

## 《园艺学通论》课程简介

<b>课程名称</b>		园艺学通论			<b>课程编号</b>	1410349	
<b>英文名称</b>		An Introduction to Horticulture			<b>课程类型</b>	学科基础课/方向推荐选修课/ 专业推荐选修课	
<b>学时</b>	36	<b>其中：理论学时</b>	30	<b>实验学时</b>	6	<b>实践学时</b>	0
<b>学分</b>	2	<b>预修课程</b>	植物学、植物生理学等		<b>适用对象</b>	农村区域发展、农学强化班、农学、种子科学与工程、植物保护	
<b>课程简介</b> (200 字左右)		<p>本课程在介绍基础理论、基本知识和技能的前提下，更突出园艺作为一门艺术的特色。</p> <p>本课程首先介绍园艺学及园艺产业等的基本概念，园艺学的历史、现状和发展趋势，以及园艺学和园艺产业在振兴国民经济、美化生活和医疗保健等方面的作用。</p> <p>在此基础上，介绍园艺作物的主要种类和基本用途，结合园艺植物的生长发育特性和对环境条件的要求介绍主要园艺作物的栽培养护、花果期的调控、园地的规划与建设等，并与市场与营销相结合，介绍园产品的商品特征特性，成熟、采收及采后处理技术。</p> <p>最后对设施园艺、家庭园艺、都市园艺、旅游观光园艺等园艺产业的现代化和多元化进行介绍。较为系统和全面的展示园艺既是科学，又是艺术的内涵。</p> <p>本课程在教学过程中，力求突出基础性、应用性和先进性。</p>					