

「APP Inventor 2 程式開發與種子師資研習」

壹、目的：

- 一、配合 12 年國教 108 年科技領域課綱，提供教師規畫及協助「程式設計」課程，提昇教師創新教學與應用能力及教學品質。
- 二、提供教師對於教學整合，創造學生學以致用，並建立學期課程目標之規劃。
- 三、奠定日後開課教授學生基礎並引導學生參加認證，取得專業證照。
- 四、提供各校辦理校內資訊技能訓練與競賽之經驗與技術交流。
- 五、結合當地特色，地區形象發展整合。

貳、主辦單位

主辦單位：中華民國電腦教育發展協會

承辦單位：國立臺東大學產學營運暨推廣教育處

參、適合對象：

- 一、對證照融入教學有興趣的高中職及大專校院教師
- 二、各縣市教育局資訊推動人員及網路中心工作人員
- 三、各校推廣教育中心、課程組、招生組教師與相關人員
- 四、對於 12 年國教科技領域課綱教學有興趣之教學者

肆、活動時程：

- 一、研習時間：2019 年 08 月 27 日(二) 08：00～17：00
- 二、地點：國立臺東大學臺東校區 教學大樓 6 樓 電腦教室 T601
台東市中華路一段 684 號

*換證入校停車位有限，車輛可停放於對面臺東高中馬路旁。

- 三、研習內容：（實際上課時數視研習老師學習狀況而有所調整）

時間	活動項目	主持人	備註
08:00-09:00	報 到	承辦單位	
09:00-09:10	開幕式	承辦單位	
09:10-09:40	App inventor 2 環境介紹	專業講師	
09:40-10:00	程式環境介紹	專業講師	
10:00-12:00	程式教學及實作	專業講師	上機實作
12:00-13:00	午 餐(自理)		
13:00-14:30	程式模擬練習	專業講師	上機實作
14:30-15:30	檢定試題練習	專業講師	上機實作
15:30-17:00	認證檢定考試	主辦單位	上機實作

伍、研習報名方式

- 一、報名方式：自即日起至 2019 年 08 月 23 日止，採以下方式報名：



線上報名：請至中華民國電腦教育發展協會報名網站

網址：<http://www.testcenter.org.tw>

二、資格審核：採報名審核制，活動人數以 40 人為限，額滿為止

1、審核通過者，會由中華民國電腦教育發展協會發信通知。(參加者請務必留正確信箱)

2、報名教師亦可至中華民國電腦教育發展協會報名網站查詢審核結果，確認參與權利。

陸、實施方式及費用

一、本研習活動課程免費(中餐須自行處理)。

二、本研習課程包括課程資料及上機實作。

三、敬請各級學校惠予參與本研習活動之教師公差假。

四、本研習全程參加者，擬給予 8 小時研習證明，可登錄公務員學習時數。

五、認證考試科目：「App Inventor 雲端手機應用程式設計師」認證(證照代碼: 10798)，

費用為\$400 元(原價值\$800 元)，得視個人意願付費參加，費用現場繳交。

六、證書取得：認證通過者，一個月內寄發相關證書至報名時所留之地址。

柒、洽詢方式：

中華民國電腦教育發展協會

聯絡人：廖淑芬

電話：02-2970-1067

傳真：02-2970-1063

E-Mail 信箱：ecamp@testcenter.org.tw

聯絡地址：241 新北市三重區重新路四段 168 號 2 樓 201 室

國立臺東大學產學營運暨推廣教育處

聯絡人：呂玉婷

電話：089-318855-2021

傳真：089-351433

E-Mail 信箱：lu.yuting@nttu.edu.tw

聯絡地址：950 台東市中華路一段 684 號