

113 年屏東縣資訊教育資源中心維運計畫

「Scratch 競賽教練營」教師研習實施計畫

壹、依據：

- 一、113 年屏東縣資訊教育資源中心維運計畫。
- 二、113 年度教育網路中心基礎維運計畫。

貳、目標：

- 一、提昇學校資訊教師十二年國民基本教育課綱科技領域素養。
- 二、增進學校資訊教師 Scratch 程式開發及教學能力。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：屏東縣政府教育處。
- 二、承辦單位：屏東縣信義國小、屏東縣資訊教育資源中心、屏東縣數位學習推動辦公室。

肆、培訓對象與地點：

- 一、對象：本縣高級中等以下學校教授資訊科技相關教師。
- 二、地點：信義國小 3F 資訊科技研習教室(屏東市信義路 262 號)；實體研習人數限額 30 人。
線上參與：Google Meet 及 YouTube 直播(連結請參附件 1)。

伍、辦理時間：113 年 8 月 16 日(五)，08:50~12:30。

113 年 8 月 23 日(五)，08:50~12:30。

陸、課程內容：

113 年 8 月 16 日(五) 動畫設計			
時 間	課 程 內 容	備 註	
08:50~09:00	報到與連線測試	資教中心團隊	
09:00~10:30	1. Scratch 競賽簡介-動畫類 2. 歷屆得獎作品賞析	沃克資訊有限公司 黃信愷老師	
10:30~10:40	休息	資教中心團隊	
10:40~12:10	3. 常用動畫技巧實作	沃克資訊有限公司 黃信愷老師	
12:10~12:30	Q&A		

113 年 8 月 23 日(五) 遊戲設計			
時 間	課 程 內 容	備 註	
08:50~09:00	報到與連線測試	資教中心團隊	
09:00~10:30	1. Scratch 競賽簡介-遊戲類 2. 歷屆得獎作品賞析	沃克資訊有限公司 黃信愷老師	
10:30~10:40	休息	資教中心團隊	
10:40~12:10	3. 常用動畫技巧實作	沃克資訊有限公司 黃信愷老師	
12:10~12:30	Q&A		

柒、活動報名方法：請逕至全國教師在職進修資訊網報名，課程代碼：4241296(動畫設計)、4350212(遊戲設計)；全程參與人員每場次給予4小時研習時數。

捌、經費：由本縣「113年度教育網路中心基礎維運計畫」經費支出。

玖、注意事項：

一、實體參與

(一)請自備筆電或行動載具方便上課實作。

(二)研習簽到/退，將透過 Google 表單方式進行，以利核發教師研習時數。

(三)停車位置請參閱停車場平面圖。

二、線上參與

(一)請自備筆電或行動載具及穩定的網路環境。

(二)研習簽到/退，將透過 Google 表單方式進行，以利核發教師研習時數。

(三)請於報到期間，進入線上會議測試聲音及畫面是否順暢，確認後請關閉麥克風等待課程開始。

(四)研習將全程錄影，並串流至 YouTube 平台；參加研習者即視為同意授權課程過程中之肖像權。

三、本場次研習提供線上直錄播服務，供學員旁聽及複習課程使用；請由資教中心網站 (net.ptc.edu.tw) 點選【資訊科技教育研習成果】，研習海報下方[影片]連結觀看或點選【展開頁面v】，選擇[資教中心 YouTube 頻道]。(參閱附件1)

拾、本研習辦理完竣後，相關工作人員依規定辦理獎勵。

拾壹、本計畫經核准後實施，修正時亦同。

附件 1：研習相關連結

資源名稱	連結	QR Code
Google Meet	https://meet.google.com/sad-fmge-swm	
08/16 YouTube 直播網址	https://youtube.com/live/VVXT2nNw-qQ?feature=share	
08/23 YouTube 直播網址	https://youtube.com/live/zVrAuApcrpU?feature=share	
資教中心 研習成果網站	http://net.ptc.edu.tw/nss/p/netedu	
資教中心 YouTube 頻道	https://www.youtube.com/channel/UCBn-q7ZJCxBELKCjoCcgoZQ	
研習 Line 社群	https://reurl.cc/RWERGD	

停車場平面圖

