

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1754	中文科名	統計製程管制
授課教師	洪弘祈	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部3年級 C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：

#### 每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：品質管制基礎
- 第03週：品質管制基礎
- 第04週：問題表述與解決策略(品管七手法)
- 第05週：問題表述與解決策略(品管七手法)
- 第06週：問題表述與解決策略(品管七手法)
- 第07週：統計複習
- 第08週：統計複習
- 第09週：期中考
- 第10週：管制圖
- 第11週：管制圖
- 第12週：管制圖
- 第13週：製程能力分析
- 第14週：製程能力分析
- 第15週：驗收抽樣
- 第16週：驗收抽樣
- 第17週：期末考
- 第18週：線上非同步期末考題講解

#### 成績及評量方式

- 學習態度(全程出席)：10%
- 平時作業：40%
- 期中考：25%
- 期末考：25%

#### 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.品質管制山田正美等東販出版(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/~hchorng/>  
E-Mail：hchorng@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期二,第1~2節,地點:E-603;  
星期三,第5~6節,地點:E-603;  
分機:4260

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。