# 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：黎碧煌

Instructor:Bih-Hwang Lee

課程名稱：計算機系統實習

Course Title：Computer System Lab.

2026/11/3

| | |
|---|---|
| 課程代號： EE1407701<br>Course Code<br>學分數： 1<br>Credits | 必選修：選修/半學年<br>Required/Electve:Elective/Half Yr.<br>先修課程：<br>Prerequisites |
| 節次教室：<br>Time/Location | F6(T2-510) F7(T2-510) F8(T2-510) |
| 專業核心能力：<br>Core Professional Competencies | |
| 課程網址：<br>Course Website | |
| 課程宗旨：<br>Course Objectives | 讓學生學習到Linux系統的操作方式並深入了解Linux的架構，以及Linux系統在電機領域的應用情況 |
| 課程大綱：<br>Outline of Lectures | 1.Linux安裝教學及相關指令學習<br>2.Linux檔案系統教學及硬碟分割相關技術<br>3.Linux壓縮指令學習<br>4.Linux文書處理<br>5.Linux多人多工環境與Bash shell介紹<br>6.Linux通訊協定指令學習 |
| 授課方式：<br>Method of Instruction | 講授 Lecture：%<br>分組討論 Group discussion：%<br>案例研討 Case study：%<br>操做練習 Practical exercises：%<br>講授 Lecture：% |
| 教科書：<br>Textbooks | |
| 參考書目：<br>References | |
| 修課須知：<br>Notice | |
| 評量方式：<br>Grading | |
| 備註說明：<br>Notes | |