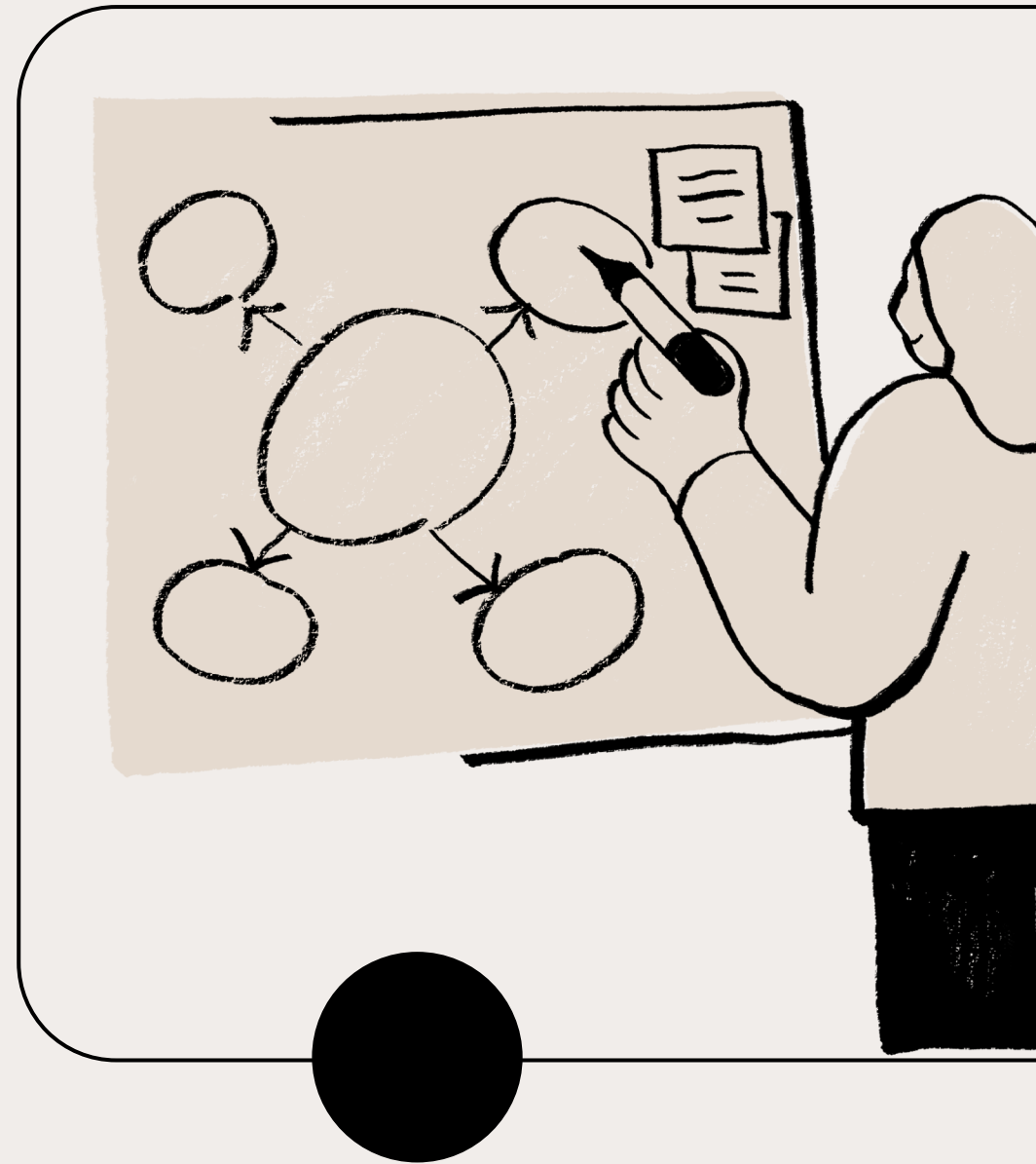


計算機概論

助教成果發表

圖資碩二 沈銳祈





課程資訊

課程名稱

- 計算機概論

開課年級

- 一年級必修

授課老師

- 吳政勸

教學助理角色&任務

