## 97-1 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

基本資訊			
課程名稱	普通化學	科目序號 / 代號	0317 / MHI1001
開課系所	藥用植物與保健學系	學制/班級	大學日間部1年1班
任課教師	王正仁	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)7 / J307 (三)56 / J307	授課語言別	中文

## 課程簡介

本課程除了針對大一新生傳授化學相關的基礎知識外,亦涵蓋有機化學與生物化學的內容,使其落實在實際生活與藥用植物應用上,以激發初學者對於化學領域的興趣與好奇心。內容包括:測量、能量與物質、原子和元素、化合物與鍵結、化學計量與化學反應、酸與鹼、核輻射等主題單元。

## 課程大綱

簡介測量能量與物質

化合物與鍵結化學計量與化學反應

氣體溶液酸與鹼

核輻射

平衡氧化與還原反應

有機化學

## 基本能力或先修課程

高中化學