

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	7691	中文科名	特用化學品特論
授課教師	石燕鳳	開課單位	應用化學系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	碩士班1年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程的主要目的是為學生提供特用化學品的基本知識,包括農業化學品、清潔劑、化妝品添加物、界面活性劑、特殊高分子、藥物、電子化學品和香料等關鍵化學品。

- 1.特用化學品介紹
- 2.農業化學品介紹
- 3.界面活性劑及清潔劑介紹
- 4.化妝品添加物介紹
- 5.特殊高分子介紹
- 6.藥物介紹
- 7.電子化學品介紹
- 8.香料介紹

The main purpose of this course is to provide the student the basic knowledge of speciality chemicals, include the agrichemicals, cleaning materials, cosmetic additives, surfactants, specialty polymers, pharmaceuticals, electronic chemicals and flavours.

每週授課主題

- 第01週：製藥工業
- 第02週：製藥工業
- 第03週：農藥工業
- 第04週：農藥工業
- 第05週：染顏料工業
- 第06週：染顏料工業
- 第07週：界面活性劑
- 第08週：界面活性劑
- 第09週：期中考
- 第10週：電子工業用化學品
- 第11週：電子工業用化學品
- 第12週：電子工業用化學品
- 第13週：電子工業用化學品
- 第14週：電子工業用化學品
- 第15週：□頭報告
- 第16週：□頭報告
- 第17週：□頭報告
- 第18週：□頭報告

成績及評量方式

- 期末報告：20%
- 期中報告：20%
- 平時作業及出席：60%

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.自編講義(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：

E-Mail：syf@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:D-806;

星期三,第1~2節,地點:D-806;

分機:4308

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。