**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 2018 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

杭州师范大学团委：

2018 年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计

划已于 2018 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：2018 年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划杭州师范大学项目名单

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

2018 年 6 月 22 日

附件：

**杭州师范大学-2018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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 名 称 | 负责人 | 指导教师 | 学院 |
| **大学生科技创新项目** | | | | |
| 2016R413001 | 思维导图在初中英语课堂教学中的应用---以杭州地区为例 | 杨雯清 | 谢 萍 | 外国语学院 |
| 2016R413002 | 杭疆共建空中英语课堂公益项目 | 孔丹瑶 | 金岳祥 | 外国语学院 |
| 2016R413003 | 义务兵退役后的就业情况调查和思考——以浙江省温州市为例 | 林依宁 | 陈姗珊 | 外国语学院 |
| 2016R413004 | 语言学习类app对大学生外语学习的推动力研究——以网易有道公司语言翻译类app为例 | 魏琬婧 | 孙立春 | 外国语学院 |
| 2016R413005 | 跨境电商视角下的网络营销技术创新 | 喻佳仪 | 郦 瞻 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413006 | 基于大数据的电商产品质量监测平台 | 谢 莹 | 张子柯 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413007 | 网络欺凌行为及其影响因素与教育对策研究 | 马嘉琪 | 赵 立 | 教育学院 |
| 2016R413008 | 地鼠在哪里？——多动症儿童注意转移缺陷及其干预研究 | 张珍珍 | 赵 静 | 教育学院 |
| 2016R413009 | 族规祖训与新时代新农村文化建设：以桐庐县深澳申屠氏为例 | 胡晨曦 | 管庆江  丁贤勇 | 人文学院 |
| 2016R413010 | “互联网+”背景下社会闲置场地利用模式 | 陈宇琪 | 冯 晗 | 经济与管理学院 |
| 2016R413011 | “国学热”下地方传统文化传承模式探索——基于衢州市柯城区南孔家庙文化圈的考察 | 陈昕珂 | 刘正平 | 人文学院 |
| 2016R413012 | “最多跑一次”:全面深化政务改革的浙江探索 ——基于上虞便民服务中心的实例研究 | 曹 岚 | 丁贤勇 | 人文学院 |
| 2016R413013 | 城市社区居家养老中的精神关怀——以杭州市为例 | 晋一棋 | 卢福营 | 政治与社会学院 |
| 2016R413014 | 城市智慧社区车位监测与停车诱导系统研究 | 方聪聪 | 安 康 | 钱江学院 |
| 2016R413015 | 创新方便型卷粉-“多彩纷呈”的开发 | 李 涵 | 周 婷 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413016 | 从传统女红走向现代智造的非物质文化遗产——基于C2M模式分析的萧山花边及三代挑花女工的口述调研 | 高露薇 | 周东华 | 人文学院 |
| 2016R413017 | 大数据时代第三方征信系统建设——以芝麻信用在杭州的发展为例 | 王婷婷 | 张孝廷 | 政治与社会学院 |
| 2016R413018 | 淡灰海蛇蛇毒蛋白鼠源性抗体单链可变区片段噬菌体文库构建 | 杨柳青 | 高建芳 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413019 | 儿童天足运动项目的效果评定 | 高康勇 | 徐玉明 | 体育与健康学院 |
| 2016R413020 | 二胎时代大孩的“反常现象”调查及教育应对 | 李 乐 | 王喜海 | 教育学院 |
| 2016R413021 | 关于杭州市梦想小镇企业中知识产权的现状、问题及对策的调查报告 | 王思露 | 周洪涛 | 沈钧儒法学院 |
| 2016R413022 | 杭州市社会组织党建的运行机制与政策效果考察 | 龚淼淼 | 张 超 | 政治与社会学院 |
| 2016R413023 | 褐飞虱对不同的水稻品系选择及生理适应调节能力 | 徐文轩 | 唐 斌 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413024 | 互联网+垃圾分类的智能化发展与环境福利改善研究 | 张 颖 | 彭伟斌 | 经济与管理学院 |
