

**朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱**  
**Construction Management Information System 營建管理資訊系統**

當期課號	7032	Course Number	7032
授課教師	楊亦東	Instructor	YANG,I TUNG
中文課名	營建管理資訊系統	Course Name	Construction Management Information System
開課單位	營建工程系碩士班二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	了解管理資訊系統與決策支援系統之基本概念及其在工程生命週期各階段之應用。其內容包括:管理資訊系統理論;決策支援系統之介紹;關連式資料庫系統;物件導向資料庫系統;整合營建管理資訊系統之介紹;營建決策支援系統之介紹;及營建管理資訊系統與決策支援系統之未來趨勢。	Objectives	The objectives of the topics is to explore the potential applications of construction management information system in construction life cycle and the design and analysis of management information system, the topics will include the concepts of management information system/decision support system,The design of relational database system/object-oriented database system, the currently potential applications in construction, and the applications of future trend.
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁	-		
教學內容		Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。