朝陽科技大學 095學年度第2學期教學大綱
Decision Support System 決策支援系統

當期課號	2279	Course Number	2279
授課教師	呂慈純	Instructor	TZU,CHUEN LU
中文課名	決策支援系統	Course Name	Decision Support System
開課單位	資訊管理系(四日)三B	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程旨在教導與討論如何制定最佳決策。其內容包括：(1)決策支援系統的奧秘；(2)企業如何開發並運用決策支援系統；(3)主管經營決策資訊系統的特性；(4)企業智慧的涵義及開發；(5)Internet時代網路上的決策支援系統；(6)知識管理與智慧型系統的開發。	Objectives	The purpose of this course is to explain and discuss the way of making best decision. The following contents are taught in this course. (1) The secret of decision support systems; (2) How to develop and deploy decision support systems; (3) The characters of administrators' decision making systems; (4) The deployment of business intelligence; (5) The decision support systems in Internet-era; (5) The development of intelligent systems for knowledge management.
教材	決策支援系統與企業智慧 (Decision support systems and Business intelligence)，梁定澎編著，智勝書局，2006。	Teaching Materials	Decision support systems and Business intelligence
成績評量方式	■平時成績： 10% ■期中考試： 30% ■個案分析： 20% ■期末專題： 40%	Grading	Classroom performance 10% Midterm 30% Homework 20% Term project 40%
教師網頁	www.cyut.edu.tw/~tclu		
教學內容	週次 起訖月日 授課內容與進度 一 第1章 決策支援與企業智慧 二 3月6日 第1章 決策支援與企業智慧 三 3月13日 第2章 管理決策 四 3月20日 第2章 管理決策 五 3月27日 第3章 DSS的架構與功能 六 4月3日 全校停課 七 4月10日 第4章資料管理與分析 八 4月17日 第5章 OLAP 與主管資訊系統 九 4月24日 期中考試 十 5月1日 第7章 決策模式管理 十一 5月8日 第6章 用戶介面管理 十二 5月15日 第8章 模式導向DSS的系統分析與設計 十三 5月22日 第8章 模式導向DSS的系統分析與設計 十四 5月29日 第9章智慧型決策支援系統 十五 6月5日 第10章 決策知識管理 十六 6月12日 期末專題報告 (1~5組期末報告) 十七 6月19日 端午節放假 十八 6月26日 期末專題報告 (6~10組期末報告)	Syllabus	week date content 1 2 3/6 第1章 決策支援與企業智慧 3 3/13 第2章 管理決策 4 3/20 第2章 管理決策 5 3/27 第3章 DSS的架構與功能 6 4/3 全校停課 7 4/10 第4章資料管理與分析 8 4/17 第5章 OLAP 與主管資訊系統 9 4/24 期中考試 10 5/1 第7章 決策模式管理 11 5/8 第6章 用戶介面管理 12 5/15 第8章 模式導向DSS的系統分析與設計 13 5/22 第8章 模式導向DSS的系統分析與設計 14 5/29 第9章智慧型決策支援系統 15 6/5 第10章 決策知識管理 16 6/12 期末專題報告 (1~5組期末報告) 17 6/19 端午節放假 18 6/26 期末專題報告 (6~10組期末報告)

尊重智慧財產權，請勿非法影印。