



國立臺東專科學校-高等教育深耕計畫

教師參加研習活動成果報告

研習名稱	MOS 2016 Word Expert 國際認證教師研習
活動日期	107 年 04 月 17 日
主辦單位/地點	正修科技大學 行政大樓 6 樓 03C602 教室
申請教師	林世銘

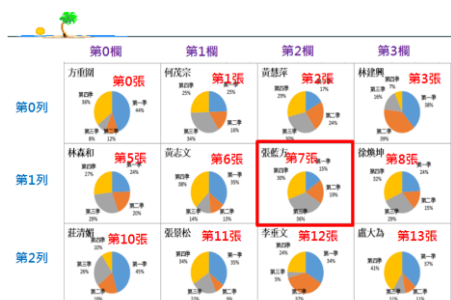
研習課程內容及成果：

新版微軟 MOS 2016 國際認證以職場實用企畫案數個專案式的考題為出題目的，亦別於功能式與大型專案式的試題考試，更符合職場企業主與教師教學目的的需求。研習內容包含 MOS 2016 原廠國際認證介紹、MOS 2016 Word Expert 原廠國際認證上課，以及 MOS 原廠國際認證體驗等，在完成課程內容後，依參加者意願可直接進行 MOS 原廠國際認證檢定，本人順利通過檢定及取得專業證照。

研習成果對教師實務能力之提升情形：

本次研習有助於提升教師之企畫撰寫與資料編輯能力，包含 MOS 2016 Word 之段落格式、文字格式、樣式、項目符號與編號、表格公式、儲存格參照說明、位置引數說明、數字格式進階說明、常用函數、書籤應用、SmartArt 圖形、各類版面配置使用時機、SmartArt 工具、版面配置、SmartArt 樣式、圖表、各類圖表使用時機及圖表工具等功能，皆可強化教師指導學生產品設計企劃與構想發展等需求，對於教學有實質幫助。

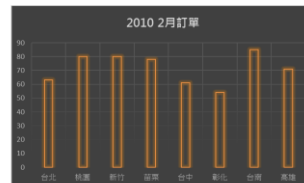
活動照片



圖表輸出圖片結合合併列印

VBA 產生統計圖表並輸出 JPG 檔

圖表並儲存成「範本檔」





附件(研習活動講義及相關文件掃描檔)

研習活動講義

檢查規則

1. 將 10 個字轉換成 11 個數字
2. 抓取固定位置的數字作計算
3. 除以 10 取餘數

檢查規則(將 10 個字轉換成 11 個數字)

- 每一個英文字母皆有一組代表數字

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	W	Z	I	O
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

- 宣告變數存放第一個英文字母
 - `Dim StrFirstWord As String`
- 透過 Left 函數與 InStr 函數將第一個字轉成數字並串接成一組 11 個數字的字串
- 例：A123456789→10123456789

檢查規則(抓取固定位置的數字作計算)

- 將第 2 個字到第 10 個字的數字，做相乘相加

1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9	8	7	6	5	4	3	2	1		
0	8	14	18	20	20	18	14	8		



結果：120

- 將結果再加上第 1 個和最後 1 個數字

$$120 + 1 + 9 = 130$$

檢查規則(抓取固定位置的數字作計算)

- 透過 For 迴圈完成相乘相加的計算
- For ... Next 語法：


```
For 變數名稱 = 初值 To 終值 [Step 數值]
    ...執行的程式碼區段...
Next
```

檢查規則(除以 10 取餘數)

上述範例的計算結果，再進行除以 10 取餘數

$130 \text{ Mod } 10$

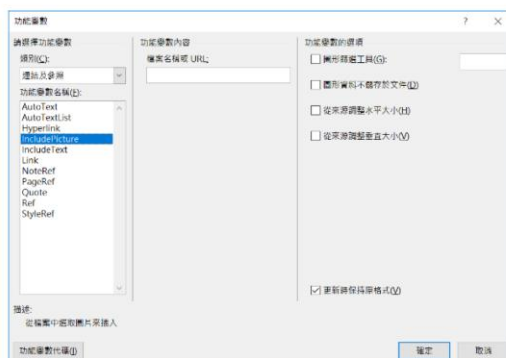
如果 餘數 為 0，則身份編號 正確

餘數 不 為 0，身份編號 錯誤



研習活動講義

Step2:



完成結果

<2010>年度<3月訂單 MS3>分析報告書

本月份銷售總量為<548>

本月份銷售平均量為<68.5>

最佳經銷點為<台南>

最差經銷點為<苗栗>

本月各經銷點營運狀況圖



思考：如何 1 個業績儲存成為 1 個檔案。



GOTOP

研習證明書

(107)碁字第20180417785號

林世銘君 於中華民國107年4月17日參加本公司與正修科技大學 資訊工程系合作辦理之「【南區】提升職場辦公室專業能力的超效率應用MOS 2016 Word Expert國際認證教師研習」，研習時數共計8小時。

特此證明

碁峰資訊股份有限公司

總經理 廖文良

中華民國107年4月17日



碁峰資訊股份有限公司
GOTOP INFORMATION INC.