朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Behavior of Steel Structure 鋼結構行為學

當期課號	7011	Course Number	7011
授課教師	金文森	Instructor	KING,WON SUN
中文課名	鋼結構行爲學	Course Name	Behavior of Steel Structure
開課單位	營建工程系碩士班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要在探討鋼結構物的基本力學行爲。由於鋼結構建築物的承載力，主要是靠柱、樑、版等組成構件進行力量傳遞，因此本課程即針對此類構件的力學行爲進行探討，此外亦針對整體鋼結構破壞模式作介紹。	Objectives	The course investigates the basic mechanical behavior of steel structures, which is different from reinforced concrete structures. The load-carrying capacity of steel structures is based on the members of columns, beams, and plates. Therefore, this course focuses the mechanical behavior of these members. Besides, the entire collapse model of steel structures also discusses in the course.
教材	停止開授	Teaching Materials	
成績評量方式	停止開授	Grading	
教師網頁			
教學內容	停止開授	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。