

開南管理學院 94 年度第 1 學期

企業管理 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
1510 30700	中文：生產與作業管理	舒榮輝	■必修 □選修	進修企 4 A	3	3
	英文： Production and Operations Management	先修課程	無			
教學目標與內容	<p>本課程係依生產與作業管理整體概念的認識（導論）、策略導向（作業策略）、作業系統選擇（包括預測、產品與服務設計、產能規劃與位置選擇）、作業系統設計（包括設施佈置、工作衡量與設計、品質管理、存貨管理）、供應鏈規劃設計（包括總合規劃、MRP、ERP、SCM、JIT）、作業系統管制（品質管制、專案管理、日程安排）等六大部分，循序漸進地向同學們介紹有關議題，所涵蓋內容相當多，對於非工科的商管學生言，是個不錯的挑戰與學習。</p> <p>本學期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</p>					
實施方法	■講解法。 □實作法。 ■討論法。 ■演習法。 □問答法。 □其他（ ）。					
評量方式	期中測驗 25%。期末測驗 25%。平時成績 50%（含小考25%、作業與報告15%、出席率10%）					
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)。					
	作業管理 - 創造競爭優勢, 李友錚, 前程文化事業有限公司出版 (台北縣), 2005年6月二版					
科目簡介(可含大綱及教學進度):						
週次	主 題					Reading
1 ~ 2	課程介紹；作業管理導論；作業策略					Ch. 1, 2
3	作業策略；預測					Ch. 2, 3
4	預測；產品與服務設計；小考 (Ch1~3)					Ch. 3, 4
5 ~ 6	產品與服務設計；產能規劃與位置選擇；設施佈置、工作設計與衡量					Ch. 4, 5
7 ~ 8	工作設計與衡量；品質管理；品質管制					Ch. 6, 7, 8
9	期中考 (預定 Ch4~7)					
10	品質管制、存貨管理					Ch. 8, 9
11 ~ 12	存貨管理 (單期存貨模型、定量模型、定期模型)、總合規劃 (主排程、主生產排程)					Ch. 9, 10
13 ~ 14	物料需求規劃 (MRP)、企業資源規劃 (ERP)、小考 (Ch8~10)					Ch. 10,11,12
16 ~ 17	供應鏈管理 (SCM)、剛好及時系統 (JIT)、日程安排					Ch. 12,13,15
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 jimny

課程委員會召集人

企管系 李文雄 (主任)

授課教師：舒榮輝

課務組
94.10.21
收文章