

## 國立彰化師範大學 函

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

受文者：屏東縣立枋寮高級中學

發文日期：中華民國114年11月4日

發文字號：進修字第1140500341號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (A095K0000Q114050034100-1.pdf、A095K0000Q114050034100-2.jpg、  
A095K0000Q114050034100-3.pdf、A095K0000Q114050034100-4.pdf)

主旨：檢送本校進修學院推廣教育「2026兒童程式冬令營-Minecraft錢力無窮」、  
「【2026國高中程式語言】  
Certiport ITS Python程式設計班」招生簡章，敬請惠予  
公告。

說明：

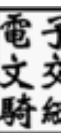
一、「2026兒童程式冬令營-Minecraft錢力無窮」

(一)課程特色：本次營隊以「貨幣經濟」為學習主題，透過  
麥塊創造一個能自由且安全地進行經濟活動的世界。在  
五天的營隊課程中，讓學生認識市場交易概念，同時訓  
練團隊合作、策略分析與邏輯思維能力。

(二)課程時間：115年01月26日(一)～115年01月30日(五)  
09:00~17:00，合計30小時。

(三)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。

(四)課程費用：11,800元/人。早鳥享優惠10,500元；三人團  
報價，每人9,900元(需同時繳費)。



二、「【2026國高中程式語言】Certiport ITS Python程式設計班」

(一)課程特色：Python是許多人學習文字型程式的第一選擇，它很貼近自然語言(英文)，沒有複雜的符號。本課程將著重python程式語言的基礎語法，並協助考取Certiport ITS Python 證照。

(二)課程時間：115年02月02日(一) ~ 115年02月06日(五) 09:00~17:00，合計30小時。

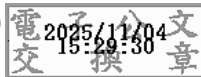
(三)上課地點：國立彰化師範大學進德校區教學大樓5樓502教室。

(四)課程費用：13,000元/人。早鳥享優惠課程費用優惠11,000元；三人團報價，每人10,500元(需同時繳費)。

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、如有相關問題，請向本校進修學院進修教育研究中心洽詢：04-7232105 分機 5463 邱小姐，E-mail：wenchin12@cc.ncue.edu.tw。

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、各公私立高級中學、各公私立高級職業學校、雲林縣各國民中學、雲林縣各國民小學  
副本：本校進修學院(進修教育研究中心)





## 2026兒童程式冬令營-Minecraft 錢力無窮 招生簡章

### 一、課程目的

Minecraft 遊戲風靡近20年的時間，至今擁有2億多銷量，為有史以來最暢銷的電子遊戲，Minecraft 獨特的開放性世界觀和高自由度的創造組合功能，讓玩家可以由零開始一步一步創造出自己的世界，透過遊戲內串聯的機關和連動的設計，激發邏輯思維能力和想像力。

本營隊聘請國立清華大學電資學院校友創辦的 Sora 專業教育團隊，透過 Minecraft 程式模組，在遊戲中體驗良性競爭所需要的思維，包含與隊友的分工、合作，競賽中的策略、分析等，訓練孩子的合作與邏輯思維能力，在體驗遊戲中，學員彼此互動，大家一同發揮創意，在冬令營中體驗與夥伴一同成長的樂趣！本次營隊以「貨幣經濟」為學習主題，透過麥塊創造一個能自由且安全地進行經濟活動的世界，經濟運作模式與現實生活相當類似。在五天的營隊課程中，會逐步引入更多交易的概念，讓學生可以循序漸進地認識更多市場交易概念，在麥塊世界中，學生可以盡情探索，同時與課程的夥伴們一同享受遊戲過程，加深學習熱忱。

二、課程時間：115年01月26日(一)~115年01月30日(五) 09:00~17:00 (合計30小時)

★上午8:30開始報到/下午最晚須於17:30前接回★

三、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

四、適合對象：1. 對 Minecraft 程式有興趣之小學三年級以上（9歲以上）學童。

2. 建議熟悉 Minecraft 操作者，參加過麥塊冒險王營隊者較合適。

3. 請事先購買 Minecraft Java 版帳號，並確認可以登入電腦遊戲。

購買連結：<https://minecraft.net/zh-hant/>。

4. 帳號申請流程：[麥塊 Java 版 Microsoft 帳號申請流程.pdf](#)

