

## 《模拟电子技术》

课程名称	模拟电子技术			课程编号	3033048		
英文名称	Analog Electronics Technology			课程类型	专业基础课		
总学时	64	理论学时	52	实验学时	12	实践学时	0
学分	4	预修课程	电路		适用对象	电子信息科学与技术	
课程简介	<p>1. 各种半导体器件的电学特性，工作特点及其在电路中的作用。</p> <p>2. 模拟信号线性变换电路的工作原理和分析方法</p> <p>3. 模拟信号非线性变换电路的工作原理和分析方法。</p> <p>通过本课程的学习，培养学生对各种功能电路工作原理的定性分析，性能指标的工程计算能力，初步具备模拟电信号所需传输、处理、变换的模拟电路系统综合、分析、设计能力，并灵活运用于各种实用电路，对新型实用电路的开发、创新、综合应用起着积极的指导作用。</p>						