

## 數位 i 學習系列課程 系列一【資訊素養文書】場次表

場次	日期	課程名稱	課程說明	報名日期
第一場	7月13日(六) 09:00-12:00	自製網頁 DIY	介紹線上架網站平台，使用者以拖曳方式建立網站。透過自動化處理，讓使用者能專心在網頁視覺與內容呈現，可調整手機版的設計及版面，讓你的創意無極限。	6/29 凌晨 0 時起 開放線上報名
第二場	7月13日(六) 13:00-16:00			
第三場	7月31日(三) 09:00-12:00	雲端應用服務	網路普及時代，許多的服務與應用，透過網路、行動載具連結網路，不需安裝應用軟體，即可存取使用雲端的眾多服務。	7/17 凌晨 0 時起 開放線上報名
第四場	8月7日(三) 09:00-12:00	Android 模擬器	Android 模擬器是在電腦上模擬 Android 手機運作環境，可安裝、操作、刪除 Android 系統的 app 應用軟體。	7/24 凌晨 0 時起 開放線上報名
第五場	8月7日(三) 13:00-16:00	Scratch 程式設計	使用 Scratch 積木組合式程式語言，不用記繁複的程式指令，透過拖曳組合的方式，發揮想像力，設計出動畫、遊戲、音樂等。	7/24 凌晨 0 時起 開放線上報名
第六場	8月10日(六) 09:00-12:00	Android 模擬器	Android 模擬器是在電腦上模擬 Android 手機運作環境，可安裝、操作、刪除 Android 系統的 app 應用軟體。	7/27 凌晨 0 時起 開放線上報名
第七場	8月14日(三) 09:00-12:00	雲端應用服務	網路普及時代，許多的服務與應用，透過網路、行動載具連結網路，不需安裝應用軟體，即可存取使用雲端的眾多服務。	8/10 凌晨 0 時起 開放線上報名
第八場	8月14日(三) 13:00-16:00	Hour of Coode 一小時玩程式	透過一小時編寫程式活動，在程式遊戲中主動嘗試、探索與創造，無形中培養運算思維、想像力和以及解決問題的能力，同時也熟悉程式設計的基本概念。	8/10 凌晨 0 時起 開放線上報名

**每場次名額各 40 人(額滿為止)**

**凡報名參加者請事先斟酌個人時間再行報名，報名核可後，如無法前來請來電，將機會讓給其他民眾，無故不參加者，一律不受理其它場次報名，請大家配合**

## 數位 i 學習系列課程

### 系列二【微電影短片影片剪接入門】課程表

日期	課程內容	報名日期
7月17日(三) 09:00-12:00	1. 拍攝工具介紹 (攝影機、燈光、收音) 2. 拍攝腳本設計 3. 基本運鏡技巧 4. 剪接軟體安裝與基本設定 (達芬奇免費軟體 Davinci Resolve 15)	7/3 凌晨 0 時起 開放線上報名
7月17日(三) 13:00-16:00	1. 影片拍攝與素材收集 2. 素材整理與匯入 3. 影片剪接技巧	
7月18日(四) 09:00-12:00	1. 背景音樂匯入與音效 2. 影片調色 3. 標題設計與字幕	
7月18日(四) 13:00-16:00	1. 影片匯出與上傳 2. 手機 APP 影片拍攝與剪接	
7月19日(五) 09:00-12:00	1. 影片上傳與推廣技巧實作 2. 社群與粉絲經營	
<b>本場次名額 20 人(額滿為止)，謝謝配合。</b>		
<b>※補充說明：</b> 一、本課程採一系列課程，課程結束需製作結業作品。 二、凡報名參加者請事先斟酌個人時間再行報名，報名核可後，如無法前來請來電，將機會讓給其他民眾，無故不參加者，一律不受理其它場次報名，請大家配合。		

