

朝陽科技大學
105學年度第1學期教學大綱

當期課號	3266	中文科名	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
		開課班級	四年制4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
資料收集、整理、統計分析與詮釋的能力。	問題分析與資料蒐集設計能力		✓	
系統、組件或製程等規劃與設計，以滿足需求面的能力。	系統化分析與設計能力		✓	
系統、組件或製程等規劃與設計，以滿足需求面的能力。	系統化規劃與建置能力		✓	
跨領域團隊工作及有效溝通與計畫管理的能力。	系統導入與管理維持能力			✓
終身學習態養成的能力。	資訊知識蒐集能力	✓		

本課程培養學生下列知識：

此課程以理論及實例來介紹供應鏈管理。課程重點在於教授供應鏈管理中可運用之現代技術。主要授課主題包括供應鏈系統之分析、設計及管理。本課程透過一系列的實例來增進學生對供應鏈管理之了解，並以專題報告的方式來提昇學生的溝通及寫作能力。

- 1.了解供應鏈管理背景及運用時機。
- 2.熟悉供應鏈管理可運用之現代技術。
- 3.以口頭及書面方式有效溝通供應鏈專題之結果。

This course is designed to introduce the basic concept of supply chain management. Specially the key point is to utilize the new technology. The major topics for the course include analysis, design and management of supply chain. This course select a series of example to help students to comprehend the supply chain. We ask students to write reports to increase the ability of communication and writing.

每週授課主題

- 第01週：簡介
- 第02週：供應鏈管理導論
- 第03週：存貨管理與風險共擔
- 第04週：供應鏈網路規劃
- 第05週：供應契約
- 第06週：資訊的價值
- 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：協同產品與供應鏈設計
- 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

- 學習態度：10%
- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 平時作業及出席：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.Simchi-Levi & Kaminsky & Simchi-Levi : Designing and Managing the Supply Chain: Concepts, Strategies, and Case Studies 3/E(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5~6節,地點:E-506;

星期四,第7~8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。