| 2016R413025 | 环境PM2.5 实时暴露对慢性阻塞性肺疾病(COPD)相关基因和蛋白表达的影响 | 陈敏燕 | 胡 宇 王欢欢 卢 哲 | 医学院 |
| 2016R413026 | 基于BCG信号的睡眠监测智能床系统 | 杨冰磊 | 曹世华 | 钱江学院 |
| 2016R413027 | 基于RS和GIS的杭嘉湖平原水稻高温热害危险度动态评估 | 范惠芳 | 王 平 | 理学院 |
| 2016R413028 | 基于个体化定位的经颅磁刺激靶点研究 | 王程健 | 沈悦娣 | 医学院 |
| 2016R413029 | 基于机器视觉的智能物流搬运机器人的设计与研究 | 邵浙栋 | 叶 霞 | 钱江学院 |
| 2016R413030 | 基于教育大数据的早期学业预警的设计与实现—以杭州师范大学为例 | 应泽林 | 王竹萍  杨欢耸 | 杭州国际服务工程学院 |
| 2016R413031 | 幼儿园家长“助教”现状调查与分析——以杭州市幼儿园为例 | 马 铖 | 黄小莲 | 教育学院 |
| 2016R413032 | 基于深度学习的中医舌诊与健康干预 | 韦 洁 | 刘复昌 王竹萍 | 杭州国际服务工程学院 |
| 2016R413033 | 基于网络游记数据挖掘的城市间旅客流特征分析 | 任 欢 | 刘 婷 | 理学院 |
| 2016R413034 | 健康魔镜 | 林阳阳 | 袁贞明 | 杭州国际服务工程学院 |
| 2016R413035 | 家风•家训•家规——基于杭州市余杭区家风、家训、家规文化传承的调研与思考 | 吴 啸 | 夏卫东  王心喜 | 人文学院 |
| 2016R413036 | 经济发展、文化嵌入与地区支付方式差异的研究 | 周紫薇 | 陈晓玲 | 人文学院 |
| 2016R413037 | 基于健康信念模型大学生HPV疫苗接种意向影响因素研究 | 叶雅萍 | 任建萍 | 医学院 |
| 2016R413038 | 跨越“盲区”，寻找“中国方案”——国内外绘本中的儿童性教育区域性教育读本研发新模式 | 金文洁 | 姚永辉 | 人文学院 |
| 2016R413039 | 扩心病合并冠脉病变患者与扩心病无冠脉病变患者的预后对比研究 | 罗楚漩 | 杨 栋 张邢炜 | 医学院 |
| 2016R413040 | 利用斑马鱼批量鉴定中药提取物对神经保护和滋养作用的研究 | 陈柯娜 | 盛东来 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413041 | 量子色动力学相图的拓扑结构 | 沈婉萍 | 毛 鸿 | 理学院 |
| 2016R413042 | 民间传统手工艺的生存困境与对策——以仙居无骨花灯为例 | 丁思嘉 | 张卫良 | 人文学院 |
| 2016R413043 | 褪黑素处理对干旱胁迫下大麦幼苗生理生化及抗旱基因的影响 | 吕夏晨 | 薛大伟 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413044 | 蚓粪基生物炭对土壤—蔬菜系统中重金属的阻控效应研究 | 徐慧婷 | 朱维琴 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413045 | 民间曲艺的发展与传承研究——以杭州小热昏为例 | 宋立胜 | 郭持华 | 文化创意学院 |
| 2016R413046 | 新时代背景下的国家非物质文化遗产“蓝夹缬”印染工艺的传承与活化利用 ——基于对浙江温州瑞安、苍南、乐清民间夹缬工艺的调研与思考 | 张兑雨 | 袁成毅  王心喜 | 人文学院 |
| 2016R413047 | 我国微信聊天记录司法适用的实证研究 | 方碧霞 | 邵 劭 | 沈钧儒法学院 |
| 2016R413048 | 民主治村：习近平总书记考察径山后十年的标杆实践 | 郏紫燕 | 张孝廷 | 政治与社会学院 |
| 2016R413049 | 品质社区与美好生活：在杭外籍人士对国际化社区的需求调查及研究 | 陈 竹 | 周东华 | 人文学院 |
| 2016R413050 | 气候变化驱动下的浙江省登革热传播路径挖掘研究 | 陈良娟 | 徐俊锋 刘 婷 | 理学院 |
| 2016R413051 | 社区家庭医生签约考核作假的成因与对策研究 | 董洋雯 | 王小和 | 医学院 |
| 2016R413052 | 酸浆属药食两用植物药效成分关键基因的筛选和鉴定 | 康利花 | 张 弦 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413053 | 土大黄内生菌代谢产物对稻瘟病菌的抑制机理研究 | 卢甜甜 | 白雪莲 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413054 | 网络经济与职业技能构建——基于余杭区快递行业的分析 | 袁逸颖 | 胡悦晗 | 人文学院 |
