

朝陽科技大學 098學年度第1學期教學大綱  
Basic Design(1) 基本設計(一)

當期課號	3343	Course Number	3343
授課教師	林運徵	Instructor	LIN, YUN CHEN
中文課名	基本設計(一)	Course Name	Basic Design(1)
開課單位	工業設計系(四進)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	<p>本課程主要為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：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.以不同的基本型態構成複雜或統一的立體造型。</li> <li>2.運用不同的材料進行立體造型的設計與組合。</li> <li>3.熟悉不同設計材料的特性與處理方式。</li> <li>4.具備對於型態在不同空間維度中的認知。</li> <li>5.對於型態的變化具備敏感及敏銳的觀察力。</li> </ol>	Objectives	<p>This course is a foundation training of industrial design. Through this course, students can:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.construct a complex modeling by using a basic form or shape.</li> <li>2.desig and assemble a three-dimensional modeling by using various materials.</li> <li>3.mastery the properties and processes of various materials.</li> <li>4.understand the forms of shapes in different dimensions.</li> <li>5. have a sharp insight of the variations of various forms and shapes.</li> </ol>
教材	自編教材/Self-Compiled Teaching Materials	Teaching Materials	
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>2. 加強設計計法及判斷與修正造型之思考能力</li> </ol>	Syllabus	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. To develop students' thinking pattern in terms of point, line, surface, space, material, color, porportion and form.</li> <li>2. To improve thinking ability in terms of design technique, judgement and form revision.</li> </ol>

尊重智慧財產權，請勿非法影印。