

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	3145	中文科名	供應鏈管理
授課教師	黃文聰	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：供應鏈與全球運籌管理概論
- 第02週：供應鏈生產管理
- 第03週：供應鏈生產管理
- 第04週：供應鏈存貨管理
- 第05週：供應鏈存貨管理
- 第06週：供應鏈存貨管理
- 第07週：採購與供應管理
- 第08週：採購與供應管理
- 第09週：期中考
- 第10週：供應鏈協同規劃與作業
- 第11週：供應鏈協同規劃與作業
- 第12週：國際運輸
- 第13週：倉儲作業與管理
- 第14週：倉儲作業與管理
- 第15週：貨物進出口通關作業
- 第16週：供應鏈資訊系統
- 第17週：期末考
- 第18週：實務案例研討【線上非同步教學】

#### 成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 平時作業：20%
- 出席及學習態度：20%

#### 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.供應鏈管理－觀念運作與實務中華民國物流協會全華圖書97898650376732021第三版(教科書)

#### 參考資料

- 書名：供應鏈管理：從願景到實現－策略與流程觀點 作者：梅明德譯 出版年(西元)：2015 出版社：全華圖書
- 書名：供應鏈設計與管理 作者：何應欽編譯 出版年(西元)：2014 出版社：華泰文化

#### 建議先修課程

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<https://sites.google.com/gm.cyut.edu.tw/wthuang>

E-Mail：[wthuang@cyut.edu.tw](mailto:wthuang@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期三,第3~4節,地點:T2-808;

星期四,第3~4節,地點:T2-808;

分機:4795

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。