五、招生名額：10-20名，額滿截止。

六、課程費用：新台幣11,800元/人

※早鳥享優惠課程費用優惠10,500元

※三人團報價，每人9,900元(需同時繳費)

※本校教職員子女9,900元

[鍵入文字]



七、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> ) **受理報名至額滿為止**。

八、繳費方式：承辦單位於開課前統一以 E-Mail 寄送繳費單通知繳款作業。請依繳費期限內下載列印，並於全國各地郵局、ATM 轉帳、四大超商等管道完成課程費用繳交，方完成報名手續。

九、退費方式：學員完成報名繳費後，因故申請退費，應依下列方式辦理：

- (一) 學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學費之九成。自開班上課之日起算未逾總時數三分之一申請退費者，退還已繳學費之1/2。開班上課時間已逾總時數三分之一始申請退費者，不予退還。
- (二) 已繳代辦費應全額退還。但已購置成品者，發給成品。
- (三) 學校因故未能開班上課，應全額退還已繳費用。

十、注意事項：

- (一) 學員請著輕便服裝上課，請勿穿著拖鞋以避免活動進行時受傷。
- (二) 本班為非學分班，學員缺席未達1/3(含)以上者，使得頒發推廣教育研習證明書。
- (三) 錄取之學員一律不得辦理保留資格。
- (四) 每班報名人數如未達最低開班人數，本校保有不開班的權利，學員所繳報名費無息退還，不得異議。
- (五) 如遇風災、地震或重大災害等不可抗力之因素所造成的停課事項，不列入扣除時數之要因(依正常時數計算)。
- (六) 本校保有最終修改此招生簡章權利。

十一、本簡章如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理；課程資訊如有相關異動，以本校網站公告為準，以上內容主辦單位有權更改相關活動內容。

十二、聯絡方式：

地址：500彰化市進德路一號教學大樓六樓（進修教育研究中心辦公室）

電話：(04) 723-2105分機5463邱小姐

E-mail：[wenchin12@cc.ncue.edu.tw](mailto:wenchin12@cc.ncue.edu.tw)

[鍵入文字]



十三、課程單元：(如有調整課程及日期另行通知學員)

時間	1月26日(一)	1月27日(二)	1月28日(三)	1月29日(四)	1月30日(五)
08:30~09:00	報到				
9:00~12:00	★創建角色 ★汗滴禾下土	★選擇困難 ★我是預言家	★戰爭時代 ★東西變貴了	★合作無間 ★全都是我的	★自由交易
12:00~13:30	午餐時間&休息				
13:30~17:00	★賺錢的法則 ★拍賣大會	★銀行開張 ★大富翁	★金光閃閃 ★自由交易	★生產的後果 ★自由交易	★商業大亨 ★頒發證書合照
17:00	賦歸(最晚須於17:30接回)				

十四、師資介紹：

授課團隊	創辦	簡介及專業
Sora 專業教育團隊	國立清華大學電資學院校友	<p>Sora 成立於2018年九月，Sora 是日文「そら」的發音，中文意思是「天空」。我們希望孩子透過學習程式碼，培養出將想像化作現實的能力。孩童時期正是最富想像力的階段，若能將天馬行空的想像，透過程式碼創造出來，孩子們便能打造屬於自己的天空，併翱翔其中。</p> <p>寒暑期營隊：            ◎麥塊冒險王：在有趣的 Minecraft 世界中學會程式基礎與團隊合作。            ◎麥塊實驗室：國中化學基礎、類比邏輯電路與程式指令的綜合應用。            ◎寶可夢玩很大：結合寶可夢以 PBL 模式學習 Scratch 程式基礎。</p> <p>常態課程：            Scratch 系列課：Scratch 設計不同的專案學習更多元的程式應用</p>

