

開南管理學院 91 年度第 2 學期

國際企業 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
101 30200	中文：生產與作業管理	舒榮輝	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年級 A 班	3	3
	英文：Production and Operations Management	先修課程	無			
教學目標與內容	本課程係依生產與作業管理整體概念的認識（包括導論、競爭力、策略與生產力等）、系統規劃與設計（包括產品與服務設計、產能規劃等）、品質（包括品質概論、全面品質管理及品質工程等）、供應鏈管理（包括供應鏈管理、存貨管理、總體規劃、以及MRP與ERP等）、預測方法、等候系統（包括等候線、系統模擬等）等部分，循序漸進地向同學們介紹和生產與作業管理有關的各項議題，所涵蓋內容相當豐富，對於非專精於工程的商管學院同學而言，是一項相當不錯的學習。此門課中，我們將著重於理論與實務上的探討、生產流程與管理技術的學習、系統工具與使用方法的綜合介紹與運用等，使同學們在修畢這門課後，能具備生產與作業管理上的基本知識，奠定未來進入職場的基礎，為企業創造競爭力。					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 <input checked="" 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 40%。 其他（ ）成績 <input type="checkbox"/> %。					
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)。 William J. Stevenson (著作)、張倫 (譯)，作業管理，第七版，麥格羅希爾公司出版(台北)、滄海書局經銷(台中)，2002年10月					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
週次	主 題					Reading
1	生產與作業管理導論					Ch. 1
2	競爭力、策略與生產力					Ch. 2
3~4	預測（預測方法、準確度與控制）					Ch. 3
5~6	產品與服務設計、產能規劃					Ch. 4, 5
7~8	品質概論、全面品質管理及品質工程					Ch. 9, 11
9	期中考					
10	供應鏈管理					Ch. 12
11~12	存貨管理					Ch. 13
13~15	總體規劃、物料需求規劃（MRP）與企業資源規劃（ERP）					Ch. 14, 15
16~17	等候線系統（等候線、系統模擬）；課程總結					Ch. 19
18	期末考					
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。 Designer jinyang						

課程委員會召集人：



授課教師：舒榮輝

