

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

| | | | |
|------|------|------|--------------|
| 當期課號 | 7034 | 中文科名 | 作業策略與管理 |
| 授課教師 | 鄭安欽 | 開課單位 | 企業管理系 |
| 學分數 | 3 | 修課時數 | 3 |
| | | 開課班級 | 日間部碩士班2年級 B班 |
| 修習別 | 專業必修 | | |
| 類別 | 英語授課 | | |

本課程培養學生下列知識：

企業追求成長及競爭優勢，如何管理作業資源是很關鍵的一件事，而作業策略與管理就是用來管理這些作業資源的一門課程。本課程包含設計、規劃和控制產品或服務於作業時所需的原物料、人力資源、設備及方法的管理系統。

- 1.瞭解作業策略與管理相關知識、概念。
- 2.瞭解作業策略與管理相關主題及相關應用工具，並且可將其應用於相關問題之解決。
- 3.具備一般企業之作業策略與管理的問題診斷之基本能力。

The objective of this course is to teach the concepts, tools, applications and strategies of production and operations management.

每週授課主題

- 第01週：作業管理導論(1)
- 第02週：作業管理導論(2)
- 第03週：專案管理
- 第04週：程序設計與管理（1）
- 第05週：程序設計與管理（2）
- 第06週：程序設計與管理（3）
- 第07週：需求預測（1）
- 第08週：需求預測（2）
- 第09週：期中考
- 第10週：廠址選擇與設施佈置
- 第11週：品質管理
- 第12週：供應鏈管理
- 第13週：程序限制管理
- 第14週：產能規劃
- 第15週：生產作業資訊化與資源規劃
- 第16週：個案研究（1）
- 第17週：個案研究（2）
- 第18週：期末報告

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 課堂參與及學習表現：30%
- 分組報告呈現與討論：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

- 1.生產與作業管理Krajewski, Ritzman etc.歐亞書局201310E(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/~chengac/>
E-Mail：chengac@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期三,第5~6節,地點:L-721;

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。