

## 《设施作物育种学》

<b>课程名称</b>		设施作物育种学			<b>课程编号</b>	1440229	
<b>英文名称</b>		Protected Crop Breeding			<b>课程类型</b>	专业推荐选修课	
<b>学时</b>	54	<b>其中：理论学时</b>	42	<b>实验学时</b>	12	<b>实践学时</b>	
<b>学分</b>	2	<b>预修课程</b>	遗传学		<b>适用对象</b>	设施专业本科	
<b>课程简介</b> (200 字左右)		<p>设施作物育种学是以现代遗传学为主要理论基础，并综合其他相关学科的理论与技术，改良设施作物的遗传，加速新品种选育的一门应用性科学。它主要介绍设施作物种质资源搜集、保存及开发利用的原理、设施作物的引种、选种、杂交育种、优势育种、诱变育种、生物技术育种与良种繁育的基本理论，同时介绍重要设施作物的育种进展及主要育种方法。</p>					