



## 【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<br>★Python 語言概觀                | 6  | 真好教育<br>團隊 | 進德校區<br>教學大樓<br>T502 |
| 115/02/03 | 09：00-17：00 | ★內建資料型別<br>★變數與資料型別                        | 6  |            |                      |
| 115/02/04 | 09：00-17：00 | ★運算子、字串與格式化<br>★選擇結構                       | 6  |            |                      |
| 115/02/05 | 09：00-17：00 | ★重複結構<br>★串列、元組、字典、集合<br>★例外處理<br>★函式、檔案處理 | 6  |            |                      |
| 115/02/06 | 09：00-17：00 | ★考古題1<br>★考古題2<br>★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<br>(陳堯) | <p>✧ 工作經歷</p> <p>J&amp;T 真好文教-執行長 2020年迄今</p> <p>J&amp;T creative Education 教學團隊-執行長 2018年迄今</p> <p>J&amp;T Maker 傑奇創客自造者中心-中心主任 2021年迄今</p> <p>麥穗文教股份有限公司-教學總監 2019年迄今</p> <p>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</p> <p>數理課程、Minecraft、MinecraftEDU、Makecode、Scratch、Micro:Bit、Python、Lego 程式機器人</p> <p>✧ 得獎紀錄</p> <p>2024 FLL 樂高程式機器人台灣選拔賽 全國佳作、最佳團隊模型</p> <p>2024 第35屆 AERC 亞洲智慧型機器人大賽 機器人向前衝 第二名</p> <p>2024 do your :bit Micro:bit 程式專題競賽 台灣優選</p> <p>2024 雜學校-國際教育展「教育特有種」發表單位</p> <p>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</p> <p>2025 IEYI 世界青少年發明展 全國銀牌</p> <p>2025 彰化縣中小學科學展覽會 佳作</p> |