

## 《机械设计》

课程名称		机械设计			课程编号	3021043	
英文名称		Machine Design			课程类型	专业核心课/ 专业基础课	
总学时	48	理论学时	42	实验学时	6	实践学时	
学分	3	预修课程	理论力学 材料力学 机械原理等		适用对象	机制 农机、车辆	
课程简介		<p>机械设计是一门培养机械类专业学生具有机械设计能力的设计性科类基础课程。课程主要讲述机械设计的基本方法、设计理论、设计步骤，常用机械零件的设计、选择与装配等。其先修课程是：材料力学、工程材料与机制基础、公差与技术测量、工程图学等。</p>					