**杭州师范大学-2021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** |
| 2021R426001 | 仪式理论视角下的传统节日休闲发展研究——以杭州中秋节为例 | 田 丰 | 何王芳 赵玉强陈 岗 | 阿里巴巴商学院 |
| 2021R426002 | 互联网消费信贷产品对大学生消费的影响——以蚂蚁花呗为例 | 蒲美琳 | 樊文静 | 经济学院 |
| 2021R426003 | 数字时代产品问题及法律责任规制的研究——杭州市互联网商家大数据杀熟现状分析 | 季超群 | 张 挺陈 琛 | 沈钧儒法学院 |
| 2021R426004 | 我国代孕行为的合法化问题研究——以“胚胎遗留案”为例 | 梅芳晴 | 陈雅丽 | 沈钧儒法学院 |
| 2021R426005 | 将地摊经济提升为法治经济的意义与途径探析 | 李佳佳 | 汪红飞黄晓平 | 沈钧儒法学院 |
| 2021R426006 | “互联网+”时代智慧化垃圾分类模式的运作逻辑与路径优化研究—基于浙江省的调查分析 | 徐康惠 | 沈费伟 | 公共管理学院 |
| 2021R426007 | 突发公共卫生事件应对中的城市社区功能研究——以新型冠状病毒事件为例 | 张 铭 | 郑 蓉 | 公共管理学院 |
| 2021R426008 | 快递从业人员的“三感”追源及实现路径探究——基于杭州地区实地调查 | 周黎炯 | 张孝廷 | 公共管理学院 |
| 2021R426009 | 共建共治共享背景下的混居社区：冲突及其调适——基于多重制度逻辑的互动框架 | 卢紫梦 | 陈永杰 | 公共管理学院 |
| 2021R426010 | 乡村情怀的行动表达—基于上世纪 50、60 年代浙江省乡村小学教师的口述史研究 | 张珈瑜 | 仲玉英 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426011 | 线上教学的隐私伦理研究 | 邵哲文 | 严从根 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426012 | 抑制控制训练对自闭症谱系障碍儿童数概念的干预效果 | 张璐怡 | 王 薇 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426013 | 特殊儿童家庭照顾者照顾倦怠现状及干预——以宁波市象山县为例 | 俞 昊 | 张晓贤 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426014 | 小学生尊重品质对同伴关系的影响现状与对策研究 | 胡逸飞 | 周志毅李双玲 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426015 | 学前儿童学业诚信行为的发展及其对诚信教育的启示 | 唐小雅 | 赵 立 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426016 | 积极心理团辅对提升农村留守儿童自信心的研究——以杭州市淳安县为例 | 戴菊萍 | 张 敏张晓贤 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426017 | 教育可视化：基于行为序列分析的师生交流认知研究 | 施季盈 | 陆吉健 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426018 | 以学生为中心的大学“金课”研究 | 袁嬿婷 | 孙德芳陈继旭 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426019 | 疫情期间高校体育专业术科课程网络教学状况调查研究 | 张治豪 | 张 磊 | 体育学院 |
| 2021R426020 | 5G 智慧医疗发展应用调研——以杭州市公立医院为例 | 黄凌伶 | 姚永辉 | 人文学院 |
| 2021R426021 | 被遗忘的乡土：民间故事的新时代意义挖掘及其对当代社会的应用价值研究 | 徐嘉蔚 | 陈晓玲 | 人文学院 |
| 2021R426022 | 网络诈骗调查与研究——以大学生网络受骗为例 | 陈燕琼 | 李海明 | 人文学院 |
| 2021R426023 | 技能传承视角下的工业文化遗产保护路径——基于对温州福德湾矾矿遗址的考察 | 陈安琪 | 胡悦晗 | 人文学院 |
| 2021R426024 | 非遗宗教习俗如何在“互联网+”时代获得再生？——基于浙江打醮习俗调查研究 | 徐怡情 | 刘正平 | 人文学院 |
