

## 97-1 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	有機化學實驗	科目序號 / 代號	1402 / BTI2091
開課系所	生物產業科技學系	學制 / 班級	大學日間部2年2班
任課教師	李建興	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	必修 / 1	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)789 / H626	授課語言別	中文

### 課程簡介

使學生了解有機化合物之物理特性、化學反應及合成製備。

### 課程大綱

1. Covalent Bonds and Shapes of Molecules
2. Acids and Bases
3. Alkanes and Cycloalkanes
4. Alkenes and Alkynes
5. Reactions of Alkenes
6. Chirality
7. Haloalkanes
8. Alcohols, Ethers and Thiols

### 基本能力或先修課程

普通化學