

《仪器分析实验》

课程名称	仪器分析实验				课程编号	2330217	
英文名称	Experiments of Instrumental Analysis				课程类型	专业推荐选修课	
总学时	27				学分	1.5	
实验项目数	9	验证性实验个数	9	综合性实验个数	0	设计性实验个数	0
预修课程	无机化学, 有机化学, 分析化学, 高等数学, 大学物理				适用对象	环境工程	
课程简介 (200 字左右)	<p>本课程的任务是培养学生的查阅、动手、观察、记忆、思维、想象和表达等能力, 促进学生的全面发展。具体到教学内容上则是重在使学生掌握常用分析仪器的基本原理、基本操作及应用等, 掌握仪器分析中处理数据的基本方法, 了解仪器分析领域的最新发展动向及其趋势, 巩固课堂所学理论知识, 培养学生发现、分析、处理、解决问题的能力, 加强学生素质教育, 激发学生的创新精神, 把学生培养成为适应社会发展要求的新型人才。</p>						