

開南大學 96 年度第 1 學期企業與創業管理學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	1 6 1 0 3 0 2 0 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：舒榮輝 開課系所：企業與創業管理 年級班別：2 年 A 班	老師 學系
班次	01			
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)	
生產與作業管理		3	Production and Operations Management	
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(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。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合			
實施方法	■講解法。 □實作法。 ■討論法。 ■演習法。			
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(含課程大綱及教學進度):				
1 ~ 2 課程介紹;作業管理導論;作業策略				
3 作業策略;預測				
4 預測;產品與服務設計;小考 (Ch1~3)				
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				
7 ~ 8 工作設計與衡量;品質管理;品質管制				
9 期中考(預定 Ch4~7)				
10 品質管制、存貨管理				
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)				
13 ~ 14 物料需求規劃(MRP)、企業資源規劃(ERP)、小考(Ch8~10)				
16 ~ 17 供應鏈管理(SCM)、剛好及時系統(JIT)、日程安排				
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。				

課程委員會召集人：官志亮



授課教師：舒榮輝

課務組 96.9.20
辦事員 郭惠嫻