

朝陽科技大學
100學年度第2學期教學大綱

當期課號	7187	中文科名	進階供應鏈管理
授課教師	詹智強	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部碩士班2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
工業工程與管理實務專業知識研讀的能力。		✓			
規劃、設計及執行專題研究的能力。			✓		
創新思考、獨立解決問題、以及跨領域專業整合的能力。		✓			
專業道德與倫理素養、以及國際觀養成的能力。					✓
專業論文撰寫的能力。					✓
領導、管理、溝通及表達能力。				✓	
終身學習態度成長的能力。				✓	

本課程培養學生下列知識：

此課程透過學習各種的供應鏈管理技巧培養學生的基本觀念。課程內容包括針對長鞭效應、供應鏈管理的整合模式、配銷運籌管理等。本課程透過一系列的案例探討來增進學生對供應鏈問題的認識。

- 1.長鞭效應問題與解決方法
- 2.供應鏈管理的整合模式
- 3.配銷運籌管理模式

This course teach students basic skills of supply chain which include the problem solving method of bullwhip effect, Integration model of supply chain And Distribution model of supply chain. Besides, a lot of cases are used to assist students to comprehend the concept of supply chain.

每週授課主題

- 第01週：供應鏈管理導論
- 第02週：存貨管理與風險共擔
- 第03週：供應鏈網路規劃
- 第04週：供應契約
- 第05週：資訊的價值
- 第06週：長邊效應
- 第07週：供應鏈整合
- 第08週：配銷策略
- 第09週：期中考
- 第10週：策略聯盟
- 第11週：採購及外包策略
- 第12週：全球物流與風險管理
- 第13週：顧客價值
- 第14週：顧客價值
- 第15週：聰明訂價
- 第16週：資訊科技與商業流程
- 第17週：科技標準
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 口頭報告：30%
- 學習態度：10%

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

2.供應鏈設計與管理 何應欽 編譯 普林斯頓書局(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/~ccchan/>

E-Mail：ccchan@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~X節,地點:E-506;

星期三,第5~X節,地點:E-506;

分機:4251

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。