

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1820	中文科名	有機化學實驗
授課教師	曾瑞昌	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2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：實驗安全教育訓練
- 第02週：實驗器材認識及實驗報告撰寫說明
- 第03週：課堂原理講解：Exp 1
- 第04週：Check in、有機化學實驗 Exp 1
- 第05週：課堂原理講解：Exp 2
- 第06週：有機化學實驗 Exp 2
- 第07週：課堂原理講解：Exp 3
- 第08週：有機化學實驗 Exp 3
- 第09週：期中考
- 第10週：課堂原理講解：Exp 4
- 第11週：有機化學實驗 Exp 4
- 第12週：課堂原理講解：Exp 5
- 第13週：有機化學實驗 Exp 5
- 第14週：課堂原理講解：Exp 6
- 第15週：有機化學實驗 Exp 6
- 第16週：課堂原理講解：Exp 7
- 第17週：有機化學實驗 Exp 7、Check out
- 第18週：期末考及期末討論

成績及評量方式

- 期中考：20%
- 期末考：20%
- 實驗報告：30%
- 出席、學習態度與平時表現：30%

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. 課堂講義：有機化學實驗與技巧(數位學習平台)
2. Techniques and Experiments for Organic Chemistry(課程補充資料或投影片)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

1. 普通化學實驗

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~jctseng/>
E-Mail：jctseng@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期一,第3~4節,地點:G-607;
星期二,第3~4節,地點:G-607;
分機:7287、7827

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。

