



电路综合实验室

电路综合实验室

在电子实践教学改革中，在原高频电子线路实验室的基础上建设了电路综合实验室。面向全校电类专业高年级开设综合性、设计性实验，并承担开放实验教学任务。

电路综合实验室现拥有三十套电子实验设备，包括：高端示波器、信号源、扫频仪等。现开设的主要实验课程包括《电路综合设计实验》、《高频电子线路实验》、《应用电子创业》、《电子设计实习》等。其中《电路综合设计实验》于2017年获批为“西北工业大学核心实验课程”。

服务对象

- 电子信息学院
- 教育实验学院
- 软件与微电子学院
- 航海学院
- 自动化学院

电子实验设备



“口袋实验室”教学

电路综合实验室为学生配备了大量灵活电子开发板，结合EDA软件，使得学生的电子实践活动从实验室延伸到学生宿舍。

