課程名稱電腦應用班

課程屬性

台江分校

課程編號

1072-1072T18

授課老師 |陳俊翔

最高學歷/ 崑山科技大學 資訊傳播系

相關學經歷/◎丙級電腦硬體裝修技術士

- ◎TQC:word、excel、powerpoint 、網際網路及行動通訊
- \bigcirc MOS

2010: Word(專業級)、Excel(專業級)、PowerPoint、Access(大師級)認證

- ◎動畫設計:Adobe Flash cs5 認證
- ◎手工卓DIY製作與教學
- ◎100學年螢火蟲資訊社社長
- 98年第2學期

海佃國中電腦班助教(電腦初階B班)

延平國中電腦DIY助教(失業不怕!電腦工作室技能培力)

99年第1學期

延平國中電腦DIY助教 (電腦DIY 電腦凸槌篇(保養維修重灌自己來))

海佃國中電腦班助教 (電腦好好玩-部落格班- 我是大文豪)

99年第2學期

延平國中電腦DIY助教(失業不怕!電腦組裝維修證照)

海佃國中電腦班助教(電腦美工設計好好玩 - 海報、DM、卡片、名片我都行)

100年第1學期

海佃國中電腦班助教 (電腦好好玩初級)

海佃國中電腦班助教 (多媒體好好玩(上))

安順國中電腦班助教 (電腦組裝維修達人培訓(上))

◎螢火蟲資訊社 講師

現職/電腦DIY個人工作室 、大愛皂坊手工皂DIY講師

上課時間

每週二晚上07:00-08:50 第一次上課日期 2018年09月04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

讓學員瞭解生產力4.0趨勢策略、物聯網、Android程式概念、多樣開發環境的認識、以及用拼塊 的方式來撰寫程式,淺顯易懂。

- 2. 修此門課需具備什麼條件?
- 1. 基本的電腦使用,會上網
- 2. 想了解簡易APP設計有興趣者

3. 上課的方式是怎麼進行的?學生可以有什麼收穫? [

- 1. 電腦廣播示範。
- 2. 學員可以了解基本APP設計,學期末設計簡單的APP作品。

※【課程中老師可視學員的需要與學習進度,保有調整課程的權力】

4. 如何取得學分? (評量方式)

- (1)上課作品(40%)
- (2)心得報告(30%)
- (3)出席率(30%)

使用教材 講義

講 義 費 100 元 (由各班自行收取)

招生人數 | 22 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 (18 週課程/一次上課 2 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2018-09-04 晚上07:00~08:50	相見歡	 課程說明 電腦教室與環境介紹 生產力4.0概論、物聯網概念
2	2018-09-11 晚上07:00~08:50	開發環境	Android行動裝置作業系統與多種開發環境、事前準備與重要規 範
3	2018-09-18 晚上07:00~08:50	擬機器環境的介面1	擬機器環境的介面與基本操作1
4	2018-09-25 晚上07:00~08:50	擬機器環境的介 面2	擬機器環境的介面與基本操作2
5	2018-10-02 晚上07:00~08:50	擬機器環境的介 面3	擬機器環境的介面與基本操作3
6	2018-10-09 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用1	程式拼塊與流程控制(判斷式)
7	2018-10-16 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用2	程式拼塊與流程控制(迴圈)
8	2018-10-23 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用3	程式拼塊與流程控制(清單)
9	2018-10-30 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用4	程式拼塊與流程控制(綜合演練)
10	2018-11-06 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用5	自定程序與內建程序(對話框元件)
11	2018-11-13 晚上07:00~08:50	程式拼塊使用6	自定程序與內建程序(程序)

12	2018-11-20	程式拼塊使用7	自定程序與內建程序(內建程序)
	晚上07:00~08:50		
	北上01.00 00.30		
13	2018-11-27	程式拼塊使用8	自定程序與內建程序(物件清單)
	晚上07:00~08:50		
	%IZ01:00 00:00		
14	2018-12-04	APP設計專題1	繪圖與動畫1
	晚上07:00~08:50		
	,120 00.00		
15	2018-12-11	APP設計專題1	繪圖與動畫2
	晚上07:00~08:50		
	%IZ01:00 00:00		
16	2018-12-18	APP設計專題1	繪圖與動畫3
	晚上07:00~08:50	, , -	
	٧٠٠٠٠٠ ٥٥٠٠٥٠		
17	2018-12-25	APP上傳到手機	將設計好的APP網路資源顯示於行動裝置上效果
	晚上07:00~08:50		
	902201.00		
18	2019-01-08	成果集結	分享作品與心得
	晚上07:00~08:50		
	22-01-00-00-00		