

朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Design Automatic 設計管理自動化

當期課號	7535	Course Number	7535
授課教師	鄭道明	Instructor	CHENG,TAO MING
中文課名	設計管理自動化	Course Name	Design Automatic
開課單位	建築及都市設計研究所碩士在職專班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標		Objectives	
教材	課堂講演	Teaching Materials	lectures
成績評量方式	考試40% 作業40% 報告20%	Grading	Quizzes 20 points Final Exam. 20 points HW Assignments 40 points Term Project 20 points
教師網頁	-		
教學內容	本課程主要教授以電腦模擬方法，分析營建作業流程之生產力；結構分析軟體應用在結構設計；地工分析軟體應用在基礎設計。	Syllabus	The purposes of this course are (1) to provide students with the basic concept of computer software used in the design and analysis of building structures and foundations and (2) to discuss simulation methods that have been devised specially for the design and analysis of construction operation.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。