朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Architectural Automation 建築業務自動化

當期課號	1203	Course Number	1203
授課教師	衛萬明	Instructor	WEY,WANN MING
中文課名	建築業務自動化	Course Name	Architectural Automation
開課單位	建築系(四日)四A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	1.介紹電腦應用於建築與營建管理之可能領域。 2.建築業務自動化之規劃與管理（應用發展工具及套裝軟體介紹等課題）。 3.人工智慧與專家系統軟體應用於建築與營建管理業務之介紹。	Objectives	1. The applications of computers to archithectral and construction management. 2. The planning and management of architectural business automation. 3. Artificial Intelligence and Expert Systems applications to archithectral and construction management.
教材	1.課堂講授 2.網路教學 3.實例習作	Teaching Materials	
成績評量方式	1.期中測驗10% 2.作業與課堂表現30%（含網路學習及討論） 3.專題報告 30% 4.期末考 30%	Grading	
教師網頁			
教學內容	1.介紹電腦應用於建築與營建管理之可能領域。 2.建築業務自動化之規劃與管理（應用發展工具及套裝軟體介紹等課題）。 3.人工智慧與專家系統軟體應用於建築與營建管理業務之介紹。	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。