

朝陽科技大學  
107學年度第1學期教學大綱

當期課號	7220	中文科名	專題討論(一)
授課教師	錢偉鈞	開課單位	應用化學系
學分數	1	修課時數	2
		開課班級	日間部碩士班1年級 A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：

本課程之目的在於協助同學在進行系上各位指導教授所指定的碩士論文研究工作，另一方面本課程也希望透過科學文獻之研讀能進一步開拓同學的視野與研究領域。

- 1.使學生熟悉進階化學之原理與其辨證之方法
- 2.科技文獻及實驗原理之養成及簡報技巧訓練
- 3.外語能力之提升與拓展國際視野
- 4.能具備化學業從業人員之專業態度
- 5.能瞭解化學業之市場及其發展情形

This course is designed mainly to help the execution of master thesis of each student, assigned by your instructor. Through a satisfied report on one scientific paper is absolutely required to earn the credit. Besides, the course is also to broaden the research scope of each student.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程簡介、評分及簡報技巧說明
- 第02週：科學資料庫檢索訓練
- 第03週：□頭報告與講評
- 第04週：□頭報告與講評
- 第05週：□頭報告與講評
- 第06週：□頭報告與講評
- 第07週：□頭報告與講評
- 第08週：□頭報告與講評
- 第09週：□頭報告與講評
- 第10週：□頭報告與講評
- 第11週：□頭報告與講評
- 第12週：□頭報告與講評
- 第13週：□頭報告與講評
- 第14週：□頭報告與講評
- 第15週：□頭報告與講評
- 第16週：□頭報告與講評
- 第17週：□頭報告與講評
- 第18週：□頭報告與講評

#### 成績及評量方式

- 摘要：10%
- 頭報告：60%
- 作業：10%
- 出席與平時表現：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.課程教學資料(數位學習平台)
- 2.專業化學期刊文章選讀(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

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~jctseng/>

E-Mail：[jctseng@cyut.edu.tw](mailto:jctseng@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:G-821;

星期二,第3~4節,地點:G-821;

分機:4307、4496

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。