**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 |