

## 國立彰化師範大學 函

地址：500彰化市進德路一號  
聯絡人：鍾昀臻  
聯絡電話：04-7232105#5435  
電子信箱：chung94@cc.ncue.edu.tw

受文者：彰化縣永靖鄉永靖國民小學

發文日期：中華民國113年4月18日

發文字號：進修字第1130500118號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(附件請至本校附件下載區以發文字號及發文日期下載。網址

<https://edocFile.ncue.edu.tw/DL>) 識別碼：D2X29RTG。

主旨：檢送本校進修學院推廣教育「2024兒童程式夏令營-  
Micro:Bit基礎程式證照班」、「2024兒童程式夏令營-  
Scratch 基礎程式證照班」招生簡章，敬請惠予公告，請  
查照。

說明：

一、「2024兒童程式夏令營-Micro:Bit基礎程式證照班」

(一)課程特色：Micro:Bit是由BBC英國廣播公司自西元2016年推廣的一款單晶片電路板或稱為單板電腦，搭載了許多的感測器與電子元件，讓學生可以透過微軟提供的Makecode介面，撰寫圖像化程式，控制LED燈、製作小遊戲、偵測方位、無線電遙控等。本次課程結合國際知名認證單位IPOE的MLC創客學習力認證。

(二)適合對象：對 Micro:Bit 程式有興趣之小學三年級以上(9歲以上)學童；欲考取程式相關證照之國小或國中生。

(三)課程時間：113年07月22日(一) ~ 113年07月26日(五)

教務處 收文:113/04/18



1130001386

無附件



09:00~17:00，共30小時。

(四)上課地點：國立彰化師範大學進德校區教學大樓5樓502教室。

(五)課程費用：新台幣12,000元/人。6/17前報名享早鳥優惠11,000元；三人團報價，每人10,000元(需同時繳費)；本校教職員子女即享優惠價每人10,000元。

## 二、「2024兒童程式夏令營-Scratch 基礎程式證照班」

(一)課程特色：Scratch是當前兒童程式教育非常普及的圖像化語言學習平台，學生可以在Scratch網站上利用圖像化程式完成動畫、小遊戲等作品。在過程中學習程式邏輯的變數、迴圈、條件判斷等概念，並學習電腦使用、繪圖技巧、遊戲設計等知識。本次課程結合國際知名認證單位IPOE的GTC全民科技力認證。

(二)適合對象：對Scratch 程式有興趣之小學三年級以上(9歲以上)學童；欲考取程式相關證照之國小或國中生。

(三)課程時間：113年07月29日(一)~113年08月02日(五) 09:00~17:00，合計30小時。

(四)上課地點：國立彰化師範大學進德校區教學大樓5樓502教室。

(五)課程費用：新台幣11,000元/人。6/24前報名享早鳥優惠10,000元；三人團報價，每人9,500元(需同時繳費)；本校教職員子女9,500元。

三、報名步驟：線上報名，請至本校進修學院報名管理系統報名。如第一次報名，請先申請帳號。(https://aps.ncue.edu.tw/cee/index.php)

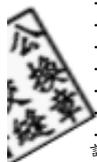
四、相關資訊請詳閱各課程招生簡章，如有相關問題，請逕向簡章中聯絡人洽詢。

正本：苗栗縣政府、臺中市政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、苗栗縣各鄉鎮市公所、臺中市各區公所、彰化縣各鄉鎮市公所、南投縣各鄉鎮市公所、雲林縣各鄉鎮市公所、苗栗縣各國民小學、臺中市各國民小學、彰化縣各國民小學、南投縣各國民小學、雲林縣各國民小學

副本：本校進修學院（進修教育研究中心）



裝



訂



線