

朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱  
Project Evaluation and Decision-Making 計畫方案評估與決策

當期課號	7047	Course Number	7047
授課教師	衛萬明	Instructor	WEY,WANN MING
中文課名	計畫方案評估與決策	Course Name	Project Evaluation and Decision-Making
開課單位	建築及都市設計研究所碩士班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標		Objectives	
教材	1.課堂講授 2.實例習作 3.期刊閱讀	Teaching Materials	1. Lectures 2. Project Practices 3. Outside reading (Handouts)
成績評量方式	1. 作業與課堂表現 30 % 2. 讀書報告 (term paper) 30 % 3. 期末考試 40 %	Grading	1. Participation & Homeworks 30% 2. Term papers 30% 3. Final Exam. 40%
教師網頁	<a href="http://www.cyut.edu.tw/~wmwey">http://www.cyut.edu.tw/~wmwey</a>		
教學內容	1. 建立計畫方案之前選擇評估及事後經營管理之依據。 2. 培育都市規劃人員就業所須具備之專業管理知識及學識。	Syllabus	Introduction to the basics of decision making under multiple objectives and criteria. Evaluation of the alternatives in complex systems often involve multiple actors and decision-makers. This course introduces the conceptual, mathematical, and algorithmic aspects of various techniques for such decision making.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。