

開南管理學院 92 年度第 1 學期 航運與物流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
	中文：企業資源規劃	丁士展	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	四年A、B班	3	3
	英文：Enterprise Resource Planning, ERP	先修課程		無		
教學目標與內容	<p>教學目標： 建立同學ERP的企業作業流程的觀念、培養流程思考的能力，讓同學瞭解 Workflow ERP 各個系統的功能與關聯，與實務操作系統的應用能力。</p> <p>課程內容： 目前大部分的大型企業，尤其在生產製造業，皆有ERP系統來整合管理公司內外部資源，ERP將決定公司業務行銷、成本控制、利潤與長期成長；ERP可以協助製造業者縮短製造週期、提高產能利用率、降低製造成本，快速建立有效的生產模式。此外對於個人，ERP的系統觀念與操作亦是必須具備的知識與能力，亦是成爲一個專業經理人所必須具備的專業管理能力。Workflow ERP 流程導向企業資源規劃系統，爲因應全球化動態企業經營環境所需的企業資源規劃管理資訊系統，涵蓋了配銷管理、存貨管理、製造管理、財務管理、人力資源管理、品質管理等模組，有效促成企業全面流程自動化、資源分配最佳化，即時掌握企業內經營資訊。</p>					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法。 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法。 <input type="checkbox"/> 演習法。 <input checked="" type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ( )。					
評量方式	期中測驗 25%。期末測驗 25%。平時成績50% (含平常考、作業與期末報告)。其他(出席率與問題討論)成績：加減分項。					
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)。 鼎新電腦 Workflow ERP 使用手冊。					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第1週	課程大綱與上課要求					
第2週	企業資源規劃(ERP)與Workflow ERP系統介紹					
第3週	Workflow ERP系統操作使用、基本資料管理系統					
第4週	庫存管理、訂單管理系統					
第5週	銷售分析、採購管理系統					
第6週	出口作業、進口作業管理系統					
第7週	門市專櫃總部、資料傳輸系統					
第8週	產品結構管理系統					
第9週	製令管理、製程管理系統					
第10週	期中考試					
第11週	主生產排程系統					
第12週	批次需求計劃、物料需求計劃系統					
第13週	會計總帳管理、自動分錄系統					
第14週	成本會計管理系統					
第15週	票據資金管理、應收應付管理系統					
第16週	固定資產管理、營業稅申報系統					
第17週	品質管理、人力資源管理系統					
第18週	期末簡報					
第19週	期末簡報					
參考書籍：	<p>(1) 葉宏謨著，企業資源規劃 - 整合資源管理篇，2002年6月，文魁資訊股份有限公司。</p> <p>(2) 中央大學管理學院 ERP中心著，ERP 企業資源規劃導論，2002年8月，旗標出版股份有限公司。</p> <p>(3) 林育青著，ERP會計資訊系統與實務，2003年3月，基峰資訊股份有限公司。</p>					
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：



授課教師：

丁士展 92.9.15.