

【AI 程式開發 Python 基礎入門班】招生簡章

課程類別：高中職生研習營

招生對象：高中職生（高一至高三學生）

課程日期：7/3、7/4、7/5（週一、二、三）8：00~17：00

課程時間：8：00~17：00

課程時數：24 小時

課程費用：4,800 元

招生人數：38 人

上課教室：國秀樓 B1-003 電腦教室（資工系）

用餐地點：國秀樓 B2-KB213 推廣教育多功能室

《課程內容介紹》

Python 是一種廣泛使用的程序語言，效率高、易學習、好上手、可與多類型系統整合，加快開發速度。智慧 AI、大數據分析...等愛用的程式語言，讓枯燥變有趣。本課程可從零基礎開始學習，帶你進入 Python 程式語言的世界。本課程引導學員了解 Python 的基礎程式邏輯，從環境架構到套件安裝，學習 Python 的操作與應用。

《課程表》

日期	時間	課程主題	課程大綱
7/3	08：00~12：00	Python 介紹與基礎語法	介紹 Python 開發環境與安裝；Python 的基礎語法跟資料型態
7/3	13：00~17：00	程式變數與運算方式	變數設定與運算式
7/4	08：00~12：00	資料結構	List、set、tuple 資料結構與排序索引
7/4	13：00~17：00	流程控制	if-else-elif 判斷式；for 迴圈與 while 迴圈
7/5	08：00~12：00	套件安裝	套件安裝 Python 套件安裝與應用
7/5	13：00~17：00	資料擷取與分析	製作網路小爬蟲

《師資介紹》

☆ 黃威誌 老師

現職：捷易資訊社 負責人

國立勤益科技大學 產業人才投資計畫 講師

經歷：國立勤益科技大學 產業人才投資計畫 講師

遠傳電信 IDC 工程師

北訓電腦補習班 講師

☆ 黃聖維 老師

現職：國立勤益科技大學 人工智慧應用工程系 助理教授

國立勤益科技大學 AI 人才培育與研究中心 執行長

經歷：倡新科技股份有限公司 經理

《報名資訊》

1. 報名方式：線上報名（<https://forms.gle/PRA2v9AcWpmppVUd6>）
2. 報名時間：即日起至 112/6/28 止
3. 費用：4,800 元（適用「國立勤益科技大學推廣教育學員學費優待要點」）
4. 開課人數：報名人數超過 20 人即開班
5. 聯絡方式：推廣部社區推廣組 / 翁小姐 04-23924505 分機 7858

備註：

1. 課程費用不含住宿、午餐費用，如需住宿勤益學舍（四人一間）或協助訂餐，請於報名時勾選「申請住宿」、「需訂餐」，餐費另收（每餐約 80 元），住宿費依學校相關規定收取。
※（1）住宿費用：150 元/人（天）。
（2）網路費：25 元/半個月。
（3）寢具清潔費：250 元/人。
（4）冷氣使用費：依使用度數收費。
（5）基本上 1 人住宿費用是 725 元（1 梯次/3 天），冷氣費另計。
2. 課後頒發「結訓證明書」。
3. 上課通知將於開課前三天，以 E-mail 及簡訊通知學員，若未收到上課通知，請主動與本單位聯絡，謝謝您！
4. 退費申請依據本校「國立勤益科技大學辦理推廣教育班作業要點」辦理。
學員退費標準，除本部延期開課全額無息退還外，學員自請退訓者依下列規定無息退還自繳費用：
（一）開訓前退訓者得申請退還九成之自繳費用。
（二）上課時數未達總時數三分之一退訓者得申請退還五成之自繳費用。
（三）上課時數逾總上課時數三分之一（含）退訓者，不予退還任何費用。
※退費之費用，以匯款方式退至報名者本人帳戶中（第一銀行不扣匯費 30 元，其他金融機構需自行負擔匯費）。
5. 以上師資、課程內容、時間及場地等，本單位保留變更之權利。