

98-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	高等資訊管理系統	科目序號 / 代號	1713 / ATR5037
開課系所	會計資訊學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	莊宏富	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)678 /	授課語言別	中文

課程簡介

課程目標

這門課程提供學生機會去:

1. 瞭解資訊技術如何被一企業組織利用來增加競爭優勢 (培養專業能力);
2. 瞭解被需要去支援一個企業的各階層的資訊系統的類型;
3. 瞭解分析, 設計, 和開發一個資訊系統的過程;
4. 瞭解在企業組織中對管理資訊系統的需求和管理資訊系統所扮演的角色;
5. 瞭解管理資訊系統專業所面對的關鍵議題, 包括國際資料流, 使用資訊的法律和倫理議題, 以及資料資源的安全和隱私議題;
6. 瞭解如何使用資訊系統和資訊技術來解決問題和管理的決策治制訂的技能 (培養解決問題能力);
7. 瞭解使用資訊系統和資訊技術來溝通的技能 (培養溝通能力);
8. 瞭解與單一或多用戶的資訊系統互動的基本的技能

課程大綱

1. 定義管理資訊系統及資訊系統; 了解資訊系統的策略性角色、演化與衝擊
2. 網際網路的應用 – 全球性、企業間、企業內
3. 說明電子商務、電子市場及電子企業之差異與應用
4. 資訊、管理、決策對管理者與組織間之關係
5. 系統安全、控制、倫理與社會對資訊系統之衝擊
6. 企業再工程與資訊系統之關係、企業程序、企業資源規劃、顧客關係管理
7. 資訊系統建置的方法, 成功與失敗因素
8. 知識管理與資訊委外; 供應鏈管理

基本能力或先修課程

計算機概論

成績稽核

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
【A】	標)	無參考教科書	權重	學習成績
				成績
				【B】
				【C=B*A】

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
訊!		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	Informatoin Systems in Global Business Today	70				30
2	Global E-Business	70				30
3	Information Systems, Organizations, and Strategy	70				30
4	Ethical and Social Issues in Information Systems	70				30
5	IT Infrastructure and Emerging Technologies	70				30
6	Foundations of Business Intelligence	70				30
7	Telecommunications, the Internet, and Wireless Technology	70				30
8	期中考	70				30
9	Securing Information Systems	70				30
10	Achieving Operational Excellence and Customer Intimacy	70				30
11	Managing Knowledge and Collaboration	70				30
12	Enhancing Decision Making	70				30
13	Building and Managing Systems	70				30
14	Managing Projects	70				30
15	Managing Global Systems	70				30
16	Presentations	70				30
17	Presentatoins	70				30
18	Final	70				30