| 2021R426025 | 青春励志类影视文化对大学生价值观的影响——以杭州部分高校为例 | 陈页羲 | 欧阳灿灿徐 杨 | 人文学院 |
| 2021R426026 | 现代浙江文脉地图的信息化建设与呈现 | 张楚悦 | 詹 玲 | 人文学院 |
| 2021R426027 | 乡音寻迹——对温州地域方言的调研与再现 | 钱 睿 | 徐 越 | 人文学院 |
| 2021R426028 | 新安江移民群体历史记忆追溯及乡土情结探寻 | 邵涵婕 | 时 宵 | 人文学院 |
| 2021R426029 | 古镇传统文化资源的发掘与传承问题研究——以浙江湖州双林镇为例 | 施 颖 | 陈根民 | 人文学院 |
| 2021R426030 | 行路问道：SCMIG 模式下的钱塘江古城修学旅游 | 朱 艾 | 徐 杨丁贤勇 | 人文学院 |
| 2021R426031 | “智慧＋空中丝路课堂”——线上教育帮扶新形态 | 金温琪 | 段凯莉林祯昊王 倩 | 外国语学院 |
| 2021R426032 | 大型活动志愿者礼仪与形象管理培训体系研究——以杭州 2022 年亚运会为例 | 郑 琳 | 王 倩林祯昊 | 外国语学院 |
| 2021R426033 | 地摊经济的现状及发展状况的调查和分析（基于杭州市居民） | 陈姜敏 | 黄 初 | 数学学院 |
| 2021R426034 | 物理实验智能小助“手” | 高 诺 | 丁望峰 | 物理学院 |
| 2021R426035 | 基于地面激光扫描和无人机航测的古建筑三维建模技术研究 | 陈朝晖 | 荆长伟 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426036 | 三次分段光滑哈密顿系统的极限环分支研究 | 朱锦波 | 卫丽君 | 数学学院 |
| 2021R426037 | 基于多时相国产高分系列卫星影像的 7 渤海悬浮泥沙浓度时空变异研究 | 张 珺 | 周 斌于之锋 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426038 | 喹喔啉酮 3 位芳基衍生物的绿色合成 | 林子筠 | 李万梅 | 材料与化学化工学院 |
| 2021R426039 | 基于 BODIPY 荧光探针的合成和应用 | 张云飞 | 李 洋 | 材料与化学化工学院 |
| 2021R426040 | 无氰源合成有机腈化合物的多酶级联催化体系的构建 | 毛斐滢 | 裴晓林 | 材料与化学化工学院 |
| 2021R426041 | Fe-N-C 氧还原电催化剂的制备和应用 | 温特尔 | 黄宝成 | 生命与环境科学学院 |
| 2021R426042 | 磷酸化修饰对大豆耐盐响应转录因子 PTF13 活性的影响机制 | 高晓蓉 | 皮二旭 | 生命与环境科学学院 |
| 2021R426043 | 融合环境特征与改进 YOLOv4 的安全帽佩戴检测方法 | 葛青青 | 孙军梅 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426044 | 基于 AI 的血压管理适老化设计研究 | 金鑫宇 | 袁贞明张 佳 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426045 | 丙二酰辅酶 A 途径合成 3-羟基丙酸的机制与发酵优化 | 丁钟灵 | 徐晓玲沈洁洁 | 临床医学院 |
| 2021R426046 | 自噬对双硫仑诱导胃癌细胞损伤的作用研究 | 骆玲玲 | 杨 怡张丽慧 | 药学院 |
| 2021R426047 | 重大突发传染病疫情社区多元主体协同治理机制研究——以浙江省为例 | 陈星宇 | 张 皓王小合 | 公共卫生学院 |
| 2021R426048 | β-榄香烯 13-，14-位不对称衍生物的设计、合成及生物活性评价 | 罗欣雨 | 卓晓韬叶向阳谢 恬 | 药学院 |
| 2021R426049 | 滤液式细胞培养无菌操作污物缸的研发推广 | 王家俊 | 陈功星谢 恬 | 临床医学院 |
| 2021R426050 | TL1A 过表达对小肠潘氏细胞抗菌颗粒分泌的效应 | 徐鹏飞 | 叶月芳 | 临床医学院 |
| 2021R426051 | 探究不同光照参数对昏迷后 DOC 患者意识状态与认知功能的影响 | 谢项宇 | 狄海波胡楠荼 | 临床医学院 |
| 2021R426052 | 基于国家自然科学基金大数据的数据挖掘与信息分析 | 乔林辉 | 张子柯 | 阿里巴巴商学院 |
| 2021R426053 | 乡村振兴背景下农村电商扶贫绩效的研究与评估 | 张陈辰 | 范志刚 | 阿里巴巴商学院 |
