

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Data Warehouse 資料倉儲

當期課號	2466	Course Number	2466
授課教師	陳靖國	Instructor	CHEN,JEANG KUO
中文課名	資料倉儲	Course Name	Data Warehouse
開課單位	資訊管理系(四日)三C	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	資料倉儲的目的是為了滿足大量資料處理及決策支援的需求。本課程介紹企業資源規畫相關的資料倉儲系統的概念、架構、開發方式，對資料倉儲的原理、技術、軟體工具做深入分析與討論。	Objectives	Data warehouse is intended to meet a lot of data processing and decision support needs. This course introduces the enterprise resource planning system related to the concept of data warehousing, architecture, development methods, on data warehousing principles, technologies, software tools to do in-depth analysis and discussion.
教材	課本：資料倉儲理論、設計與應用 作者：林傑斌、卓彰賢、張一岑 出版：網奕資訊	Teaching Materials	Text：資料倉儲理論、設計與應用 Authors：林傑斌、卓彰賢、張一岑 Publisher：網奕資訊
成績評量方式	學習態度(10%) 作業練習(30%) 期中考試(30%) 期末考試(30%)	Grading	Attitude(10%) Homework(30%) Midterm exam.(30%) Final exam.(30%)
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~jkchen/courseDDP.htm		
教學內容	本課程介紹資料倉儲概念、原理與技術,行動通訊服務資料倉儲系統,資料倉儲規畫、設計與執行實例，目的在於使學生能夠了解資料倉儲的應用。	Syllabus	The course introduces the concept, principle, and technique of data warehouse. Besides, it also includes the plan, design, and examples of mobile communication service data warehouse system in order to make the student understand the application of data warehouse.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。