

**朝陽科技大學**  
**109學年度第2學期教學大綱**

當期課號	1726	中文科名	品質管制
授課教師	曾證諺	開課單位	應用化學系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制2年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

**本課程培養學生下列知識：**

本課程之目標為，培養學生建立品質管制之知識。課程主題涵蓋品質系統、品質成本、品質管制、品質組織與品質檢查。課程內容亦涵蓋品質統計與抽樣檢驗，以及重要之品質系統ISO9001及ISO22000。使同學對品質管領域相關之主題具有通盤之認識。

- 1.品質系統，以及ISO 9001與ISO 22000之介紹
- 2.品質成本
- 3.品質管制，以及其品質管制系統程序書
- 4.品質檢查
- 5.品質統計與抽樣檢驗

The goal of this course is to provide students with a general knowledge of quality control. The content of this course includes quality system, quality cost, quality control, quality organization, and quality check of product. The content of this course also covers product quality control by statistics and sampling, as well as ISO 9001, ISO 22000.

**每週授課主題**

- 第01週：課程簡介、上課需知與要求
- 第02週：品質管制概論
- 第03週：品質管理與其管制方法
- 第04週：品質檢查(一)
- 第05週：品質檢查(二)
- 第06週：品質管制(一)
- 第07週：品質管制(二)
- 第08週：品質統計與抽樣檢驗
- 第09週：期中考
- 第10週：品質管制圖
- 第11週：品管圈
- 第12週：品質管理系統(一)
- 第13週：品質管理系統(二)
- 第14週：食品安全衛生管理系統(一)
- 第15週：食品安全衛生管理系統(二)
- 第16週：產品驗證機構管理系統(一)
- 第17週：產品驗證機構管理系統(二)
- 第18週：期末考

**成績及評量方式**

- 期中考：30%  
期末考：30%  
平時作業及出席：25%  
學習態度：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.品質管制陳永牲新文京開發出版有限公司957-512-399-9(教科書)
- 2.品質管制與管理潘忠煜高立圖書978-986-378-091-5201711(教科書)

**參考資料**

本課程無參考資料!

**建議先修課程**

- 1.無先修課程

## 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~cytseng/>

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

Office Hour：

星期一,第1~2節,地點:L-725;

星期二,第1~2節,地點:L-725;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。