朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Building Facility Practice 建築設備實務

當期課號	4008	Course Number	4008
授課教師	郭章淵	Instructor	KUO,JHUN IUAN
中文課名	建築設備實務	Course Name	Building Facility Practice
開課單位	建築系(二日)三A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程針對學生學習建築設備實務技術與能力之需求，將建築設備課程做重點與實務性介紹，期使學生具備建築設備之應用於建築設計之專業能力。	Objectives	This course is focus on ability and technology on learning Building facility practice. To help students develop professional ab1lity of building facility in architectural design studio practice.
教材	授課、實地參觀、專題討論	Teaching Materials	
成績評量方式	期中30%、平常35%（含作業25%）、期末35%	Grading	
教師網頁			
教學內容	本學期主要含第一部份：水–衛生設備一、水源與水質（含淨水處理）二、給水系統（含給水壓、水量計算、管路設備）三、熱水設備四、排水通氣設備五、污水處理（含污水處理）第二部份：火–防災設備一、概論二、火災理論三、防災系統（以消防法規爲基礎）（一）防火（二）消防設備（三）避難設備第三部份：電一、 電力設備概念二、 電力（含重電設備）三、 照明設備（以實用爲主、含照明設計）	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。