

朝陽科技大學
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	1773	中文科名	普通化學及實驗(一)
授課教師	林美靜	開課單位	應用化學系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	進修部1年級 C班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

每週授課主題

第01週：課程簡介、科學方法
第02週：物理化學性質、有效數字應用
第03週：原子、分子、離子
第04週：化學劑量數
第05週：小考1
第06週：補假
第07週：化學反應與方程式
第08週：化學反應種類
第09週：期中考
第10週：氧化還原反應
第11週：酸鹼反應
第12週：小考2
第13週：安全衛生教育訓練
第14週：奧斯瓦比重瓶
第15週：蔬菜素與酸鹼指示劑
第16週：醋酸含量之測定
第17週：反應熱
第18週：期末考

成績及評量方式

小考：40%
期中考：20%
期末考：20%
學習態度：20%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

1. Introductory Chemistry Zumdall, Decoste CENGAGE9(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~mavis/>
E-Mail：mavis@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期三,第3~4節,地點:L-745;
星期五,第3~4節,地點:L-745;
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。