朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Planning and Design of Civil Works in Urban Area 都市土木規劃與設計

當期課號	1070	**Course Number**	1070
授課教師	林商裕	**Instructor**	LIN,SHANG YUH
中文課名	都市土木規劃與設計	**Course Name**	Planning and Design of Civil Works in Urban Area
開課單位	營建工程系(四日)三A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	3	**Credits**	3
課程目標	學生修完此課程對都市土木有基本實務規劃與設計技術; 主要內容包括1.都市中相關的土木工程 2. 道路工程的規劃、設計概念 3.下水道工程的規劃、設計概念 4.都市土木之整體性及用地取得之方式。	**Objectives**	The objective of this course is to teach the students the planning and design of urban eguneering. Topic covered in this course including: the cilil engineering in urban; the planning and design of road engineering; the planning and design of seweage engineering; the unique of urban engineering and land use.
教材	1.課程講授。 2.實地參觀。	**Teaching Materials**	1.Lectures. 2.Site Study.
成績評量方式	1.期中報告　40%(期中分組課堂報告)。 2.期中、末考　25%×2＝50%。 3.平時成績　10%(出席、學習態度等)。	**Grading**	1.Mid Term Presentation　40%. 2.Mid & Final Term Exam　25%×2＝50%. 3.Study Scores 10%(Attendances、Attitudes etc.).
教師網頁			
教學內容	1.都市中相關的營建工程。 2.道路工程的規劃、設計概念。 3.污水下水道工程的規劃、設計概念。 4.都市土木工程之整體性。 5.用地取得方式(徵收、區段、重劃)。	**Syllabus**	1.Civil Works in Urban Area. 2.Planning and Design of Road. 3.Planning and Design of Sewer. 4.The Fullscape of Urban Engineering. 5.The Land Of Urban Engineering.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。