

北一女中 高一資訊專研 教學活動實施計畫

任課班級：高一資訊專研班

任課教師：董致平

辦公室：電腦中心

辦公室電話：2382-0484 轉 850

電子郵件：Dykstra@fg.tp.edu.tw

個人網頁：<http://www.fg.tp.edu.tw/~Dykstra>

教科書：黃吉霽譯，C++風格與藝術，O'REILLY

週次	章節主題	作業內容
1	認識教學環境	
2	什麼是 C++	
3	程式寫作的基礎	
4	風格的展現	
5	基本宣告及運算式	第四章作業
6	陣列、修飾子以及讀取數值	第五章作業
7	條件式及控制敘述	第六章作業
8	程式開發的過程	第七章作業
9	進一步的控制敘述	第八章作業
10	變數範圍與函式	第九章作業
11	C++前置處理器	第十章作業
12	位元運算	第十一章作業
13	進階的型態	第十二章作業
14	簡單的類別	第十三章作業
15	再論類別	第十四章作業
16	指標的基礎	第十五章作業
17	檔案輸入/輸出	第十六章作業
18	除錯及最佳化	第十七章作業
19	期末測驗	