**杭州师范大学-2017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** |
| 2017R423041 | 饮用水消毒副产物对黑斑蛙的生殖毒性及机理研究 | 刘文丽 | 张杭君 | 生命与环境科学学院 |
| **大学生科技成果推广项目** |
| 2017R423058 | 新型脱氮技术在含纳米零价铁高氨氮废水处理中的应用 | 徐佳佳 | 金仁村 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423059 | 转录因子GmMYB107对大豆耐盐响应的调控机制研究 | 朱成敏 | 皮二旭 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423060 | 浙江特产常山胡柚“祖宗树”种质资源的繁殖保存及其优质基因的挖掘 | 周世怡 | 向太和 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423061 | 褐飞虱胰岛素信号通路相关基因调节几丁质合成研究 | 王莎莎 | 唐 斌 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423062 | 重金属镉对白纹伊蚊Hsp70基因表达的影响 | 许敏赟 | 王世贵 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423063 | 对二甲苯影响神经干细胞增殖机制的研究 | 洪金炜 | 沈万华 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423064 | 星形胶质细胞转化为iOPCs治疗髓鞘损伤的研究 | 何怡果 | 邱猛生（杨俊林） | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423065 | 牛粪、蚓粪及其生物炭对Pb2+、Cd2+的去除特性差异及机制 | 吕纪康 | 朱维琴 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423066 | 农村污水主流厌氧氨氧化脱氮新工艺 | 许轶群 | 施曼玲（金仁村） | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423067 | 水稻高温敏感调控因子hs1的功能解析 | 张和云 | 陈 飞 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423068 | 研究酸浆属药食两用植物药效成分代谢途径的VIGS技术平台的建立 | 张建楠 | 张 弦 | 生命与环境科学学院 |
| **大学生创新创业孵化项目** |
| 2017R423081 | 苦蘵毛状根诱导培养体系的研究 | 廖昕玥 | 王慧中展晓日 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423082 | 三种典型纳米材料浸润诱导的呼吸道上皮细胞的炎性相关动态行为学特征与分子机理研究 | 陆香君 | 张杭君 | 生命与环境科学学院 |
| 2017R423083 | 基于导购模式的众包配送及网购售后服务平台 | 林 爽 | 金岳祥 | 生命与环境科学学院 |