

朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Creating Thinking 創意設計方法

當期課號	7719	Course Number	7719
授課教師	劉克峰	Instructor	LIOU,KE FUNG
中文課名	創意設計方法	Course Name	Creating Thinking
開課單位	建築及都市設計研究所碩士在職專班一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	1.設計思考 2.形式創作訓練 3.數位媒體 4.體驗重力與物質 5.2D圖學與3D素描技巧 6.掌握形式與空間	Objectives	1.the design thinking 2.form-making discipline for the beginners 3.digital media 4.gravity and materiality 5.the techniques of architectural drawings in both 2D orthographic and 3D sketches 6.manipulation of form and space
教材	創意人 .創意思考的自我訓練/詹宏志著.第一版.台北市.-天下文化.--民75[1986] 六頂思考帽/愛德華·波諾(Edward de Bono)著 ;江麗美譯.--初版.--台北市.--桂冠.--民85[1996] 怎樣擁有達文西的7種天才=7 Brains/劉蘊芳譯.--臺北市：大塊文化, 1999民88]	Teaching Materials	
成績評量方式	平時(60%), 期中(20%), 期末(20%) , 平時含出席率(20%)	Grading	Usual (60%), Mid-term (20%), Final (20%).
教師網頁	-		
教學內容	1轉換練習 2連續變換過程練習 3以數位電腦為意義與圖想的思考基礎	Syllabus	1.Transformations,This was an early experiment using circle to square transformation techniques.2.Aging Process,Two drawings were digitized, one of a young girl and the other of an old woman.3.the digital computer as a means of imaging.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。