

《有机化学实验》

课程名称	有机化学实验			课程编号	2330131		
英文名称	Organic Chemistry Experiment			课程类型	专业基础课		
总学时	54			学分	3		
实验项目数	9	验证性实验个数	0	综合性实验个数	8	设计性实验个数	1
预修课程	有机化学、无机化学实验			适用对象	应用化学专业		
课程简介	<p>本课程是根据农业院校应用化学专业需要开设的一门基础课程。主要学习有机化学的各种实验技术，包括加热、回流、常压蒸馏、水蒸气蒸馏、干燥、重结晶、熔、沸点测定、折光率测定、萃取等反应和提纯技术，有机化合物的基本合成原理和常用合成方法，天然有机物的分离提取以及薄层色谱和柱色谱分离方法。</p>						