

# 115年6月份

## 班期佈告欄

- 資訊初階--無人機體驗研習班(B00660)
- office初階--Excel快速上手班(B00644)
- office進階--Excel樞紐分析資料視覺化公務應用研習班(B00647)
- 資訊初階--AI圖像生成設計與雲端資源應用班(B00666)

資訊科技

- 動畫影片設計研習班(B00659)

市政整合  
行銷



請於 **5月14日(星期四)**前洽請所屬人事人員逕至本處「臺北e大」之「實體班期專區」完成線上報名

# 資訊初階--無人機體驗研習班

**本班非操作證考試培訓課程**。體驗AI結合無人機運動的樂趣與刺激就是現在，名額有限，一同感受無人機與AI結合的創新魅力！（本班人數限制20人）

## 【課程大綱】

- |  |  |
|--|--|
| <b>6/5上午</b> <ul style="list-style-type: none"><li>無人機導論</li><li>無人機足球基本操控</li><li>關鍵組件知識 槳葉、馬達、電池</li><li>無人機足球攻守練習</li><li>國際賽與規則 FIDA/FAI</li><li>無人機足球對戰</li></ul> | <b>6/5下午</b> <ul style="list-style-type: none"><li>無人機AI辨識</li><li>無人機程式控制</li><li>公務應用推想與討論</li></ul> |
|--|--|

研習日期	<b>6月5日(星期五)</b>	<b>7小時</b>
適合對象	各機關人員 (對於無人機科技有興趣，想要學習操作與應用者。)	
課程講師	<b>蘇恆誠</b> 中華無人機競技運動協會 副理事長	

## 【特色效益】

讓參與人員對於目前發展快速的無人機有基本的認識，經由熱門的無人機足球，能夠培養訓練基本的操控能力，並且使用國產瑞昱晶片與嵐奕V7RC APP進行AI應用、程式控制。建構對於無人機的實際經驗，拓展在公務上實用的推想、評判與運用。

終身學習類別    資訊安全與管理

聯繫窗口    翁先生 02-29320212 分機558

# office初階--Excel快速上手

Excel 是辦公室應用軟體中最重要的計算與數據分析工具，透過講授與實作演練，學習數據資料分析的技巧，讓大家更有效率地將Excel 應用於公務之中。

## 【課程大綱】

- Excel基本觀念
- Excel基本操作技巧

研習日期	6月16日(星期二)	7小時
適合對象	各機關人員 *開放3名供本府退休人員(不含退休教師)上課	
課程講師	侯玉彤 中華民國軟體自由協會認證LibreOffice 專家講師	

## 【特色效益】

學會如何有效率地將Excel應用於公務之中，並進一步認識計算式、函數、資料圖表分析的應用技巧。

終身學習類別 資訊安全與管理

聯繫窗口 翁先生 02-29320212 分機558

# office進階--

## Excel樞紐分析資料視覺化公務應用研習班

本班聚焦Excel樞紐分析表與視覺化應用，協助學員快速處理海量資料、建立專業統計報表，並製作出清晰易懂的互動儀表板與圖表。

### 【課程大綱】

#### 【6/23】

樞紐分析表的建立與設定  
樞紐分析表的使用與整理  
樞紐分析表格式設定與管理  
交叉分析篩選器與群組設計  
設計樞紐分析表運算

#### 【6/24】

多重範圍資料整合  
建立指定匯入資料  
Query查詢的應用  
PowerPivot的應用  
視覺化樞紐分析圖表

研習日期	6月23、24日(星期二、三)	14小時
適合對象	各機關人員 *開放3名供本府退休人員(不含退休教師)上課	
課程講師	侯玉彤 中華民國軟體自由協會認證LibreOffice 專家講師	

### 【特色效益】

透過本課程，學員可提升資料處理效率，重複性統計工作預計可節省60%以上時間；並能產出專業、美觀且具互動性的視覺化報表。同時熟練PowerPivot、Query等進階工具，有效處理多來源及不規則資料；建立可重複使用的動態儀表板，實現報告快速更新。

終身學習類別 資訊安全與管理

聯繫窗口 翁先生 02-29320212 分機558

# 資訊初階--AI圖像生成設計與雲端資源應用

在AI與數位轉型快速發展的時代，公務機關在資訊傳達與視覺設計上，逐漸由傳統人工製作轉向結合AI技術與雲端資源的應用模式。本課程以「AI圖像生成設計」與「雲端資源應用」為核心，協助學員建立基礎設計概念。

## 【課程大綱】

AI學習資源與應用工具介紹

AI圖像生成相關網站介紹與應用

AI圖像生成與公務文宣設計實作

學會像設計師一樣的選擇與應用設計資源

雲端開放設計資源與海報簡報設計實作

各式公務文宣設計實作

研習日期	6月8、10日(星期一、三)	14小時
適合對象	各機關人員 *開放供本府退休人員(不含退休教師)上課	
課程講師	孫賜萍 政治大學通識教育中心 講師	

## 【特色效益】

課程內容涵蓋AI圖像生成原理與實務操作以及雲端開放圖庫、設計平台的選用，並透過公務情境案例（如政策宣導圖卡、活動海報等），引導學員從素材蒐集、AI生成到視覺整合與成果輸出，逐步建立完整之圖像設計流程，進而強化視覺表達能力與工作效能。

終身學習類別

人工智慧-內容生成及數據分析

聯繫窗口

翁先生 02-29320212 分機 558

# 動畫影片設計研習班

AI時代充斥著各種生成式AI的動畫影片製作，本研習將有別於AI應用的思維，直接從YouTube常見的公務動畫宣傳影片設計為出發，讓大家可以更全面的認識AI與非AI動畫影片製作的差異，並進一步將創意發想對應到合適的動畫影片製作工具，讓即使沒有動畫設計背景的學員，也可以輕鬆掌握動畫影片設計的製作訣竅。

## 【課程大綱】

- 動畫影片分類與製作工具選擇
- 角色動畫影片實作
- 手繪白板動畫影片實作


- 運鏡式動畫影片實作
- 螢幕錄製與簡報動畫的結合實作
- 各式動畫影片應用與設計案例實作

研習日期	6月4、12日(星期四、五)	14小時
適合對象	各機關人員 *開放3名供本府退休人員(不含退休教師)上課	
課程講師	孫賜萍 政治大學通識教育中心 講師	

## 【特色效益】

掌握動畫影片設計核心，並將多媒體技術深度結合至公務領域。透過專業工具提升公務宣導的視覺品質，滿足現代化政令推廣與數位媒材的應用需求，全面升級行政溝通效能。

終身學習類別	行銷管理
聯繫窗口	翁先生 02-29320212 分機558



公訓處  
伴您成長  
與有榮焉