

計算機網路

助教成果發表

電機碩二 陳文輝

課程資訊

- 課程名稱: 計算機網路
- 開課年級: 軟創學程三
- 授課老師: 莊岳儒

課程簡介

- 本課程深入淺出地介紹 Windows Socket (Winsock) 網路程式設計。內容涵蓋 TCP/UDP 協定分類、主從式架構模型及 API 基礎函式 (如 socket、bind、listen) 之實作應用，並透過聊天室與黑白棋範例，帶領學生掌握網路通訊核心技術。
- TA 工作內容:
 - 指導學生掌握 Windows Socket API。教學核心包含 TCP/UDP 協定區分、主從式架構流程及 bind、listen 等函式應用。協助學生排解環境配置問題，並評核聊天室或黑白棋等範例實作。改作業。

課程簡介

- 個人成長與收穫

這次擔任助教，讓我對 **Socket** 程式設計有更深刻的體會。從基本的連線觀念到帶領學生寫出聊天室、猜拳等遊戲範例，我發現教學最難的是把複雜的 **API** 講得平易近人。看到學生成功跑通程式，我也從中獲得滿滿的成就感。

成果照

輔導過程
協助同學除錯