# 2026兒童程式冬令營 Minecraft

SELL

BUY

# 錢力無窮

SHOP

Start

## 課程特色

透過Minecraft程式模組，讓孩子在遊戲中體驗良性競爭所需要的思維，訓練合作與邏輯思維能力，在冬令營中體驗與夥伴一同成長的樂趣！

本營隊以「貨幣經濟」為學習主題，透過麥塊創造一個能自由安全進行經濟活動的世界，在五天的營隊中，讓學生認識市場交易概念，在麥塊世界中盡情探索，同時與課程夥伴們一同享受遊戲過程，加深學習熱忱。

## 課程資訊

+參加對象：對Minecraft程式有興趣之小學三年級以上（9歲以上）學童，熟悉Minecraft操作者，參加過麥塊冒險王營隊者較合適。

\*課程時間：115年01月26日(一) ~ 115年01月30日(五) 09:00~17:00（合計30小時）

+課程地點：國立彰化師範大學進德校區教學大樓5樓502教室

\*課程費用：新台幣11,800元/人

**特別優惠**

- 早鳥享優惠課程費用優惠10,500元
- 三人團報價，每人9,900元（需同時繳費）
- 本校教職員子女9,900元

01/26(一)

01/27(二)

01/28(三)

01/29(四)

01/30(五)

創建角色

選擇困難

戰爭時代

合作無間

自由交易

汗滴禾下土

我是預言家

東西變貴了

全都是我的

商業大亨

賺錢的法則

銀行開張

金光閃閃

生產的後果

頒發證書  
合照

拍賣大會

大富翁

自由交易

自由交易

## 師資介紹

Sora 教育團隊

國立清華大學  
電資學院校友創辦

- ▶ 精緻小班教學
- ▶ 師生比例1:10
- ▶ 教學經驗豐富
- ▷ 程式實作體驗
- ▶ 培養創意思維



國立彰化師範大學  
National Changhua University of Education

進修學院進修教育研究中心辦公室  
彰化市進德路一號教學大樓六樓

聯絡人：邱小姐 TEL：04-7232105 #5463  
E-mail：wenchin12@cc.ncue.edu.tw





## 【2026國高中程式語言】Certiport ITS Python 程式設計班 招生簡章

### 一、課程目的

Python 是目前最多人選擇學習文字型程式的第一選擇，因為它很貼近自然語言(英文)，又沒有複雜的符號。在這次的課程中，將會著重 python 程式語言的基礎語法，並協助考取 Certiport ITS Python 的證照。

ITS Python 為「IT Specialist 資訊科技專家國際認證」系列考科之一，IT Specialist Certification 是由 PearsonVUE · Certiport (國際專業教育與認證機構) 承接微軟 MTA 技術專業國際認證架構，進行測驗考綱再研發後推出之全新品牌。該證照為**全台最具公信力的檢定之一**，亦可當作是自身具備 python 語言基礎能力證明。

該證照是考單選題、多選題、排序題、選填題，因此更看重的是程式的閱讀理解能力，而並非實作能力，因此不用擔心實作經驗少而無法勝任，只要多練習題庫，都有機會通過。授課團隊師資經驗豐富，順利協助取得證照，並且考試採行原地原機作答，減輕考照壓力。

### 【課程特色】

1. 知識面：可以清楚知道 Python 的相關知識。
2. 技能面：可以掌握 Python 基礎語法的撰寫技巧。
3. 態度面：可以培養撰寫程式語言的好習慣。
4. 成果指標：可以取得 Certiport ITS Python 的證照。

二、課程時間：115年02月02日(一)~115年02月06日(五) 09:00~17:00 (合計30小時)

☆上午8:30開始報到/下午最晚須於17:30前接回☆

三、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

四、適合對象：1. 對 Python 有興趣者。

2. 欲考取程式相關證照者。

五、招生名額：6-15名，額滿截止。

六、課程費用：新台幣13,000元/人；鑑定考試費用：2,500元 (鑑定費課程第一天繳交)

