

課程編號	1 0 4 0 4 0 4 0 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	授課教師： 林成蔚 老師
班次	1		老師 e-mail : cwlin@mail.knu.edu.tw
開課系所：	物流與航運管理學系		老師分機：6024
年級班別：	四年 A、B 班		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
企業資源規劃		3	Enterprise Resource Planning

教學目標與內容
 企業資源規劃(ERP)的應用是企業 e 化的基礎建設，其主要的目的就是協助企業建立標準化的制度與權責；隨著資訊科技的快速進步與普及，企業的經營環境不再侷限於某個區域，而是跨越國家與語言的全球性競爭環境，作為一個管理學院的學生，有必要了解目前企業所必須的企業資源規劃的概念，並能了解這項技術對於企業的重要性，本課程主要的目的即在於使學生了解 ERP 的基本概念，並了解如何進行 ERP 系統之設計，使其能在未來的就業過程中，增加相關的競爭力。

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 30% 期末測驗 30% 平時成績 20%
 其他 作業 _____ 成績 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)。
 張碩毅等，企業資源規劃，初版，全華科技，台灣台北，2006年8月，1-490

科目簡介(含課程大綱及教學進度)：

本課程主要分為三大部分，首先為總論的部份，說明企業資源規劃之基本概念及相關的工具，其次為企業資源規劃系統之相關模組，及其所具備的功能，第三部份為 ERP 導入之生命週期，其中包括相關的評估步驟與方法，課程之安排如下：

- 第 1 週 課程導論
- 第 2 週 企業資源規劃導論
- 第 3 週 企業流程再造與流程規劃工具
- 第 4 週 採購管理模組
- 第 5 週 生產與作業管理模組
- 第 6 週 銷貨管理模組
- 第 7 週 財務模組
- 第 8 週 企業資源規劃導入前初始評估
- 第 9 週 期中考
- 第 10 週 企業資源規劃專案管理
- 第 11 週 企業資源規劃導入步驟
- 第 12 週 企業資源規劃導入後的績效評估
- 第 13 週 企業資源規劃個案分析
- 第 14 週 畢業考

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：王肖卿

授課教師：林成蔚

