

附錄六 八十四年度國中小資訊教師種子班課程草案

(資策會提供)

一、課程內容(上課節數/實習節數,單位:節):

1. Windows 應用程式設計(36/32 hours)
2. 微電腦採購安裝與維護(0/48)
3. 電腦系統建置與管理(18/12)
4. 網路應用(含BBS)(18/60)
5. 微自機原理(36/32)
6. 程式語言(含Data Structure 18 hrs)(54/32)
7. 專題製作(0/64)
8. 演講(6/0)
9. 多媒體原理與應用(54/0)
 - 多媒體聲音處理
 - 多媒體影像,美工繪圖及動畫
 - 多媒體課程規畫與設計
10. 系統分析(36/0)
11. 資料庫原理(18/0)

說明:①課程1~8為共同之部份,另外可依學員個人之興趣或任務需要選擇多媒體原理與應用(走多媒體方向)或系統分析與資料庫原理(走應用系統之開發)。②時數僅供參考。③Windows課程以Visual Basic(走多媒體方向)或Foxpro/Access(走應用系統開發)為主。