

《农业昆虫鉴定》

课程名称	农业昆虫鉴定				课程编号	1220121	
英文名称	Identification Experiments on Agricultural Insects				课程类型	本专业推荐选修课	
总学时	36				学分	2	
实验项目数	9	验证性实验个数		综合性实验个数	9	设计性实验个数	
预修课程	《普通昆虫学》、《农业昆虫学》				适用对象	植物保护专业	
课程简介 (200 字左右)	<p>为了增强学生鉴别昆虫的能力, 拓宽知识面而开设的植保专业选修课。通过本课程的学习, 掌握与农业关系密切的直翅目、缨翅目、同翅目、半翅目、脉翅目、鞘翅目、双翅目、鳞翅目、膜翅目等 9 个目中主要科的鉴别特征和方法, 简要介绍鞘翅目、双翅目、鳞翅目、膜翅目等 4 个目幼虫的鉴别特征, 以达到快速、正确鉴别各种农作物上害虫的目的。通过采集、制作、鉴定昆虫标本, 进一步理解、掌握昆虫标本采集、制作的意义和方法、鉴定的步骤等相关内容。该课程讲授直翅目、缨翅目、同翅目、半翅目、脉翅目、鞘翅目、双翅目、鳞翅目、膜翅目等 9 个目中的主要科的鉴别特征, 重点为科级以上的鉴别特征并介绍有关科中的重要农业昆虫。</p>						