

朝陽科技大學
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	7682	中文科名	專題討論(二)
授課教師	陳玉舜	開課單位	應用化學系
學分數	1	修課時數	1
開課班級	碩士班1年級 A班		
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
民生化學產業專業知識運用能力。	✓				
化學實驗設計與執行，以及分析、歸納與解釋數據能力。	✓				
化學及相關領域實務執行所需之技術與使用儀器設備能力。	✓				
化學及相關領域之理論與技術整合並運用於工作能力。	✓				
相關專業英文閱讀能力。	✓				
專業論文或技術報告撰寫及簡報能力。	✓				
溝通協調與團隊合作能力。		✓			
問題分析處理及創新開發能力。	✓				
化學技術與化學品對環境、社會及全球影響之瞭解。		✓			

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.寫作能力以及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 excution 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

成績及評量方式

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

(此課程無主要教材!)

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：
E-Mail：
Office Hour：

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。