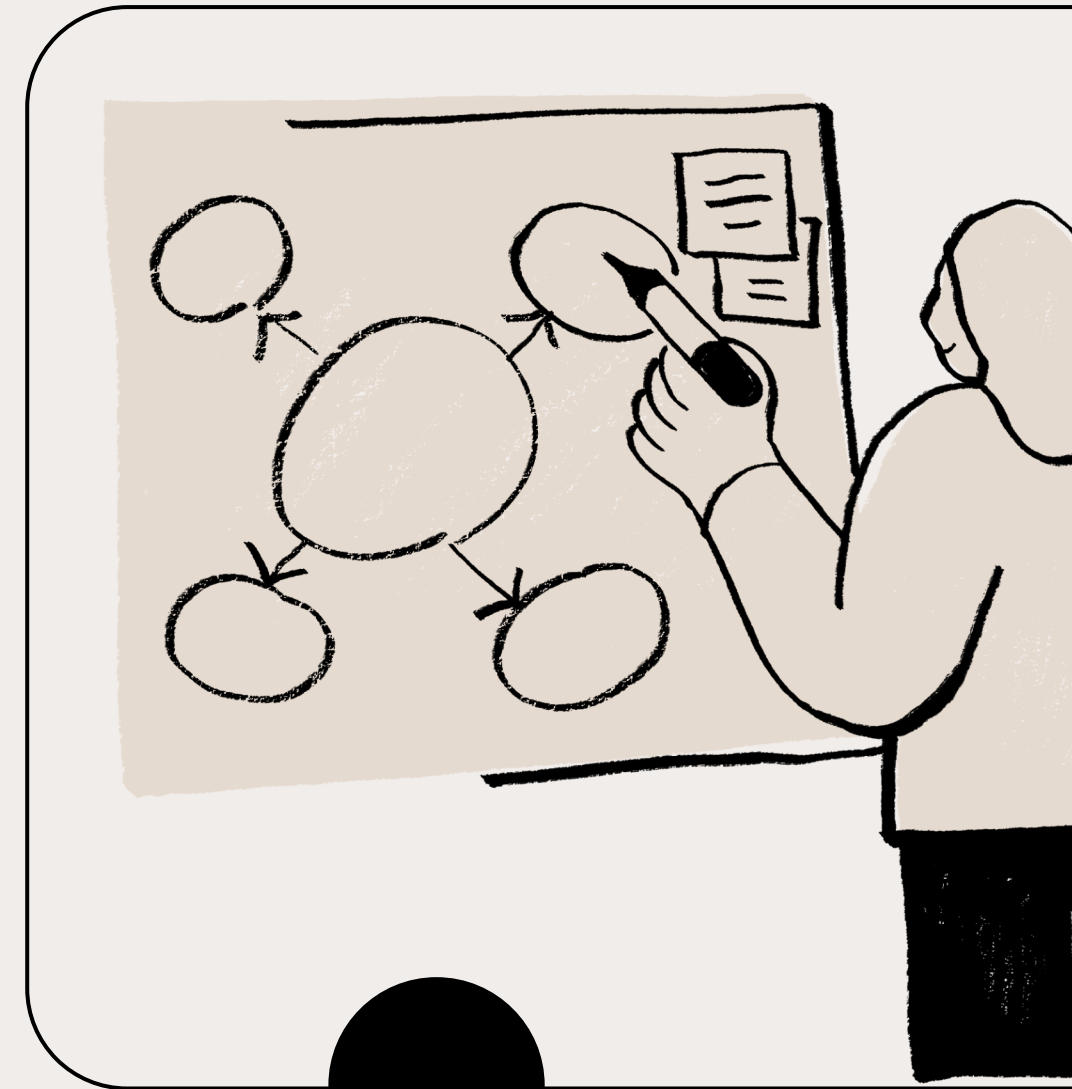
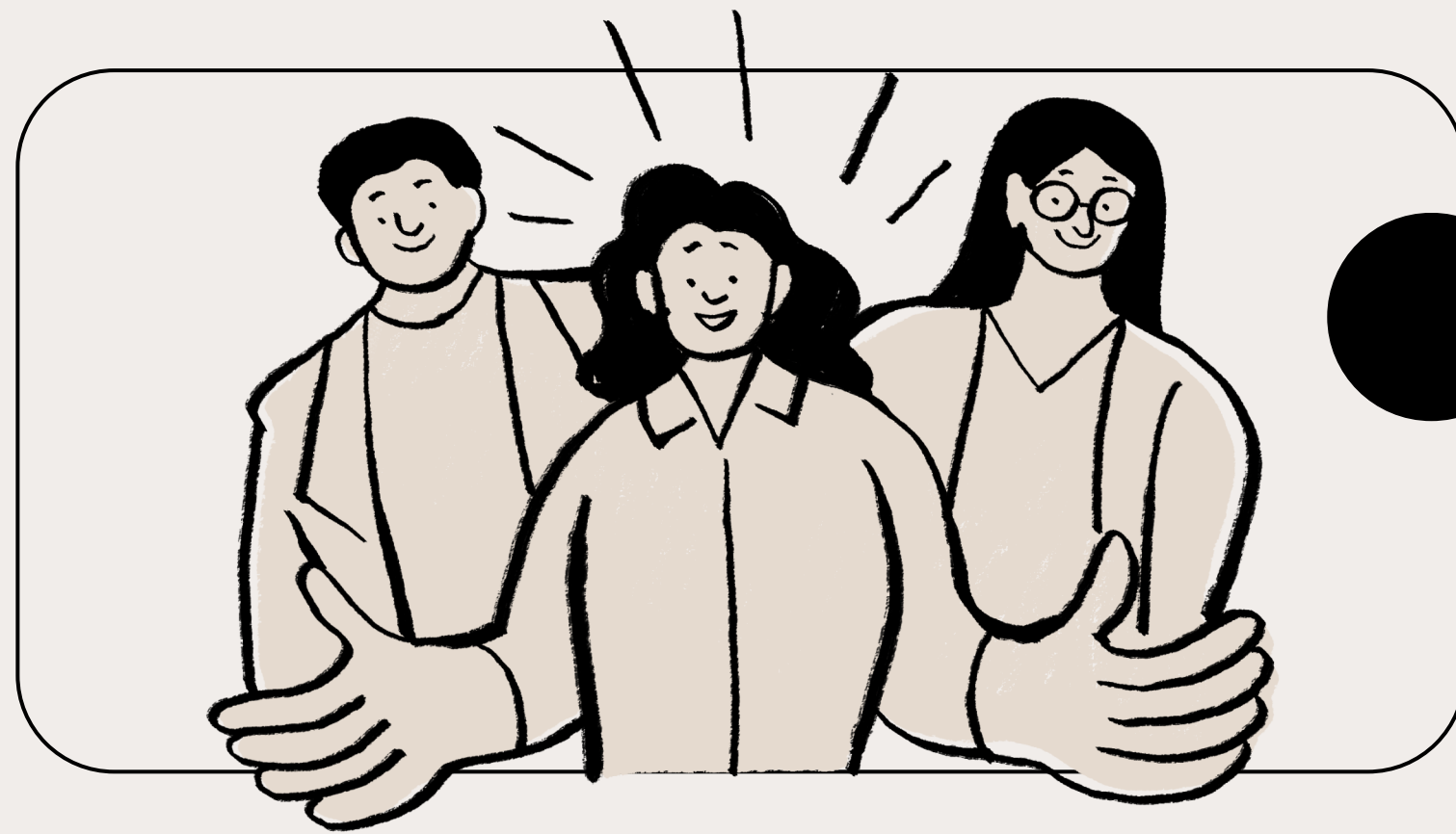
- 協助 C++ 基礎學習 (初學者)
- 作業檢查與除錯指導
- 一對一學習輔導