## 數位 i 學習系列課程 系列三【3D 列印設計應用】場次表

場次	日期	課程程度	課程內容	報名日期
第一場	7月23日(二) 09:00-12:00	(入門)	1. 3D 模型動手做-線上 3D 建模 2. 3D 列印實作：中文名牌 	7/9 凌晨 0 時起 開放線上報名
第二場	7月23日(二) 13:00-16:00	(入門)	1. 3D 印表機的操作要點 2. 3D 模型動手做-線上 3D 建模(應用：LOGO 或吉祥物) 3. 3D 列印實作：造型書籤 4. 尼龍染色書籤 	7/9 凌晨 0 時起 開放線上報名
第三場	7月24日(三) 09:00-12:00	(入門)	1. 3D 模型動手做-線上 3D 建模 2. 3D 列印實作：個人化似顏繪吊飾 	7/10 凌晨 0 時起 開放線上報名
第四場	7月24日(三) 13:00-16:00	(入門)	1. 3D 印表機的操作要點 2. 3D 模型動手做-線上 3D 建模 3. 3D 列印實作：手繪造型吊飾  4. 尼龍染色-魚骨頭 	7/10 凌晨 0 時起 開放線上報名

第五場	7月25日(四) 09:00-12:00	(進階)	1. 3D 模型動手做-線上 3D 建模軟體 2. 練習：可愛動物 頭部設計 	7/11 凌晨 0 時起 開放線上報名
第六場	7月25日(四) 13:00-16:00	(進階)	1. 可愛動物生活應用-線上 3D 建模軟體 2. 3D 列印實作：可愛動物-不倒翁(學員 自備 5 個 1 元，增加不倒翁重量。) 3. 示範：不倒翁組合及彩繪 	7/11 凌晨 0 時起 開放線上報名
第七場	7月26日(五) 09:00-12:00	(進階)	1. 3D 模型動手做-線上 3D 建模軟體 2. 練習：可愛動物組合 	7/12 凌晨 0 時起 開放線上報名
第八場	7月26日(五) 13:00-16:00	(進階)	1. 可愛動物生活應用- 線上 3D 建模軟體 2. 3D 列印實作：可愛動 物小盆栽(包含 3D 列印 -仙人掌小盆栽) 3. 示範：小盆栽組合及彩繪 	7/12 凌晨 0 時起 開放線上報名
<b>每場次名額各 40 人(額滿為止)</b>				
凡報名參加者請事先斟酌個人時間再行報名，報名核可後，如無法前來請來電，將機會讓給其他民眾，無故不參加者，一律不受理其它場次報名，請大家配合				

## 數位 i 學習系列課程 系列四【影片製作必學課】課程表

日期	課程內容	報名日期
<p>8月11日(日) 09:00-12:00 13:00-16:00</p>	<p><b>※課前資訊</b> -手機(拍攝) -電腦(剪輯) -剪輯程式(老師是使用專屬 Mac 的 Final Cut, 沒有也沒關係, 學會概念, 用你熟悉的剪輯軟體也可以, 老師也會推薦幾個好用的手機剪輯 App!)</p> <p><b>※需要具備的背景知識</b> 不, 學任何東西只需要具備一項條件, 「熱誠」!</p> <p><b>※上完課後, 學生可以學到並做出的東西</b> -你會剪輯了!(字幕、轉場、特效、配音、濾鏡) -你會拍攝了!(運鏡) -你會畫分鏡了!(構圖) -你有行銷概念了!(文案、宣傳)</p> <p><b>※哪些人適合這堂課?</b> -窮學生, 但想自己製作影片者! -想學剪輯、攝影的人 用影像記錄生活! -音樂人 想自己製作 MV, 省掉大筆製作費用! -想當 Youtuber 的人 你有很多想法, 想跟網友們分享! -想從事行銷工作的人 影片製作能力, 是新興媒體世代存活的必備條件!</p>	<p>7/28 凌晨 0 時起 開放線上報名</p>
<p><b>本場次名額 40 人(額滿為止)</b></p>		