

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：柯志祥

Instructor: KO CHIH-HSIANG

課程名稱：基礎電腦輔助設計
(二)Course Title : Fundamental Computer-
Aided Design (2)

2026/6/22

課程代號： DT1014301 Course Code	必選修：必修/半學年 Required/Elective: Required/Half Yr.
學分數： 3 Credits	先修課程： Prerequisites
節次教室： T2(RB-403) T3(RB-403) T4(RB-403) Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	The course introduces the practice and application of Autodesk Fusion 360 modeling. It is complemented with appropriate 3D concepts and computer graphic techniques, which can lay the foundation for advanced computer aided industrial design.
課程大綱： Outline of Lectures	
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：50% 分組討論 Group discussion：0% 案例研討 Case study：0% 操做練習 Practical exercises：50% 講授 Lecture：NA%
教科書： Textbooks	NA
參考書目： References	NA
修課須知： Notice	NA
評量方式： Grading	Assignments (60%) and attendances (40%)
備註說明： Notes	NA