| 2021R426054 | 淳安“八都麻绣”非遗保护研究与再设计 | 郑思思 | 孙 尔 | 美术学院 |
| 2021R426055 | 创想星河：艺术衍生品创作与售卖云平台 | 高铭佳 | 严翔宇 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426056 | “琉光传彩、璃有新生”——非遗工艺打造年轻人喜爱的灯饰 | 熊可欣 | 王莹 | 美术学院 |
| 2021R426057 | 思维导图在英语专业本科生语法自主学习的应用研究设计 | 徐敬豪 | 潘黎萍 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426058 | 红星闪闪:红军在浙江的故事、遗迹及其精神传承探究 | 陈彦翰 | 丁贤勇 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426059 | 纳米石墨烯修饰的磁性有机金属框架复合材料开发与应用研究 | 陈亚诺 | 李伟东 | 钱江学院 |
| 2021R426060 | 校史资源与学校文化与学校精神发掘及传承探究——以“西林故事”“西林精神”为例 | 方灵莎 | 何立芳丁贤勇 | 经亨颐教育学院 |
| **大学生科技成果推广项目** |
| 2021R426061 | 夕花朝拾——为两代人筑起“依”个家 | 戴喆如 | 周丽清 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426062 | “4D 舞态”：特殊儿童实景式舞态疗愈课堂 | 刘轩赫 | 梅娇寅蒋璐敏陈继旭 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426063 | 突发性事件下对大学生腕部健康的调查研究 | 陈竹鹰 | 徐 飞 | 体育学院 |
| 2021R426064 | 一种含纳米金属氧化物工业废水的新型生物脱氮技术 | 马文杰 | 金仁村 | 生命与环境科学学院 |
| 2021R426065 | 基于病理学图像的乳腺肿瘤智能辅助诊断 | 胡楚涵 | 孙晓燕 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426066 | 基于深度学习的图像三维重建模型 | 何鑫睿 | 白 煌 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426067 | 驱动蛋白家族成员 KIF2C 促进肝癌发生发展新机制研究 | 李丽娜 | 常存杰谢 恬 | 基础医学院 |
| 2021R426068 | 衰弱老年人运动行为的影响因素及经络拍打操干预的实证研究 | 姚 露 | 陈雪萍 | 护理学院 |
| 2021R426069 | 杭州县域医共体两慢病医防融合服务成效及对策研究 | 谈 芳 | 周 驰 | 公共卫生学院 |
| 2021R426070 | 脑卒中幸存者“医院-社区-家庭”联动赋能随访方案的构建 | 章琛越 | 朱雪娇 | 护理学院 |
| 2021R426071 | 基于 CD160 肿瘤特异剪接形式的肝癌早期诊断探究 | 杨 范 | 陈健翔谢 恬 | 基础医学院 |
| 2021R426072 | 基于相对性指标的区域创新能力影响因素挖掘 | 胡淡淡 | 韩筱璞 | 阿里巴巴商学院 |
| 2021R426073 | 基于“空中课堂”技术的 U2S 教育帮扶模式探索 | 林达珂 | 骆 琤 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426074 | 村晚筑梦——文旅融合背景下以互联网思维助推乡村春晚文化实践研究 | 谢 恒 | 王淑翠陈继旭 | 经亨颐教育学院 |
| 2021R426075 | 两种新型绿色农药助剂配方的制备及其推广应用 | 陈夏伟 | 孙 燕 | 钱江学院 |
| **大学生创新创业孵化项目** |
| 2021R426076 | “浙东唐诗之路”文化带数字传播研究 | 薛晨晨 | 周微微王斐敏 | 文化创意与传媒学院 |
| 2021R426077 | CrTCP16 响应逆境胁迫调控长春花萜类吲哚生物碱合成的作用机制 | 楼盼盼 | 郝 娟徐茂军 | 生命与环境科学学院 |
| 2021R426078 | 餐厨垃圾生化尾渣蚯蚓堆肥及矿物调节效应 | 缪丽娟 | 朱维琴 | 生命与环境科学学院 |
| 2021R426079 | 社区人工智能教育中心 | 李美玲 | 李秀梅 | 信息科学与技术学院 |
| 2021R426080 | 乡村振兴新模式——基于 VR+无感知营销重塑民宿经济 | 林振辉 | 柯丽敏 | 阿里巴巴商学院 |