

# 101-2 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	1349 / 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	(五)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 E R P , 與其導入的真實結果與實務運作 , 並說明 E R P 及相關的資訊系統 , 再透過實際 E R P 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 ( E R P ) 總論
4. 產品結構管理與存貨管理總論
5. 物料需求計劃 ( M R P ) 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。 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 小組討論 個案討論 學生上台報告	期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	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 小組討論 個案討論 學生上台報告	期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	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 小組討論 個案討論 學生上台報告	期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	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 小組討論 個案討論 學生上台報告	期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	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 小組討論 個案討論 學生上台報告	期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	加總: 100	25

## 成績稽核

期中考: 25%

期末考: 25%

口頭報告: 20%

書面報告: 20%

課堂討論: 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	Sumner	蔡文賢	高立圖書	97

參考教材及專業期刊導讀(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
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

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	前言	100	0	0	0	0
2	認識企業資源規劃系統的基礎	80	0	0	0	20
3	再造工程與企業資源規劃系統	80	0	0	0	20
4	企業資源規劃系統	80	0	0	0	20
5	企業資源規劃	80	0	0	0	20
6	企業資源規劃	80	0	0	0	20
7	企業資源規劃系統	0	0	0	0	100
8	人力資源	80	0	0	0	20
9	專案管理	80	0	0	0	20
10	供應鏈管理	80	0	0	0	20
11	個案討論	80	0	0	0	20
12	個案討論	80	0	0	0	20
13	個案討論	80	0	0	0	20
14	個案討論	80	0	0	0	20
15	個案討論	80	0	0	0	20
16	個案討論	80	0	0	0	20
17	個案討論	80	0	0	0	20
18	期末考	80	0	0	0	20