

## 《中药化学》

<b>课程名称</b>		中药化学			<b>课程编号</b>	1420067	
<b>英文名称</b>		Chemistry of Chinese Medicine			<b>课程类型</b>	专业核心课	
<b>学时</b>	54	<b>其中：理论学时</b>	54	<b>实验学时</b>		<b>实践学时</b>	
<b>学分</b>	3	<b>预修课程</b>	无机化学、有机化学、分析化学、中药学		<b>适用对象</b>	中药学、辅修	
<b>课程简介</b> (200 字左右)		<p>本门课程是以中药为对象，结合中医中药基本理论，运用化学原理和方法研究中药化学成分的学科。涉及中药有效成分的提取、分离鉴定、结构测定和必要的结构改造等。该课程内容分为绪论、中药化学成分提取、分离和鉴定的一般方法、生物碱、苷类、醌类、苯丙素类、黄酮类、萜类化合物、三萜类化合物、甾体类化合物、鞣质和其他成分，论述了一般提取方法、各类成分结构、性质及提取、分离、检识、结构研究等内容。</p>					