

《植物化学分类》

课程名称		植物化学分类			课程编号	1420063	
英文名称		Plant Chemotaxonomy			课程类型	本专业推荐选修课	
学时	36	其中：理论学时	36	实验学时	0	实践学时	0
学分	2	预修课程	植物学、化学		适用对象	中药学	
课程简介 (200 字左右)		<p>植物的系统发育与其所含的化学成分之间关系复杂，植物化学分类是植物分类学与植物化学相互渗透而形成的一门边缘学科。本课程以植物化学成分为依据，以经典分类学为基础，对植物加以分类和记述，研究植物化学成分在植物界的分布，分析植物化学成分与植物亲缘系统的相关性，探讨植物界的演化规律，为植物资源的开发利用提供科学依据。</p>					