

淡江大學 101 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	企業資源規劃	授課 教師	陳基祥 CHEN, CHI-HSIANG
	ENTERPRISE RESOURCE PLANNING		
開課系級	企管四 P	開課 資料	選修 單學期 2學分
	TLCXB4P		
系 (所) 教育目標			
<p>一、健全學生人格發展。</p> <p>二、培養專業化之管理人才。</p> <p>三、均衡發展。</p> <p>四、升學與就業雙軌並重。</p>			
系 (所) 核心能力			
<p>A. 一般管理能力。</p> <p>B. 企管專業能力。</p> <p>C. 產業經營能力。</p> <p>D. 企業倫理與工作態度。</p>			
課程簡介	<p>本課程將教導什麼是ERP、涵蓋的範圍及系統發展的過程，希望同學對整個ERP系統的全貌有深入及完整的認識。建立同學ERP的企業作業流程的觀念，培養流程思考的能力。希望同學理解整個ERP的觀念，未來可協助企業順利導入ERP應用。</p>		
	<p>ERP stands for Enterprise Resource Planning. This course aims to teach of ERP and e-Business, and to explain what the ERP, its scope and system development process, which enables student to realize the ERP system in-depth and completely. It also aims to train student to successfully implementing ERP in the enterprise. The course materials including: Information Communication Technology, Supply Chain Management, EnterpriseResource Planning, Customer Relationship Management, KnowledgeManagement, Electronic Commerce, Business Intelligence, etc.</p>		

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	企業流程管理與ERP系統概論介	Introduction to Business Flow Management and ERP	C2	ABCD
2	供應鏈管理簡介及ERP系統模組介紹	Basic Introduction to SCM and Introduction to ERP Modules	C2	ABCD
3	ERP系統導入流程及系統導入之成功因素	Steps for Implementing ERP and Key Success Factor for Implementing ERP	C2	ABCD
4	ERP系統的評估及模組介紹	Module introduction and Evaluation of ERP	C1	ABCD

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	企業流程管理與ERP系統概論介	講述	紙筆測驗、報告、上課表現
2	供應鏈管理簡介及ERP系統模組介紹	講述	紙筆測驗、報告、上課表現
3	ERP系統導入流程及系統導入之成功因素	講述、實作	報告、上課表現
4	ERP系統的評估及模組介紹	講述、討論、實作	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

淡江大學校級基本素養	內涵說明
◆ 全球視野	
◇ 洞悉未來	
◆ 資訊運用	
◇ 品德倫理	
◇ 獨立思考	
◇ 樂活健康	
◆ 團隊合作	
◇ 美學涵養	

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	101/09/10~ 101/09/16	課程介紹與企業資源規劃簡介 A foundation for understanding enterprise resource planning systems	
2	101/09/17~ 101/09/23	企業資源規劃簡介 A foundation for understanding enterprise resource planning systems	
3	101/09/24~ 101/09/30	企業流程管理與 ERP Re-engineering and enterprise resource planning systems	
4	101/10/01~ 101/10/07	系統導入方法介紹 Planning, design, and implementation of enterprise resource planning systems	
5	101/10/08~ 101/10/14	演講 (鼎新電腦)	
6	101/10/15~ 101/10/21	銷售與配銷模組 ERP systems: sales and marketing	
7	101/10/22~ 101/10/28	財會作業流程 ERP systems: accounting and finance, 成本控制模組 ERP systems: accounting and finance	
8	101/10/29~ 101/11/04	生產規劃與控制 ERP systems: production and materials management	
9	101/11/05~ 101/11/11	企業採購管理 ERP systems: supply chain management, 庫存管理系統 ERP systems: inventory management	
10	101/11/12~ 101/11/18	期中考試週	
11	101/11/19~ 101/11/25	企業導入ERP案例的說明 Management an ERP	

12	101/11/26~ 101/12/02	演講 (SAP)	
13	101/12/03~ 101/12/09	鼎新系統介紹, 系統評選	
14	101/12/10~ 101/12/16	SAP 系統介紹, 系統評選	
15	101/12/17~ 101/12/23	企業導入ERP案例的說明 Management an ERP project	
16	101/12/24~ 101/12/30	從ERP到企業e化 ERP and e-business	
17	101/12/31~ 102/01/06	期末報告	
18	102/01/07~ 102/01/13	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	企業資源規劃第四版,2011 中央大學管理學院, 旗標 ERP中心		
參考書籍	企業資源規劃製造業管理篇第二版 葉宏謨 資料庫之理論與實務 曾守正、周韻寰 華泰 企業資源規劃-企業e化之營運管理 張緯良 (前程文化) 鼎新Workflow ERP應用人才培訓系列-ERP基礎觀念及導入方法篇 江美英編著 (鼎新知識學院)		
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： 20.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量： % ◆其他〈期末報告〉：30.0 %		
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。		