

朝陽科技大學  
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	7650	中文科名	工業安全管理
授課教師	邱建誠	開課單位	應用化學系
學分數	2	修課時數	2
		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：**

透過文獻劑量法分析各職業安全衛生議題，使學生對應職場安全衛生實務管理時，可進一步研析其關鍵原因，同時本課程也探討國內外對安全衛生管理制度的趨勢與作法。

- 1.以化工業為例探討安全管理之重要性
- 2.工業環境安全管理之探討
- 3.職業安全衛生管理系統介紹 ISO 45001
- 4.文獻劑量法應用於職業安全衛生管理
- 5.相關論文之導讀及口頭報告

Using the Literature Dose-Response method to analyze various occupational health and safety issues enables students to further scrutinize their root causes when managing workplace safety and health practices. Simultaneously, this course also delves into the trends and practices of safety and health management systems both domestically and internationally.

**每週授課主題**

- 第01週：課程介紹
- 第02週：職業安全衛生管理國際議題
- 第03週：職業安全衛生管理國際議題
- 第04週：職業安全衛生管理系統
- 第05週：職業安全衛生管理系統
- 第06週：職業安全衛生管理系統
- 第07週：危害鑑別
- 第08週：危害鑑別
- 第09週：期中報告
- 第10週：製程安全
- 第11週：製程安全
- 第12週：文獻劑量應用於職業安全衛生管理實務
- 第13週：文獻劑量應用於職業安全衛生管理實務
- 第14週：文獻劑量應用於職業安全衛生管理實務
- 第15週：文獻劑量應用於職業安全衛生管理實務
- 第16週：相關論文之導讀及口頭報告
- 第17週：相關論文之導讀及口頭報告
- 第18週：期末報告

**成績及評量方式**

- 期中報告：40%
- 期末報告：40%
- 出席：20%

**證照、國家考試及競賽關係**

- 安全衛生管理員
- 甲級-職業安全管理師
- 乙級-職業安全衛生管理員
- 職業衛生技師

**主要教材**

- 1.(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/~ccchiu/>

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

Office Hour：

分機:6093

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。