朝陽科技大學
100學年度第1學期教學大綱

當期課號	1682			中文科名	書報討論(一)
授課教師	周德璋			開課單位	應用化學系
學分數	1	修課時數	2	開課班級	日間部四年制4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
資訊科技、數學、基礎科學與化學相關知識有效運用能力。	✔				
化學實驗設計、執行、分析、歸納及解釋數據能力。	✔				
化學實務所需之技術與使用儀器設備執行能力。	✔				
化學及相關領域之理論與技術整合並運用於工作之能力。	✔				
溝通協調與團隊合作能力。	✔				
問題分析處理及創新開發能力。	✔				
國際觀與終身學習概念。		✔			
化學技術對環境、社會及全球影響之瞭解。		✔			

本課程培養學生下列知識：

本課程以全班討論方式進行。每個學生各自準備某一化學有關的專題，上台做口頭報告，接著由其他同學發問，共同討論該專題。

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.能具備化學業從業人員之專業態度
4.能瞭解化學業之市場及其發展情形

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 raised by the audience. This is a seminar course in which all students must participate.

每週授課主題

第01週：課程安排
第02週：課程介紹
第03週：口頭報告注意事項
第04週：口頭報告
第05週：口頭報告
第06週：口頭報告
第07週：口頭報告
第08週：口頭報告
第09週：口頭報告
第10週：口頭報告
第11週：口頭報告
第12週：口頭報告
第13週：口頭報告
第14週：口頭報告
第15週：口頭報告
第16週：口頭報告(補講)
第17週：口頭報告(補講)
第18週：口頭報告(補講)

成績及評量方式

口頭報告：60%
平時作業及出席：40%

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

2.無(教科書)

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/~tcchou/
E-Mail： tcchou@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期三,第3~4節,地點:G-823;
星期五,第1~2節,地點:G-823;
分機:4309

[關閉] [列印]
尊重智慧財產權，請勿不法影印。