

**朝陽科技大學**  
**103學年度第2學期教學大綱**

當期課號	1747	中文科名	書報討論(二)
授課教師	詹□松	開課單位	應用化學系
學分數	1	修課時數	2
修習別	專業必修	開課班級	日間部四年制4年級 B班
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
數學、應用化學及生化科技相關基礎知識運用能力。	✓				
實驗設計、執行、分析、歸納及解釋數據能力。	✓				
化學及生化實務所需之技術與使用儀器設備執行能力。	✓				
化學、生化及相關領域之理論與技術整合並運用於工作之能力。	✓				
計畫管理、溝通協調與團隊合作能力。		✓			
問題分析處理及創新開發能力。	✓				
國際觀與終身學習之能力。		✓			
化學技術、生化技術與其產品對環境、社會及全球影響之瞭解。		✓			

**本課程培養學生下列知識：**

本課程目的在使學生熟悉化學之基本原理與其辨證之方法。某一學生上台做某專題報告，接著其餘學生提出相關問題，全班一起參與討論。

- 1.使學生熟悉化學之基本原理與其辨證之方法
- 2.能具備蒐集、整理及閱讀文獻、以及簡報之能力
- 3.具備化學業從業人員之專業態度

Each student is required to choose a topic related to chemistry and give an oral presentation in the class. The speaker should try to answer all the questions raises by the audience. This is a seminar given by the students.

**每週授課主題**

- 第01週：課程簡介、執行方式、評分標準
- 第02週：示範報告、資料搜尋說明
- 第03週：指定主題文獻報告
- 第04週：指定主題文獻報告
- 第05週：指定主題文獻報告
- 第06週：指定主題文獻報告
- 第07週：指定主題文獻報告
- 第08週：指定主題文獻報告
- 第09週：指定主題文獻報告
- 第10週：指定主題文獻報告
- 第11週：指定主題文獻報告
- 第12週：指定主題文獻報告
- 第13週：指定主題文獻報告
- 第14週：指定主題文獻報告
- 第15週：指定主題文獻報告
- 第16週：指定主題文獻報告
- 第17週：指定主題文獻報告
- 第18週：期末檢討、繳交書面報告(不考試)

**成績及評量方式**

- 口頭報告：70%
- 平時作業及出席：15%
- 期末書面報告：15%

**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.生化相關期刊、資料庫(其他教材)

### 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/~binglan/>

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

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:L-738;

星期三,第5~6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。