

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Senior Project 專題設計

當期課號	3376	Course Number	3376
授課教師	陳維隆	Instructor	CHEN,WEI LONG
中文課名	專題設計	Course Name	Senior Project
開課單位	工業設計系(四進)四A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	4	Credits	4
課程目標	專題設計課程之目的在於培養學生具備完整之產品設計能力. 從產品企劃, 產品設計,至產品製造等能力.	Objectives	The goal of this course is to develop students" ability about Product Planning and Product Design
教材	設計、市場與技術之相關資料及圖書等	Teaching Materials	Related design, market and technological information as well as publications
成績評量方式	第一次發表 確定題目及方向的正確性 20% 第二次發表 資料收集與分析 20% 第三次發表 設計構想展開 20% 第四次發表 模擬實驗 20% 第五次發表 細部設計 20%	Grading	1st presentation Design theme definition 20% 2nd presentation Data collection and analysis 20% 3rd presentation Ideas development 20% 4th presentation Design experiment 20% 5th presentation Detail design 20%
教師網頁	www.scandinavian-designers.com		
教學內容	1.學生自訂設計主題 2.分組指導與討論 3.分階段進行設計展示與發表	Syllabus	1.Design theme is selected by student. 2.Team work instruction and discussion. 3.Work exhibition in each presentation.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。