吴瑞明
2019R415033	基于 AR 的大型城市综合体实景导航系统设计与开发	王佳晨	岑 岗 岑跃峰
2019R415034	基于 3D 打印技术即干湿循环系统软弱结构面剪切破坏机理的实验研究	张佳文	罗战友 吴李泉 邹宝平 陶艳丽
2019R415035	民族服饰创新与品牌化建构研究	陆 凡	俞晓群 宋 眉
2019R415036	针对海外 4-12 岁华裔儿童汉语在线学习的课程设计	任丽园	杨同用