

《作物育种学实验 II》

课程名称	作物育种学实验 II				课程编号	1120158	
英文名称	Experiment II of Crop Breeding				课程类型	专业核心课	
总学时	18				学分	1	
实验项目数	8	验证性实验个数	0	综合性实验个数	0	设计性实验个数	0
预修课程	遗传学, 生物统计学, 作物育种学				适用对象	农强	
课程简介 (200 字左右)	<p>作物育种学实验 II 主要是学习稻米碾磨品质(糙米率、精米率和整精米率)和外观品质(垩白米率、垩白面积、垩白度、长宽比等)的分析测定技术; 小麦面筋含量和面筋品质的分析测定; 小麦有性杂交技术; 小麦条锈病症状识别和田间抗性调查; 小麦赤霉病症状识别和田间抗性调查; 三种类型油菜有性杂交技术和白菜型油菜剥蕾授粉自交技术; 不同贮藏条件和不同贮藏天数的作物花粉生活力测定技术; 油菜霜霉病和菌核病症状识别和田间抗性调查。</p>						