|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **负责人** | **金额（万元）** |
| 1 | 完善教学督导机制，促进教学质量提升 | 姚江宏 | 3 |
| 2 | 宏观热现象教学体系探索系列I | 刘松芬 | 2 |
| 3 | 物理学类本科生人文素质培养方式研究 | 余 华 | 1 |
| 4 | 自媒体影响下材料学院《大学物理学》课程教学方法的改革 | 鄢小卿 | 1 |
| 5 | 物理学术竞赛网站及数据库的设计与实践 | 陈宗强 | 1 |
| 6 | 基于IYPT的基础物理实验教学模式改进 | 王 槿 | 1 |
| 7 | 盖革－弥勒计数器虚拟实验 | 李飞飞 | 0.5 |
| 8 | 探究式教学模式在冰的熔解热试验中的构建与实施 | 文小青 | 0.5 |
| 9 | 基于示波器的新型三相电实验教学装置研究与设计 | 惠王伟 | 0.5 |
| 10 | 本科生光学涡旋探究实验 | 刘丽飒 | 0.5 |
| 11 | RC滤波电路稳态特性探究式实验教学 | 钱 钧 | 0.5 |
| 12 | 傅里叶变换光学教学平台的开发 | 陈 靖 | 0.5 |

**物理科学学院2017年教学改革立项项目名单**