

課程名稱 | 失業不怕!電腦組裝維修證照

課程屬性 | 資訊與傳播

課程編號 | 992-992I02

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 2010年09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

電腦零組件越來越便宜，選擇自行組裝電腦的人越來越多，相對地，電腦維修的需求也就越來越高。

本學期周老師要帶您進入電腦組裝維修的祕境，還要教您如何取得「丙級電腦硬體裝修技術士」證照。這個學期我們要…

- 1)認識電腦硬體、系統、軟體與網路。
- 2)解析「丙級電腦硬體裝修技術士」證照考試的流程。
- 3)讓您反覆練習證照考試的流程。
- 4)讓您擁有獨立組裝維修的能力。

2. 修此門課需具備什麼條件？

對電腦能有效應用與管理 或
對於電腦維修有興趣，喜歡動手拆拆裝裝 或
經常把電腦搞得亂七八糟 或
經常被電腦搞得七暈八素 等等

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

靜態：書面、電子檔、投影機教學

動態：老師、助教示範與同學實習演練

收穫：協助考取「丙級電腦硬體裝修技術士」證照

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率與實習時數

使用教材 | 電子講義、紙本講義

教材費| 300 元

講義費| 300 元（由各班自行收取）

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	2010-09-07 晚上07:00~09:50	相見歡、電腦硬體概論-1	課程說明 電腦硬體概論
2	2010-09-14 晚上07:00~09:50	電腦硬體概論-2	各項周邊設備
3	2010-09-21 晚上07:00~09:50	電腦硬體概論-3	各項主機設備
4	2010-09-28 晚上07:00~09:50	電腦硬體概論-4	各項網路設備
5	2010-10-05 晚上07:00~09:50	硬體篇-1	拆機 裝機
6	2010-10-12 晚上07:00~09:50	硬體篇-2	製作網路線
7	2010-10-19 晚上07:00~09:50	視窗作業系統篇-1	製作分割區 安裝WindowsXP作業系統
8	2010-10-26 晚上07:00~09:50	視窗作業系統篇-2	環境設定 安裝軟體
9	2010-11-02 晚上07:00~09:50	視窗作業系統篇-3	安裝軟體
10	2010-11-09 晚上07:00~09:50	網路篇	撰寫網頁檔 FTP上傳 IE設定
11	2010-11-16 晚上07:00~09:50	Linux作業系統篇-1	安裝Fedora作業系統
12	2010-11-23 晚上07:00~09:50	Linux作業系統篇-2	環境設定
13	2010-11-30 晚上07:00~09:50	學科試題說明-1	
14	2010-12-07 晚上07:00~09:50	學科試題說明-2	
15	2010-12-14 晚上07:00~09:50	實習課-1	由學員親自操作

16	2010-12-21 晚上07:00~09:50	實習課-2	由學員親自操作
17	2010-12-28 晚上07:00~09:50	實習課-3	由學員親自操作
18	2011-01-04 晚上07:00~09:50	實習課-4	由學員親自操作