

淡江大學 100 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	企業資源規劃	授課 教師	黃郁琮 HUANG, YU-TSUNG
	ENTERPRISE RESOURCE PLANNING		
開課系級	企管進學班四 P	開課 資料	選修 單學期 2學分
	TMBXE4P		
系（ 所 ） 教 育 目 標			
一、開發研究潛能。 二、培養管理專業。 三、均衡發展。 四、產業取向與實務訓練。			
系（ 所 ） 核 心 能 力			
A. 企管專業能力。 B. 溝通與表達能力。 C. 企劃與資料分析統整能力。 D. 團隊合作與人際互動能力。 E. 資訊處理能力。 F. 倫理思維與道德素養。 G. 策略決策與前瞻管理能力。 H. 國際視野與外語能力。			
課程簡介	企業資源規劃（ERP）系統是以流程為導向、以模組化為設計基礎的管理軟體，提供企業跨部門的資訊平台，作為經營管理與分析之基礎，且已為眾多企業所採用。		
	本課程以講授及個案討論的方式進行，課程內容除介紹 ERP 系統的功能外，更著重在設計原理及功能擴充應用，希望同學除能了解何謂 ERP 外，更能了解其應用要點，並於未來從事 ERP 相關工作。		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「系(所)核心能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。(例如：「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	系(所)核心能力
1	1. 認識企業資源系統 2. 了解 ERP 的設計原理 3. 了解 ERP 的主要功能內容與應用 4. 了解 ERP 的未來發展 5. 畢業後從事 ERP 相關工作的準備		C4	ACDEG

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	1. 認識企業資源系統 2. 了解 ERP 的設計原理 3. 了解 ERP 的主要功能內容與應用 4. 了解 ERP 的未來發展 5. 畢業後從事 ERP 相關工作的準備	講述、討論、問題解決、個案教學	紙筆測驗、報告、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養與核心能力

淡江大學校級基本素養與核心能力	內涵說明
◆ 表達能力與人際溝通	有效運用中、外文進行表達，能發揮合作精神，與他人共同和諧生活、工作及相處。
◆ 科技應用與資訊處理	正確、安全、有效運用資訊科技，並能蒐集、分析、統整與運用資訊。
◆ 洞察未來與永續發展	能前瞻社會、科技、經濟、環境、政治等發展的未來，發展與實踐永續經營環境的規劃或行動。
◆ 學習文化與理解國際	具備因應多元化生活的文化素養，面對國際問題和機會，能有效適應和回應的全球意識與素養。
◆ 自我了解與主動學習	充分了解自我，管理自我的學習，積極發展自我多元的興趣和能力，培養終身學習的價值觀。
◆ 主動探索與問題解決	主動觀察和發掘、分析問題、蒐集資料，能運用所學不畏挫折，以有效解決問題。
◆ 團隊合作與公民實踐	具備同情心、正義感，積極關懷社會，參與民主運作，能規劃與組織活動，履行公民責任。
◆ 專業發展與職涯規劃	掌握職場變遷所需之專業基礎知能，管理個人職涯的職業倫理、心智、體能和性向。

授 課 進 度 表

週次	日期起訖	內 容 (Subject/Topics)	備 註
1	101/02/13~ 101/02/19	課程說明與簡介	
2	101/02/20~ 101/02/26	企業資訊系統概論	
3	101/02/27~ 101/03/04	企業資源規劃簡介	
4	101/03/05~ 101/03/11	企業流程管理 I	
5	101/03/12~ 101/03/18	企業流程管理 II	
6	101/03/19~ 101/03/25	企業流程管理個案討論	
7	101/03/26~ 101/04/01	ERP 模組介紹 I	
8	101/04/02~ 101/04/08	ERP 模組介紹 II	
9	101/04/09~ 101/04/15	ERP 評選與導入	
10	101/04/16~ 101/04/22	期中考試週	
11	101/04/23~ 101/04/29	ERP 導入個案討論	
12	101/04/30~ 101/05/06	ERP 與跨組織資訊系統 (含個案)	

13	101/05/07~ 101/05/13	ERP 與先進規劃系統	
14	101/05/14~ 101/05/20	期末報告與討論	
15	101/05/21~ 101/05/27	畢業考試週	
16	101/05/28~ 101/06/03	---	
17	101/06/04~ 101/06/10	---	
18	101/06/11~ 101/06/17	---	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		本課程講義 (擷取自多本教科書 + 學術期刊論文)	
參考書籍		中央大學管理學院 ERP中心 (2010), ERP 企業資源規劃導論, 台北 : 旗標出版股份有限公司 沈國基、呂俊德、王福川 (2006), 進階 ERP : 運籌管理, 台北 : 旗標出版股份有限公司 蔡文賢、范懿紋、簡世文 (2006), 進階 ERP : 會計模組, 台北 : 旗標出版股份有限公司	
批改作業 篇數		篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)	
學期成績 計算方式		◆出席率 : 10.0 % ◆平時評量 : 20.0 % ◆期中評量 : 30.0 % ◆期末評量 : 40.0 % ◆其他 〈 〉 : %	
備 考		「教學計畫表管理系統」網址 : http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址 : http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。	