

南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	供應鏈管理
課程編碼	1BD01801
系所代碼	17
開課班級	四技企電三甲
開課教師	楊金山
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 5 6 7 教室 P301
必選修	必修
課程概述	供應鏈的觀念與技術配合資訊科技(Information Technology,IT)與供應鏈應用軟體應用於供應鏈中的採購、製造、配銷、銷售與服務等活動
課程目標	知識：使同學了解供應鏈管理的基本觀念和技術 技能：使同學能將供應鏈的觀念與技術配合資訊科技與供應鏈應用軟體應用於供應鏈中的採購、製造、配銷、銷售與服務等活動 態度：能具備管理主管之專業態度 其他：能了解目前企業於全球運籌所面臨的問題及其發展情形
課程大綱	1.供應鏈管理導論 2.物流網路架構 3.存貨管理與風險共擔 4.資訊的價值 5.供應鏈整合 6.策略聯盟 7.採購與委外策略 8.協調一致的產品與供應鏈設計 9.先進規劃與排程 10.供應鏈軟體 11.個案研討 12.期末報告
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	自編講義
參考書籍	(1) Ravi Kalakota and Marcia Robinson (2001), e-Business 2.0: Roadmap for Success, Addison Wesley (新月圖書代理) (2) Martin Christopher (1998) Logistics and Supply Chain Management, Financial Times, Prentice Hall (3) e-Business Executive Report, ARC Consult (電子化企業 經理人報告, ARC

	遠擎管理顧問出版) (4) David Simchi-Levi, Philip Kaminsky, and Edith Simchi-Levi (2000) Designing and Managing the Supply Chain(中文版), McGraw Hill
先修科目	
教學資源	
注意事項	最好修習過微積分
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	