

《种子学》

课程名称		种子学			课程编号	1120230	
英文名称		Seed Science			课程类型	专业核心课	
总学时	36	理论学时	28	实验学时	8	实践学时	
学分	2	预修课程			适用对象	农学本科、辅修	
课程简介		<p>种子学是研究植物种子的特性及生命活动规律的一门科学，内容包括基础理论和应用技术的主要环节，基础理论部分包括种子形态、化学成分、生理、生化和生态等方面，阐明植物种子各种生命现象的变化规律及其与环境条件的关系。种子的应用技术，即将科学理论与农业实践紧密联系起来，包括：种子生产、加工(清选、干燥)、处理、种子贮藏(包括种质资源保存)、种子鉴定和检验等内容。因此种子学是农学专业的一门专业核心课。</p>					