課程名稱 | 電腦維修不求人

課程屬性	資訊與傳播	課程編號	921-1759

授課老師 | 林璟璘

最高學歷/ 勤益工商專校工業工程與管理科

相關學經歷/ 青輔會網際網路工程師班受訓及格
EPSON 印表機維修工程師
NEC 電腦,螢幕,印表機維修工程師
鉑達科技股份有限公司網路設備專案經理

上課時間 每週四晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2003年03月13日（星期四）

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

了解電腦的組成構造，進而選購零配件組裝打造屬於自己的電腦，同時瞭解，如何排除故障原因，選購合適的週邊配件。

2. 修此門課需具備什麼條件？

只要想學習電腦維護者都可以，須會使用螺絲起子。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

每個人都能瞭解自己的電腦，快樂的使用，不再因電腦當機，中毒而苦惱，能規劃組裝一部屬於自己的電腦。
實機操作與課堂講習

4. 如何取得學分？（評量方式）

實機操作與筆試

招生人數| 30 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費| 2 學分 2000 元（12 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	2003-03-02 晚上07:00～09:50	保修觀念與基本常識	保修觀念與基本系統常識介紹
2	2003-03-09 晚上07:00～09:50	電腦主機的基本配備	CPU、記憶體、主機板、顯示卡、音效卡……等基本配備介紹
3	2003-03-16 晚上07:00～09:50	電腦的組裝	機殼的拆卸CPU、RAM、主機板…….的安裝
4	2003-03-23	電腦的組裝	機殼的拆卸CPU、RAM、主機板…….的安裝

	晚上07:00～09:50		
5	2003-03-30 晚上07:00～09:50	BIOS設定與硬碟的分割	設定BIOS與分割硬碟、格式化硬碟
6	2003-04-06 晚上07:00～09:50	BIOS設定與硬碟的分割	設定BIOS與分割硬碟、格式化硬碟
7	2003-04-13 晚上07:00～09:50	電腦主機的進階配備	SCSI介面網路卡、印表機、掃描器…介紹
8	2003-04-20 晚上07:00～09:50	區域網路的架設	區域網路的架設與資料的分享
9	2003-04-27 晚上07:00～09:50	寬頻網路DIY	Cable Modem、ADSL寬頻網路介紹
10	2003-05-04 晚上07:00～09:50	資料備份與安全	防毒軟體介紹與資料備份觀念
11	2003-05-11 晚上07:00～09:50	電腦故障排除	電腦故障判斷與簡易維修
12	2003-05-18 晚上07:00～09:50	期末成果展	檢討與分享 測驗