

# 課程名稱 | 電腦維修不求人

課程屬性 | 資訊與傳播

課程編號 | 922-1695

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

鉅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09月04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 | 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	2003-08-31 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	2003-09-07 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	2003-09-14 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
4	2003-09-21	BIOS設定與實作	設定BIOS與實作

	晚上07:00~09:50		
5	2003-09-28 晚上07:00~09:50	BIOS設定與實作	設定BIOS與實作
6	2003-10-05 晚上07:00~09:50	硬碟的分割	硬碟分割、格式化硬碟與實作
7	2003-10-12 晚上07:00~09:50	硬碟的分割	硬碟分割、格式化硬碟與實作
8	2003-10-19 晚上07:00~09:50	電腦的組裝	機殼的拆卸CPU、RAM、主機板...的安裝
9	2003-10-26 晚上07:00~09:50	電腦的組裝	機殼的拆卸CPU、RAM、主機板...的安裝
10	2003-11-02 晚上07:00~09:50	電腦的組裝	機殼的拆卸CPU、RAM、主機板...的安裝
11	2003-11-09 晚上07:00~09:50	區域網路的設備 元件	區域網路的設備元件介紹
12	2003-11-16 晚上07:00~09:50	區域網路的架構	區域網路的架構介紹
13	2003-11-23 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
14	2003-11-30 晚上07:00~09:50	寬頻網路設備元 件	寬頻網路的設備元件介紹
15	2003-12-07 晚上07:00~09:50	寬頻網路的架構	寬頻網路的架構介紹
16	2003-12-14 晚上07:00~09:50	寬頻網路架設DIY	寬頻網路的架設DIY
17	2003-12-21 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
18	2003-12-28 晚上07:00~09:50	電腦故障排除	電腦故障判斷與簡易維修