

課程名稱 | 電腦組裝、維修不求人

課程屬性 | 資訊與傳播

課程編號 | 951-1218

授課老師 | 周盟欽

最高學歷/ 國立海洋大學

相關學經歷/ ◎台南、永康社區大學講師師

◎職訓中心電腦職訓課程講師

◎丙級電腦硬體裝修技術士

◎業餘攝影師

現職/ 台南社大資深講師、永康社大講師、瑋智電腦、德鍵電腦 電腦教師

上課時間 | 每週二晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2006年03月07日 (星期二)

課程理念



關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

當你的電腦不聽使喚，頻頻出狀況，你要找誰？到底是哪裡壞了？還要花多少錢？眼看著電腦工程師只要動動手指頭，就可以讓電腦起死回生，有沒有更簡便的方式，讓我們自己能夠維護自己的電腦？在你受盡電腦的氣之後，周老師教你用最簡單的方法，維護你的電腦，當它不舒服生病的時候，在你細心調理之下，讓你的電腦重獲新生。

2. 修此門課需具備什麼條件？

有電腦應用的經驗、最重要的是對電腦有濃厚的熱情。

一步一步地玩硬體跟軟體，從外到內解剖一部電腦，讓你明瞭電腦的結構；從內到外建構一部電腦，讓你洞悉系統的運作。

從保養、維護到修復，逐步帶你電腦的神秘領域。拆拆裝裝、安裝作業系統、重灌作業系統、安裝防毒軟體、安裝應用程式、故障排除……這些都是你要成為電腦醫生的基本技能，從此不必抱著電腦四處求救。

具備的最好的學習效果是，學員自己帶自己的電腦來，除了能搞清楚自己電腦的裡子，還學得一技之長，幫助自己也能幫助別人，省錢還兼能提昇電腦性能

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

實作與平時的作業

招生人數 | 35 人 (若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。)

學分收費 | 3 學分 3000 元 (18 週課程/一次上課 3 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2006-03-05 晚上07:00~09:50	相見歡 硬體概論-1	電腦教室的使用規則 硬體概論
2	2006-03-12	硬體概論-2	電腦採購心法

	晚上07:00~09:50		主機與週邊
3	2006-03-19 晚上07:00~09:50	硬體概論-3	主機板
4	2006-03-26 晚上07:00~09:50	主機結構	工具 拆裝機注意事項 機殼與結構
5	2006-04-02 晚上07:00~09:50	拆裝機-1	拆機示範 裝機 拆裝機練習
6	2006-04-09 晚上07:00~09:50	拆裝機-2	拆機示範 裝機 拆裝機練習
7	2006-04-16 晚上07:00~09:50	硬碟處理	認識分割表 建立、刪除分割表 格式化邏輯磁碟
8	2006-04-23 晚上07:00~09:50	資料備份	備份設備 資料備份
9	2006-04-30 晚上07:00~09:50	作業系統	安裝Windows XP
10	2006-05-07 晚上07:00~09:50	系統備份	磁碟複製 分割區備份與還原
11	2006-05-14 晚上07:00~09:50	系統調校-1	驅動程式 控制台與相關設定
12	2006-05-21 晚上07:00~09:50	系統防護	防毒程式與掃毒 阻擋網路廣告 阻擋駭客程式
13	2006-05-28 晚上07:00~09:50	應用程式	安裝應用程式
14	2006-06-04 晚上07:00~09:50	網路架設 區域網路	網路線與網路設備 網路架設 申請寬頻網路
15	2006-06-11 晚上07:00~09:50	網際網路	區域網路設定、網路上的芳鄰 網際網路設定、多部電腦共用連線
16	2006-06-18 晚上07:00~09:50	綜合應用-1	電腦日常保養維護
17	2006-06-25 晚上07:00~09:50	綜合應用-2	電腦硬體維修
18	2006-07-02 晚上07:00~09:50	綜合應用-3	電腦軟體維修