

**朝陽科技大學**  
**105學年度第2學期教學大綱**

當期課號	7221	中文科名	專題討論(四)
授課教師	詹□松	開課單位	應用化學系生化科技碩士班
學分數	1	修課時數	2
		開課班級	日間部碩士班2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能力指標關聯度：**

核心能力	能力指標	高度關聯	中度關聯	低度關聯
化學與生化科技專業知識運用及整合能力。	瞭解化學或生化科技相關之專業知識、原理與技術。	✓		
專業論文或技術報告撰寫及簡報能力。	應用資訊科技能力進行專業報告撰寫及簡報。	✓		
專業論文或技術報告撰寫及簡報能力。	理解專業論文及技術報告之撰寫架構及格式。	✓		
獨立思考、問題分析處理及創新開發能力。	具備問題之調查、處理與分析之歸納及改善能力。		✓	
專案規劃及管理的能力。	具備資料蒐集、分析及組織之能力。	✓		

**本課程培養學生下列知識：**

教導學生有關生物科技期刊的研讀與報告整理，並要求學生做文獻研讀及口頭報告，本課程之課程目標為：

- 1.瞭解如何研讀中英文最新期刊的文章
- 2.了解歸納並整理期刊內容及相關資料
- 3.可以使用電腦製作演講報告
- 4.可以使用電腦資料庫蒐集相關資料

Articles reading, oral presentation, and database utilization.

**每週授課主題**

- 第01週：課程說明與專題規範要求
- 第02週：資料索引實務訓練課程
- 第03週：實驗技術訓練及期初進度規劃與成效評估
- 第04週：專題製作
- 第05週：專題製作
- 第06週：專題製作
- 第07週：專題製作
- 第08週：專題製作
- 第09週：專題製作
- 第10週：專題製作
- 第11週：專題製作
- 第12週：專題製作
- 第13週：專題製作
- 第14週：專題製作
- 第15週：專題製作
- 第16週：專題製作
- 第17週：專題製作專題報告撰寫
- 第18週：專題報告撰寫

**成績及評量方式**

出席、學習態度與平時表現：30%  
成果報告：60%  
口頭報告：10%

**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.literature Articles and Handout Materials(自製教材)

### 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：<http://www.cyut.edu.tw/~hschan/>

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

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:L-738;

星期四,第6~7節,地點:L-738;

分機:4673

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。