朝陽科技大學 098學年度第2學期教學大綱
Seminar in Design Technique 設計技術講座

當期課號	2066	Course Number	2066
授課教師	陳建男	Instructor	CHEN,JAN NAN
中文課名	設計技術講座	Course Name	Seminar in Design Technique
開課單位	工業設計系(四日)四A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	1.設計經營組織架構與實例論述 2.設計實務與產業實務之比較 3.企業交流之校外觀摩教學 4.概念思考與現實差距之實驗印證 5.產品模型翻製技術 6.影像資料觀摩	Objectives	1.STRUCTURE OF DESIGN MANAGEMENT AND PRACTICE 2.COMPARISON BETWEEN DESIGN AND FACTUAL PRACTICES OF INDUSTRY 3.FIELD TRIP TO VISIT INDUSTRIES FOR COMPARING NOTES 4.EXPERIMENTS TO TESTIFY DIFFERENCES BETWEEN DESIGN AND WORKS` REALITY 5.TECHNIQUES OF MAKING TOOLINGS TO DUPLICATE SAMPLES 6.COMPARING NOTES IN IMAGE FILES
教材	教師自編	Teaching Materials	Organized by the lecturer
成績評量方式	產品企劃書、設計合理性評估、設計流程掌控，設計作品呈現及成果報告書 設計作業一佔學期100%	Grading	design project one 100%
教師網頁			
教學內容	一、建立學生對於工業設計流程之正確觀念 並配合設計主題實作，進行設計實務演練 二、培養學生敏銳之觀察力及資料收集分析並呈現之能力，進而將所得導入設計工作 三、建立學生對於產品生產組立量產化之觀念與知識並將之融入產品設計執行中	Syllabus	Objectives: Enhancing awareness of the principles and procedures of practical product design which are popularly accepted in industries, inspiring students with good foundations for meeting the requirements demanded by industries in terms of executing practical product design project for existing products

尊重智慧財產權，請勿非法影印。