

## 《农药残留与农产品安全》

课程名称	农药残留与农产品安全			课程编号	1230028		
英文名称	Pesticide Residues and Products Safety			课程类型	本专业推荐选修课		
学时	36	其中: 理论学时	24	实验学时	12	实践学时	
学分	2	预修课程	植物化学保护		适用对象	植保、生态本科	
课程简介 (200 字左右)	<p>农药残留与食品安全是农药学的重要组成部分，是农药登记管理的重要环节，并与人们的日常生活息息相关。本课程全面介绍农产品中农药残留的来源、危害及其环境行为，农药残留田间试验准则，以及农药残留分析的前处理技术和检测技术。能使学生掌握农药残留常用分析仪器的基本原理和操作方法；能独立设计农产品中农药残留田间试验方案，并运用现代分析仪器对具体农药进行检测。</p>						