

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	3414	Course Number	3414
授課教師	路威	Instructor	
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，目的在於使同學了解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 training 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. 一對一實物指導 2. 設計思考啟發	Teaching Materials	1. One on One Project Instruction 2. Design Thinking Development
成績評量方式	設計作品呈現及成果報告書	Grading	Design Project Presentation and Project Paper
教師網頁	-		
教學內容	1. 培養學生對點、線、面、空間、材質、顏色、比例、造型之基本設計思考方式 2. 加強設計計法及判斷與修正造型之思考能力	Syllabus	1. To develop students' thinking pattern in terms of point, line, surface, space, material, color, proportion and form. 2. To improve thinking ability in terms of design technique, judgement and form revision.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。