

## 供配电技术实验室

供配电技术实验主要承担《发电厂电气部分》、《高电压技术》、《供配电技术》、《工厂供电》、《电力工程》等课程的实验教学和课程设计、学生课外科技实践及毕业设计等实践教学的相关教学任务。授课专业主要有电气工程及其自动化专业。

主要实验项目：

1. 高压开关电器认识实验
2. 户外配电装置认识实验
3. 断路器距离操纵和中央信号装置实验
4. 低压配电柜成套装置认识实验和操作实验
5. 绝缘电阻和吸收比的实验
6. 泄漏电流实验
7. 介质损耗的测量
8. 接地电阻和土壤电阻率的测量

实验室安全管理责任人：李惜玉



供配电技术实验室



电力变压器模型