

《PLC 课程设计》

实践课名称	PLC 课程设计	天数	10
面向专业	自动化	学分	2
实践课简介	<p>本课程主要包括：熟悉并掌握 PLC 程序设计方法、电气与 PLC 控制系统的设计、安装、维护和应用、系统硬件原理图的设计方法、PLC 程序的设计及其模拟调试、施工图的绘制、现场安装施工并联机调试、编写设计说明书等。通过本课程的学习，培养学生应用 PLC 解决实际问题 and 独立工作的能力，培养实事求是、严肃认真、细致踏实的工作作风，为将来从事自动化设备的生产、调试、安装打下必要的基础。</p>		