

100-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	普通化學	科目序號 / 代號	0512 / 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	張淑微	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	(二)8 / J320 (四)34 / J420B	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