

《土地利用工程与规划设计》

课程名称		土地利用工程与规划设计			课程编号	2030284	
英文名称		Land use Engineering and Planning Design			课程类型	本专业推荐选修课	
学时	36	其中: 理论学时	36	实验学时	0	实践学时	0
学分	2	预修课程	土地利用工程、土地利用规划学、地图学、地理信息系统、规划机助技术 CAD		适用对象	土地资源管理专业	
课程简介 (200 字左右)		<p>土地利用工程与规划设计是一门专业性和技术性强的课程, 课程在土地开发、土地利用、土地综合整治与保护等土地利用工程规划的基础上, 进行土地平整、灌溉与排水设施、田间道路、农田防护与生态环境保护等工程设计。通过该课程学习使学生掌握土地利用工程与规划设计的主要内容、规划原理、方法及技巧, 使学生能够灵活运用规划机助技术, 独立完成比较完整的规划设计图纸。旨在培养学生规划设计能力, 掌握规划技能, 提高专业素养, 是一门操作性很强的课程。</p>					