

國立台灣科技大學 114學年 第2學期 課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：董正勇

Instructor:TUNG, CHENG-YUNG

課程名稱：基礎產品設計(二)

Course Title : Basic Product Design (2)

2026/5/6

<p>課程代號： DT2211302 Course Code</p> <p>學分數： 3 Credits</p>	<p>必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr.</p> <p>先修課程： Prerequisites</p>
<p>節次教室： W6(RB-411) W7(RB-411) W8(RB-411) W9(RB-411) Time/Location</p>	
<p>專業核心能力： Core Professional Competencies</p>	
<p>課程網址： Course Website</p>	
<p>課程宗旨： 延續上學期基礎產品設計(一)課程，再次透過2個實務Projects，加強不同類型產品的設計構想能力及製作模型能力。一個作業為家具設計，重點在了解並應用不同材質的加工方式。第二個作業為交通工具設計，重點在加強曲面造形設計能力。 Course Objectives</p> <p>Continuing from the Basic Product Design (I) course of the previous semester, this course will again strengthen students' design and model making abilities for different types of products through two practical projects. The first assignment is furniture design, which focuses on understanding and applying processing methods of different materials. The second assignment is vehicle design, with the focus on strengthening surface design capabilities.</p>	
<p>課程大綱： 延續上學期基礎產品設計(一)課程，再次透過2個實務Projects，加強不同類型產品的設計構想能力及製作模型能力。一個作業為家具設計，重點在了解並應用不同材質的加工方式。第二個作業為交通工具設計，重點在加強曲面造形設計能力。 Outline of Lectures</p>	
<p>授課方式： 講授 Lecture：% Method of Instruction</p> <p>分組討論 Group discussion：%</p> <p>案例研討 Case study：%</p> <p>操做練習 Practical exercises：%</p> <p>講授 Lecture：%</p>	
<p>教科書： Textbooks</p>	
<p>參考書目： References</p>	
<p>修課須知： Notice</p>	
<p>評量方式： Grading</p>	
<p>備註說明： Notes</p>	