第十二批综合性、设计性实验项目立项结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **排序** | **院系** | **项目名称** | **所属课程** | **项目**  **负责人** |
| 1 | 地理科学学院 | 基于无人机航拍技术的城市环境设计 | 环境规划与管理 | 李鹏 |
| 2 | 自然地理与资源环境和人文地理与城乡规划专业的性质的认识————rff 、wri、epa网站的阅读学习 | 自然资源学 | 孙武 |
| 3 | 信息光电子科技学院 | 数字电子线路系统综合设计 | 电子实验3 | 张准 |
| 4 | 基于脉宽调制的可见光通信系统设计 | 光纤通信实验 | 崔虎 |
| 5 | 时分复用与解复用数字通信系统的设计 | 通信原理实验 | 郭健平 |
| 6 | 基于单片机的超声波测距仪设计 | 微机原理与接口技术 | 陈强 |
| 7 | 化学与环境学院 | 大环配合物[Ni(14)4,11－二烯－N4]I2的合成与分析 | 无机合成与测试 | 万霞 |
| 8 | 硫酸亚铁铵的制备条件的探究和组成性质测试分析 | 无机化学实验 | 宋海燕 |
| 9 | 聚羧酸盐系减水剂的研制 | 无机非金属材料学 | 罗穗莲 |
| 10 | 柴油-水微乳燃料拟三元相图的绘制及燃烧性能测定 | 物理化学实验 | 何广平 |
| 11 | 药物有效期的测定 | 中级物理化学实验 | 左晓希 |
| 12 | 增塑剂用量对PVC电学性能及热性能的影响 | 高分子物理实验 | 刘聪 |
| 13 | 计算机学院 | 基于命令行窗口的猜数游戏设计 | 计算机基础实验 | 徐永广 |
| 14 | 教育信息技术学院 | 多媒体软件设计与开发 | 多媒体软件设计与制作 | 张新华 |
| 15 | 演播室访谈实验 | 电视采访与写作 | 彭柳 |
| 16 | 网络和信息系统组建 | 计算机网络 | 谭永欣 |
| 17 | 销售管理系统数据库设计和开发 | 数据库应用开发技术 | 郑云翔 |
| 18 | 数据结构链表综合实验 | 《数据结构》 | 姚彬 |
| 19 | 数字摄影创意表现 | 《数字图像处理》 | 钟日辉 |
| 20 | Linux shell命令解析器的设计 | 操作系统 | 谭永欣 |
| 21 | 经济与管理学院 | 绩效管理体系模拟咨询实验 | 绩效管理、人力资源管理 | 徐向龙 |
| 22 | 企业经营与财务模拟 | 企业经营与财务模拟实验 | 林可全 |
| 23 | 美术学院 | 动画角色的混合媒介实体化创作设计 | 动画角色造型 | 骆丹丹 |
| 24 | 设计素描的表现技法及材料应用 | 设计素描 | 肖映河 |
| 25 | 艺术动画短片创作 | 数字动画艺术创作 | 许哲 |
| 26 | 食品造型设计的研究与创新 | 食品造型设计 | 邢蓬华 |
| 27 | 数码版画 | 电脑绘画 | 吕青 |
| 28 | 综合材料在铜版画课程中的应用 | 铜版画 | 吕青 |
| 29 | 生命科学学院 | 蛋白表达载体的构建 | 分子生物学实验 | 邓惠敏 |
| 30 | 动物减数分裂染色体标本的制备和观察 | 遗传学 | 何风华 |
| 31 | 昆虫GST解毒酶的原核表达 | 分子生物学实验 | 黄立华 |
| 32 | 物理与电信工程学院 | 光发射机中半导体激光器P-I特性测试实验 | 光纤通信 | 彭力 |
| 33 | 音乐学院 | 多元智能理论在声乐教学中的实践 | 声乐基础 | 任丽华 |