| **大学生科技成果推广项目** | | | | |
| 2016R413055 | C2M全链路跨境出口商 | 柴鑫玉 | 王淑翠 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413056 | 基于分形理论的股票价格预测及应用 | 陈东瑞 | 张子柯 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413057 | 基于大数据思维的企业信用评估方法研究 | 杨泽伟 | 张子柯 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413058 | 学前儿童性教育实施现状及解决措施研究 | 朱 静 | 肖二平 | 教育学院 |
| 2016R413059 | 培智学校课堂个别化教学评价指标研制 | 李晓燕 | 连福鑫 | 教育学院 |
| 2016R413060 | 以杭州市为例的公共空间意识教育经验研究 | 蒋点慧 | 蒋永贵  赵 立 | 经亨颐学院 |
| 2016R413061 | 基于嵌入式的多功能智能拐杖 | 王晨阳 | 朱方明  李 军 | 杭州国际服务工程学院 |
| 2016R413062 | 抗生素诱发婴儿乳糖不耐受研究 | 俞 栋 | 叶 环 | 医学院 |
| 2016R413063 | “变废为宝”--制备功能化活性炭处理污水中重金属离子污染问题 | 李 震 | 谢 恬 王淑玲  曹 君 | 医学院 |
| 2016R413064 | Wnt/β-catenin信号通路对牙周组织再生的研究 | 刘刈钊 | 钟良军 | 医学院 |
| 2016R413065 | 冠心病介入术后患者延续护理平台的构建研究 | 胡菁菁 | 张邢炜  陶月仙 | 医学院 |
| 2016R413066 | 基于健康信念理论的医学生听力损失相关行为干预研究 | 章宝丹 | 徐亮文  周 驰 | 医学院 |
| 2016R413067 | PGCla在心脏衰老与损伤中的作用 | 张 曜 | 鞠振宇 朱栩栋 | 医学院 |
| 2016R413068 | 抗静电聚丙烯/玻璃纤维复合材料的制备和性能研究 | 曹 欢 | 李勇进 | 材料与化学化工学院 |
| 2016R413069 | 一种新型污泥消化液深度脱氮技术 | 程雅菲 | 金仁村 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413070 | 尖吻蝮人工驯养繁殖的关键技术研究 | 朱夏铭 | 林隆慧 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413071 | 牙釉质发育不全疾病小鼠模型的构建 | 许 杰 | 李建营  张遵义 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413072 | 温郁金内生菌的分离鉴定及其应用研究 | 王蕾臻 | 向太和 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413073 | 转录因子GmMYB173对三个关键类黄酮合成途径中耐盐基因的表达  调控机制 | 李慧慧 | 皮二旭 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413074 | 高效的全同态签名方案设计 | 沈童晨 | 陈克非  王付群 | 理学院 |
| **大学生创新创业孵化项目** | | | | |
| 2016R413075 | 盲人版画教具开发 | 陈舒颖 | 胡 俊 | 美术学院 |
| 2016R413076 | 四溴双酚A对大鼠肝肠氧化应激、炎症和脂质代谢紊乱影响的机理研究 | 何建波 | 张杭君 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413077 | 苦蘵遗传图谱构建及主要化学成分含量的QTL定位 | 何金宇 | 王慧中 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413078 | 拟南芥转录边界附近小RNA的筛选、鉴定及功能初探 | 邵玮珊 | 孟一君 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413079 | 重金属镉胁迫对白纹伊蚊幼虫金属硫蛋白基因表达的影响 | 俞玲园 | 王世贵 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413080 | Anammox菌种保藏技术的研发与应用 | 白昱慧 | 施曼玲 | 生命与环境科学学院 |
| 2016R413081 | 基于B2C高感知价值的户外电商印度开拓者 | 张晓燕 | 柯丽敏 | 阿里巴巴商学院 |
| 2016R413082 | 固定化微生物与缓释碳源协同体系建构及水治理应用 | 张燕妮 | 孙 燕 | 钱江学院 |
| 2016R413083 | “健康校园”运动健康促进系统的研发 | 赵安娜 | 徐玉明 | 体育与健康学院 |