

## 《种子生产原理与方法》

课程名称		种子生产原理与方法			课程编号	1120139	
英文名称		Principles and methods of seed production			课程类型	专业核心课	
总学时	54	理论学时	54	实验学时	0	实践学时	0
学分	3	预修课程	遗传学，作物育种学		适用对象	种子专业、辅修	
课程简介 (200 字左右)		<p>本课程主要讲解农作物原种种子和大田用种种子生产的基本原理、基本理论和基本方法；在此基础上，传授主要农作物（水稻、小麦、玉米、棉花、大豆、油菜、马铃薯）和蔬菜、牧草等的常规品种和杂种品种亲本的原种生产技术、杂种一代生产用种制种技术和亲本繁殖技术。通过学习本课程后，学生应当能够分析具体作物品种混杂退化的原因、提出应当采取的提纯措施；能够指导农作物品种（杂交种亲本）的原种生产和大田用种生产。</p>					