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：吳添勝

Instructor:WU, TIEN-SHENG

課程名稱：視窗程式設計

Course Title：Windows Programming

2026/11/3

課程代號： CS2005701 Course Code 學分數： 3 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	F10(RB-504) F8(RB-504) F9(RB-504)
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	學習使用C#程式語言和Visual Studio Community，開發設計視窗應用程式。 Learn to use the C# programming language and Visual Studio Community to develop and design Windows applications.
課程大綱： Outline of Lectures	1.學習使用C#程式語言和Visual Studio Community，開發視窗應用程式； 2.學習視窗應用程式的事件處理，包括事件的基礎、表單事件、滑鼠事件、鍵盤事件、以及控制項產生的事件； 3.學習使用視窗應用程式的功能表控制項、建立多表單應用程式、以及清單控制項。 1. Learn to use the C# programming language and Visual Studio Community to develop Windows applications. 2. Learn event handling in Windows applications, including event basics, form events, mouse events, keyboard events, and events generated by control elements. 3. Learn to use menu controls in Windows applications, create multi-form applications, and list controls.
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：60% 分組討論 Group discussion：10% 案例研討 Case study：10% 操做練習 Practical exercises：20% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	
參考書目： References	
修課須知： Notice	
評量方式： Grading	期中考、上機測試程式+期末考、上機測試程式+作業+出席+課堂互動
備註說明： Notes	