

南台科技大學 91 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	供應鏈管理
課程編碼	D0D01302
系所代碼	D
開課班級	四技流通三乙
開課教師	黃仲正
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	三 4 5 6 教室 S515
必選修	必修
課程概述	
課程目標	<p>供應鏈管理是現代企業採用的新管理模式。透過供應鏈管理模式，企業可有效整合上游供應商及下游通路顧客，進而提升參與供應鏈企業的競爭力。本課程透過授課、研討、個案等方式，將供應鏈管理的研革、程序、技能等知識系統性的傳授給修習學員，培養新世紀的傑出經理人。此外，供應鏈之整合需要以知識管理為基礎，做好顧客關係管理，亦是探討方向之一。</p>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 概論/課程與修課要求簡介〔一週〕 2. 運籌管理系統〔一週〕 3. 採購運籌管理〔一週〕 4. 生產規劃/主排程規劃與粗略產能規劃/中期生產運籌管理〔二週〕 5. 研究文獻探討與心得報告〔一週〕 6. 預測〔一週〕 7. 訂單檢閱與開立及現場作業排程〔一週〕 8. 需求規劃〔一週〕 9. 存貨管理、運輸規劃、倉儲管理〔一週〕 10. 資訊科技與運籌管理〔一週〕 11. 先進規劃與排程系統〔一週〕 12. 運籌管理系統的發展方法運籌管理的策略與核心流程〔一週〕 13. 專題研究主題簡報〔二週〕
英文大綱	
教學方式	
評量方法	<p>期中報告〔20%〕，期中考〔20%〕，期末報告〔40%〕，平常考與作業〔10%〕，上課參予〔10%〕</p>
指定用書	Supply Chain Management: Strategy, Planning, and Operation
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1. 王立志，系統化運籌與供應鏈管理，滄海，88 年版。 2. 蘇雄義，供應鏈之設計與管理，美商麥格羅·希爾，90 年版。 3. Chopra, S. and P. Meindl, Supply Chain Management: Strategy, Planning and Operations, Prentice Hall College Div; 1st edition, 2000.

	4. Handfield, R. B., and E. L. Jr. Nichols, Introduction to Supply Chain Management, Prentice Hall; 1 edition, 1998. 5. Shapiro, J. F., Modeling the Supply Chain, Duxbury Pr; 1st edition, 2001.
先修科目	物流管理或生產管理〔必要〕、管理數學或作業研究〔建議〕
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	
授課語言 1	
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	