

## 《环境分析化学》

<b>课程名称</b>		环境分析化学			<b>课程编号</b>	2320234	
<b>英文名称</b>		Environmental Analytical Chemistry			<b>课程类型</b>	本专业推荐选修课	
<b>学时</b>	36	<b>其中：理论学时</b>	18	<b>实验学时</b>	18	<b>实践学时</b>	
<b>学分</b>	2	<b>预修课程</b>	无机化学、分析化学、有机化学、仪器分析		<b>适用对象</b>	应用化学	
<b>课程简介</b> (200 字左右)		<p>环境分析化学是环境化学的重要分支，是应用化学专业的学科选修课，课程包括 18 学时的理论知识的介绍和 18 学时的实验。该课程主要向学生介绍环境分析化学的基本原理、基础知识和基本技术，以及近年来环境分析的最新样品预处理技术、痕量元素的形态分析、环境有机污染物分析、环境样品中重金属及其它元素分析等。实验部分要学生了解和掌握现代环境分析前处理最新技术及先进的测度方法和仪器操作。</p>					