

《种子加工贮藏与检验》

课程名称		种子加工贮藏与检验			课程编号	1120237	
英文名称		Seed Processing and Testing Technology			课程类型	专业核心课	
总学时	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	种子生物学、作物育种学		适用对象	种子学、农学、园艺等、 辅修	
课程简介 (200 字左右)		种子加工贮藏与检验是种子科学与工程专业的骨干课程, 主要包括种子加工、贮藏、检验三部分。主要内容有绪论、种子的物理特性、种子清选分级原理和技术、种子干燥原理和方法、种子处理、种子包装、种子加工流程与设备、种子贮藏生理、种子仓库及其设备、种子贮藏期间变化、种子贮藏期间管理、种子仓库害虫防治和微生物控制、种子贮藏的应用技术、主要作物种子贮藏技术、种子检验等。					