



现代制造技术实验室简介

一、实验室简介

本实验室建立于 2019 年，总投入 46 万元，实验室面积约 120m²。

主要为机械工程、机器人工程、车辆工程、船舶与海洋工程、能源与动力工程等专业提供实验教学服务，可进行 3D 打印，工序质量分析等教学科研实验。

二、主要实验设备和实验课程

序号	主要实验设备	实验课程
1	3D 打印技术实验平台	《机械制造技术》、《现代制造技术》、《机械制造装备设计》、《机械工程测试技术》等。
2	工序质量分析仪	
3	冲击振动测试实验台	
4	机器人综合仿真教学系统	

