

物联网核心技术实验室

物联网核心技术实验室主要承担《程序设计实验》、《计算机网络实验》、《嵌入式系统设计与实践实验》、《无线传感器网络实验》、《物联网软件开发技术实验》、

《智能信息处理技术》、《北斗卫星导航技术实验》、《Linux 操作系统实验》、《数据结构与算法设计实验》等课程的相关实验教学、课程设计及毕业设计等实践教学任务，并为教师科研提供实验平台。根据教学要求可开设普通实验、综合性和

设计性实验 15 项。授课专业主要有物联网工程和数据科学与大数据技术专业。

主要实验项目：

1. 计算机网络实验
2. 嵌入式系统设计实验
3. 无线传感器网络实验
4. 物联网软件开发技术实验
5. 智能信息处理技术实验
6. 北斗卫星导航技术实验
7. Linux操作系统实验
8. 数据结构与算法设计实验

实验室安全管理责任人：黄小波



综合物联网应用平台