朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Basic Design(1) 基本設計(一)

當期課號	1821	**Course Number**	1821
授課教師	楊夕霞	**Instructor**	YANG,HSI HSIA
中文課名	基本設計(一)	**Course Name**	Basic Design(1)
開課單位	工業設計系(四日)一A	**Department**	
修習別	必修	**Required/Elective**	Required
學分數	3	**Credits**	3
課程目標	本課程主要爲工業設計的基礎訓練課程，主要透過基本設計型態的立體構成作業的實作，使學生在修習完本課程後，能達到以下的目標： 1.以不同的基本型態構成複雜或統一的立體造型。 2.運用不同的材料進行立體造型的設計與組合。 3.熟悉不同設計材料的特性與處理方式。 4.具備對於型態在不同空間維度中的認知。 5.對於型態的變化具備敏感及敏銳的觀察力。	**Objectives**	This course is a foundation training of industrial design. Through this course, students can: 1.construct a complex modeling by using a basic form or shape. 2.desig and assemble a three-dimensional modeling by using various materials. 3.mastery the properties and processes of various materials. 4.understand the forms of shapes in different dimensions. 5. have a sharp insight of the variations of various forms and shapes.
教材	教師自訂	**Teaching Materials**	Organized by teacher.
成績評量方式	project1:25% project2:25% project3:25% project4:25% 出席狀況學習態度:視實際狀況而增減之	**Grading**	project1:25% project2:25% project3:25% project4:25%
教師網頁			
教學內容	project1:造形能力的演練：幾何元素點,線, 面,體與有機元素的運用 project2:空間維度轉換設計:2D與3D的轉換 運用 project3:造型的漸變:2D與3D造型的漸變 project4:造型的漸變:設計發展與運用	**Syllabus**	project1:Shape ability training. project2:Dimensional transition. project3:Form transformation. project4:Form transformation.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。