教學策略

- 不直接給答案
- 引導學生自己思考
- 問題拆解 → 建立邏輯
- 即時示範 → 強化理解
- 整理錯誤 → 提供範例



個人成長與收穫

教學能力提升

- 將抽象程式概念轉化為易懂說明
- 提升邏輯表達與問題拆解能力

溝通與引導能力

- 依學生程度調整說明方式
- 透過提問引導，而非直接給答案
- 培養耐心與同理心

教學觀念轉變

- 從「解決問題」→「引導理解」
- 從「給答案」→「培養自主學習能力」

確認同學是否正確完成作業



確認同學是否正確完成作業



聖誕樹作業完成之程式畫面



```
7 string x , y ; char z ;  
8 //設x為姓名,y為學號,z為符號;  
9 cout << "請輸入「姓名」" << ;  
10 cout << "請輸入「學號」" << ;  
11 cout << "請輸入「符號」" << ;  
12 cin >> x >> y >> z ;  
13 cout << "姓名:" << x << ;  
14 cout << "學號:" << y << ;  
15 cout << "  
16 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
17 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
18 cout << z << "          "<< z << "          "<<z<< "          "<<z<< "  
19 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
20 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
21 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
22 cout << "          "<<z<< "          "<<z<< "          "<<z<< "  
23  
24 return 0 ;  
25 }  
26  
27
```



**THANK
YOU**

