附件3

2020年度校级立项虚拟仿真实验教学一流课程名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目分类 | 负责人 | 项目名称 | 支持类型 | 是否验收 |
| 1 | 艺术学类 | 蔺宝钢 | 城市雕塑设计虚拟仿真实验 | 重点项目 | 验收 |
| 2 | 材料类 | 肖国庆 | 高温陶瓷热工设备结构与设计虚拟仿真实验 | 重点项目 | 免验 |
| 3 | 经济管理类 | 刘晓君 | 基于角色需求的住宅项目租购决策虚拟仿真实验 | 重点项目 | 免验 |
| 4 | 材料类 | 杨春利 | 不同材料锂电池热失控虚拟仿真实验 | 重点项目 | 免验 |
| 5 | 马克思主义理论学 | 李仙娥 | 走进秦岭：“两山”论生动实践的虚拟仿真实验 | 重点项目 | 验收 |
| 6 | 安全科学与工程类 | 顾清华 | 基于无人驾驶的露天矿安全生产智能管控虚拟仿真实验 | 重点项目 | 免验 |
| 7 | 安全科学与工程类 | 赵江平 | 木材加工场所粉尘防爆虚拟实验教学项目 | 培育项目 | 验收 |
| 8 | 材料类 | 罗雷 | 合金压铸工艺优化及铸造产品质量分析虚拟仿真实验 | 培育项目 | 验收 |
| 9 | 电气类 | 郭瑞峰 | 工业污水处理系统PLC自动化控制虚拟仿真实验 | 培育项目 | 验收 |
| 10 | 自动化类 | 徐胜军 | 群机器人柔性智能装配虚拟仿真实验教学项目 | 培育项目 | 验收 |
| 11 | 电子信息类 | 王良甚 | 电子工业生产中波峰焊接工艺虚拟仿真实验 | 培育项目 | 验收 |
| 12 | 经济管理类 | 詹绍文 | 历史文化IP的创意策划与虚拟仿真实验项目 | 培育项目 | 验收 |
| 13 | 法学类 | 翁洁 | 环境污染侵权责任诉讼虚拟仿真实验项目 | 培育项目 | 验收 |
| 14 | 矿业类 | 郭进平 | 无底柱分段崩落法放矿实验 | 培育项目 | 验收 |