

開南大學 95 年度第 1 學期 物流與航運管理 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
1240M1140	中文：供應鏈設計與管理	陳艾勳	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	碩士班 2 年 班	3	3
	英文：Designing and Managing the Supply Chain	先修課程	無			
教學目標與內容	本課程以講演與討論方式，協助學生了解供應鏈設計與管理之基本原理與重要發展趨勢，課程內容包含下列四項主要單元：供應鏈基本原理、經濟商務趨勢對供應鏈之影響、供應鏈趨勢、綠色供應鏈之發展。由於供應鏈設計與管理課題受內、外部環境影響而難有放諸四海皆準之標準作法，因此本課程將以發展通案與解決方案之角度進行討論。					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法。 <input type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ()。					
評量方式	期中測驗 30%。期末測驗 30%。平時成績 15% (出席與參與討論)。其他(指定作業)成績 25%。					
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 Simchi-Levi D., P. Kaminsky, E. Simchi-Levi, 供應鏈之設計與管理(Designing and Managing the Supply Chain), 2nd Edi., 美商麥格羅·希爾，台北市，民92。(繁體華文版共同作者：蘇雄義)					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
	主題	教科書章節	相關閱讀資料			
1	供應鏈管理導論	1				
2	物流網路結構	2				
3	物流設計的權衡	3, 7	Goldratt, E. M. 著，齊若蘭譯，目標，天下文化，民91。			
4	供應鏈績效評估	13	Frazelle, E.H. 著，林宜萱譯，供應鏈高績效管理，麥格羅·希爾，民92。			
5	供應鏈管理的支援系統	4, 11, 12				
6	供應鏈整合、策略聯盟、協同設計	5, 6, 9, 14	1. Steinbock, D. 著，李芳齡譯，NOKIA-小國競爭者的策略轉折路，商智文化，民91。 2. 苗豐強，棋局雙贏-苗豐強的全球化策略，天下，民91。			
7	顧客關係與供應商管理	10				
8	全球化對供應鏈之影響	8	Friedman, T. 著，世界是平的，楊振富、潘勛譯，雅言文化，民94。			
9	電子商務對供應鏈之影響	-				
10	綠色產品概念對供應鏈之影響	-	1. 楊致行總編輯，產業綠色供應鏈運作機制與案例彙編，經濟部工業局，民94。 2. 朱慶華，綠色供應鏈管理，2004年。			
說明：1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。2. 本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。						

課程委員會召集人：

物流系
主任 陳 翰

授課教師：

陳艾勳

課務組
95.10.18
收文章