

100-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	企業資源規劃專題	科目序號 / 代號	1544 / IGR6111
開課系所	資訊管理學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	李建邦	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)234 / J117	授課語言別	中文

課程簡介

從管理觀點說明企業真正需要的ERP，與其導入的真實結果與實務運作，並說明ERP及相關的資訊系統，再透過實際ERP導入應用案例研討，以提昇學生對企業e化之認識與興趣。除並透過相關論文研討，培養學生有關企業e化之研究基礎與興趣

課程大綱

1. 企業e化總論 2. 企業e化策略與流程再造 3. 企業資源規劃 (ERP) 總論 4. 產品結構管理與存貨管理總論 5. 物料需求計劃 (MRP) 總論 6. 企業e化供應鏈管理 7. 企業e化客戶關係管理 8. 企業智慧 9. 企業e化規劃 10. 企業e化系統之選擇及導入 11. 企業e化之專案管理 12 - 14. 企業界經理人員化經驗及策略分享 15 - 18. 案例分析與研討

基本能力或先修課程


企業管理概論 資訊管理導論

課程與系所基本素養及核心能力之關連


理論演繹與歸納分析


 企業e化系統研發能力

資訊技術開發能力

 問題分析與解決能力

 專案規劃與執行能力

 專業閱讀與撰寫能力

 溝通與表達能力

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

企業 e 化系統研發能力	25%	1.具備企業電子化的整體概念。 2.能針對企業電子化相關議題進行研究。 3.能企劃並執行企業電子化專案。	講述法 個案討論 學生上台報告 專題報告	課堂討論: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 40% 書面報告: 30%	加總: 100	25
問題分析與解決能力	15%	1.能定義問題及改善目標。 2.能收集解決問題的相關資料。 3.能應用科學方法解析資料。 4.能設計並實施改善問題的方案。	講述法 個案討論 學生上台報告 專題報告	課堂討論: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 40% 書面報告: 30%	加總: 100	15
專案規劃與執行能力	15%	1.能企畫資訊系統相關專案。 2.能在既定時程內完成專案目標。 3.能領導團隊開發與導入資訊系統。	講述法 個案討論 學生上台報告 專題報告	課堂討論: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 40% 書面報告: 30%	加總: 100	15
專業閱讀與撰寫能力	20%	1.能理解、使用及反思專業性文章。 2.能書寫流暢的專業性文章。	講述法 個案討論 學生上台報告 專題報告	課堂討論: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 40% 書面報告: 30%	加總: 100	20
溝通與表達能力	25%	1.能整合不同意見，達成共識。 2.能具體展現自己的想法。 3.能進行專業的簡報。	講述法 個案討論 學生上台報告 專題報告	課堂討論: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 40% 書面報告: 30%	加總: 100	25

成績稽核

口頭報告: 40%
書面報告: 30%
課堂討論: 20%
課程參與度: 10%

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
企業資源規劃導論暨台灣精選個案	蔡文賢		高立圖書	0

書名	作者	譯者	出版社	出版年
企業資源規劃理論與實務	楊金福		滄海書局	0

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	企業資源規劃簡介	100				0
2	認識企業資源規劃系統的基礎	80				20
3	國際性公司全球ERP系統整合之個案研究	80				20
4	再造工程與企業資源規劃系統	80				20
5	海峽兩岸ERP系統整合之個案研究	80				20
6	企業資源規劃系統之規劃，設計與導入	80				20
7	ERP顧問業於協助企業導入ERP系統所扮演的角色	80				20
8	企業資源規劃系統：銷售與行銷模組	80				20
9	期中考	0				100
10	ERP銷售與配銷模組導入之個案研究	80				20
11	企業資源規劃系統：會計及財務模組	80				20
12	ERP會計模組導入之個案研究	80				20
13	企業資源規劃系統：生產與物料管理模組	80				20
14	ERP生產規劃模組導入之個案研究	80				20
15	ERP系統：人力資源	80				20
16	ERP專案之管理	80				20
17	供應鏈管理與電子市集	80				20
18	期末考	0				100