※早鳥享優惠課程費用優惠11,000元

※三人團報價，每人10,500元(需同時繳費)

[鍵入文字]



※本校教職員子女10,500元

七、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> ) 受理報名至額滿為止。

八、繳費方式：承辦單位於開課前統一以 E-Mail 寄送繳費單通知繳款作業。請依繳費期限內下載列印，並於全國各地郵局、ATM 轉帳、四大超商等管道完成課程費用繳交，方完成報名手續。

九、退費方式：學員完成報名繳費後，因故申請退費，應依下列方式辦理：

- (一) 學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學費之九成。自開班上課之日起算未逾總時數三分之一申請退費者，退還已繳學費之1/2。開班上課時間已逾總時數三分之一始申請退費者，不予退還。
- (二) 已繳代辦費應全額退還。但已購置成品者，發給成品。
- (三) 學校因故未能開班上課，應全額退還已繳費用。

十、注意事項：

- (一) 學員請著輕便服裝上課，請勿穿著拖鞋以避免活動進行時受傷。
- (二) 本班為非學分班，學員缺席未達1/3(含)以上者，使得頒發推廣教育研習證明書。
- (三) 錄取之學員一律不得辦理保留資格。
- (四) 每班報名人數如未達最低開班人數，本校保有不開班的權利，學員所繳報名費無息退還，不得異議。
- (五) 如遇風災、地震或重大災害等不可抗力之因素所造成的停課事項，不列入扣除時數之要因(依正常時數計算)。
- (六) 本校保有最終修改此招生簡章權利。

十一、本簡章如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理；課程資訊如有相關異動，以本校網站公告為準，以上內容主辦單位有權更改相關活動內容。

十二、聯絡方式：

地址：500彰化市進德路一號教學大樓六樓(進修教育研究中心辦公室)

電話：(04) 723-2105分機5463邱小姐

E-mail：[wenchin12@cc.ncue.edu.tw](mailto:wenchin12@cc.ncue.edu.tw)

[鍵入文字]



十三、課程單元：(如有調整課程及日期另行通知學員)

日期	時間	課程單元	時數	老師	上課地點
115/02/02	09：00-17：00	★Python 心智圖 ★Python 語言概觀	6	真好教育 團隊	進德校區 教學大樓 T502
115/02/03	09：00-17：00	★內建資料型別 ★變數與資料型別	6		
115/02/04	09：00-17：00	★運算子、字串與格式化 ★選擇結構	6		
115/02/05	09：00-17：00	★重複結構 ★串列、元組、字典、集合 ★例外處理 ★函式、檔案處理	6		
115/02/06	09：00-17：00	★考古題1 ★考古題2 ★正式考試	6		
每日	12：00-14：00	午餐與午休			

[鍵入文字]



#### 十四、師資介紹：

授課團隊	創辦	簡介及專業
真好教育團隊	陳聖霖 (陳堯)	<p>◇ 工作經歷 J&amp;T 真好文教-執行長 2020年迄今 J&amp;T creative Education 教學團隊-執行長 2018年迄今 J&amp;T Maker 傑奇創客自造者中心-中心主任 2021年迄今 麥穗文教股份有限公司-教學總監 2019年迄今 台中曉明女中國中部-圖形化程式證照課程 課程講師</p> <p>◇ 專長 數理課程、Minecraft、MinecraftEDU、Makecode、Scratch、Micro:Bit、Python、Lego 程式機器人</p> <p>◇ 得獎紀錄 2024 FLL 樂高程式機器人台灣選拔賽 全國佳作、最佳團隊模型 2024 第35屆 AERC 亞洲智慧型機器人大賽 機器人向前衝 第二名 2024 do your :bit Micro:bit 程式專題競賽 台灣優選 2024 雜學校-國際教育展「教育特有種」發表單位 2024 第35屆 AERC 亞洲機器人運動競技大賽 自走車東奔西跑第二名 2025 IEYI 世界青少年發明展 全國銀牌 2025 彰化縣中小學科學展覽會 佳作</p>