朝陽科技大學 096學年度第2學期教學大綱
Management Information Systems 管理資訊系統

當期課號	3720	Course Number	3720
授課教師	劉熒潔	Instructor	LIU,YING CHIEH
中文課名	管理資訊系統	Course Name	Management Information Systems
開課單位	資訊管理系(四進)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	管理資訊系統，是以電腦、資訊科技爲基礎之人機整合的系統，所提供的資訊能夠支援組織的例行作業與決策活動，並藉由決策的程序，以幫助組織達成各種目標。本課程從組織與系統的觀點，來探討如何應用與資訊相關的技術到組織的各個階層，因此主要以各種管理資訊系統應用爲主，包括了會計資訊系統、決策支援系統、知識庫資訊系統、主管資訊系統、行銷資訊系統、生產資訊系統、財務資訊系統、人力資源資訊系統、資訊資源資訊系統、策略性管理資訊系統、電子商務等主題。希望同學藉由這門課對於各種不同的管理資訊系統的介紹與探討，能夠深入瞭解組織如何應用資訊科技來支援企業的例行作業、決策活動與個人知識活動。	Objectives	1.How to managements e-business 2.Introduction to Information System 3.Information System in Organization
教材	管理資訊系統，第七版，James A. O'Brien/George M. Marakas 著, 2007年，董和昇翻譯，滄海書局 輔助教材：企業資料通訊，顏春煌，金禾資訊, 2007	Teaching Materials	管理資訊系統，第七版，James A. O'Brien/George M. Marakas 著, 2007年，董和昇翻譯，滄海書局 輔助教材：企業資料通訊，顏春煌，金禾資訊, 2007
成績評量方式	期中考：20% 期末考：20% 平時成績：20% 期末報告：40%	Grading	Midterm examination: 20% Final examination: 20% Class participation : 20% Final report: 40%
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~allanliu/		
教學內容	本課程兼具觀念與實用，管理與技術面。除介紹企業所用資訊系統外，也介紹企業所用的資訊技術，並輔以案例討論，包含： (1)企業資訊系統概念 (2)資訊科技競爭力 (3)電腦軟硬體 (4)資料庫管理技術 (5)電腦通訊與網路 (6)企業電子化系統 (7)電子商務系統 (8)決策支援系統 (9)系統安全管理 (10)多媒體通訊技術 (11)企業M化及行動通訊 (12)無線通訊	Syllabus	This unit introduces not only the information systems but also the information technology used in enterprises. Case study discussions aer also includeded. The topics are: (1)Basic concept of enterprise information systems. (2)Competition in information technology. (3) Computer software and hardware (4)Database (5)Coputer network and communication (6)Enterprise electronic commerce systems (7)Electronic commerce systems (8)Decision support systems (9)System security management (10)Multimedia communication technology (11)M enterprise and mobile communication (12)Wireless communication

尊重智慧財產權，請勿非法影印。