

朝陽科技大學
101學年度第2學期教學大綱

當期課號	7579	中文科名	作業策略與管理
授課教師	黃勇富	開課單位	企業管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	碩士班1年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度 關聯	中高 關聯	中度 關聯	中低 關聯	低度 關聯
專業倫理與團隊合作態度。			✓		
自主學習與終身學習態度。			✓		
產業趨勢與國際視野洞察能力。		✓			
經營診斷能力。	✓				
創新策略與經營模式之規劃與執行能力。			✓		

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：課程介紹
- 第02週：緒論
- 第03週：生產與作業策略
- 第04週：銷售預測
- 第05週：產品與服務設計
- 第06週：製程選擇與產能規劃
- 第07週：地點選擇與設施佈置
- 第08週：工作系統設計
- 第09週：期中複習
- 第10週：整體(總合)規劃
- 第11週：物料需求規劃(MRP I)
- 第12週：供應鏈管理(SCM)
- 第13週：及時生產系統(JIT)
- 第14週：日程安排
- 第15週：個案討論與報告
- 第16週：個案討論與報告
- 第17週：個案討論與報告
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 平時作業及出席：40%
- 分組個案報告：30%
- 期末考：30%

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.李友錚著，作業管理—創造競爭優勢，前程圖書公司，第三版，96年。(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：無

E-Mail：huf@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:T2-942;

星期四,第3~4節,地點:T2-942;

分機:4377

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。