

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：

Instructor:

課程名稱：資工實務專題(下)

Course Title : Special Projects in
Computer Science and Information
Engineering (II)

2026/6/22

| | |
|--|--|
| 課程代號： CS490B001 Course Code 學分數： 2 Credits | 必選修：必修/全學年 Required/Electve:Required/Full Yr. 先修課程： Prerequisites |
| 節次教室： Time/Location | |
| 專業核心能力： Core Professional Competencies <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 具備數理與邏輯推演能力。 <input type="checkbox"/> 具備分析與解讀實驗數據能力。 <input type="checkbox"/> 具備發掘與解決問題能力。 <input type="checkbox"/> 熟悉資訊專業基礎理論。 <input type="checkbox"/> 具備產業實作應用與系統整合能力。 <input type="checkbox"/> 增進溝通協調與團隊合作能力。 <input type="checkbox"/> 具備自我充實與終身學習能力。 | |
| 課程網址： Course Website | |
| 課程宗旨： 讓學生在老師指導下將所學專業知識與實務結合，以增加實務經驗。 Course Objectives | |
| 課程大綱： 學生利用所學專業知識，與實務結合，完成專題成品，增加實務經驗。 Outline of Lectures | |
| 授課方式： 講授 Lecture：% Method of Instruction 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：% | |
| 教科書： Textbooks | |
| 參考書目： References | |
| 修課須知： Notice | |
| 評量方式： Grading | |
| 備註說明： Notes | |