朝陽科技大學 095學年度第2學期教學大綱
Basic Design (2) 基本設計(二)

當期課號	3410	**Course Number**	3410
授課教師	陳俊瑋	**Instructor**	Chen,Chune Wei
中文課名	基本設計(二)	**Course Name**	Basic Design (2)
開課單位	工業設計系(四進)二A	**Department**	
修習別	必修	**Required/Elective**	Required
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	本課程在於訓練同學之對於三維空間中動態結構能力，目的在於使同學了能如何產生解決問題的方法，並藉由習作使學生能了解基本之設計觀念。	**Objectives**	The purpose of this course focuses on the trainning of the kinetic mechanism in 3D space. The goal is to create design solutions that can demonstrate the design knowledge in active mechanism with respect to changing individual, social and environmental needs.
教材	1. 林崇宏,設計原理,2004,台北：全華科技 2. 張建成,設計方法,1998,台北：六合出版	**Teaching Materials**	
成績評量方式	1.平時成績,10% 2.作業成績,90% 2.1.作業_1_30%(討論,70%, 發表,30%) 2.2.作業_2_30%(討論,70%, 發表,30%) 2.3.作業_3_30%(討論,70%, 發表,30%)	**Grading**	1.usually,10% 2.homeworks,90% 2.1.work_1_30%(discuss,70%,present,30%) 2.2.work_2_30%(discuss,70%,present,30%) 2.3.work_3_30%(discuss,70%,present,30%)
教師網頁			
教學內容	本課程之主要目的,乃在訓練學習設計表達之技巧.爲達成此目的,課程之安排與學習內容,將以設計概念表達之轉換矩陣爲教學工具,輔以應用於不同設計材質爲對象,而進行反覆的三次練習.期冀藉由這樣的學習內容之安排,從而達成本課程之目標.	**Syllabus**	The purpose of this study is to train the students with concept expressing. In order to make this purpose achieved, a matrix of concept translating is used. And 3 times practices are given. By doing so, the purpose of this study is achieved.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。