



財團法人
台中世界貿易中心
WORLD TRADE CENTER
TAICHUNG

Vibe Coding Python 輕鬆學

開課資訊

日期：

第一梯次：115 年 3 月 24 日(週二)

第二梯次：115 年 5 月 7 日(週四)

時間：09:30-16:30 共 6 小時

地點：台中世貿中心會議室

(台中市西屯區天保街 60 號)

費用：4,200 元整。

報名資格

對使用 生程式 AI 來協助寫程式有高度興趣及需求者。

師資介紹

劉維立 老師

現任：中華網路行銷講師協會副秘書長/AI 講師

經歷：合潤科技事業顧問、美商美創資通(股)公司軟體協理、致伸科技(股)公司軟體經理、輔信(浩鑫)科技公司副理、趨勢科技(股)公司技術經理、資策會專案經理

專業證照：

MCSD (微軟認證解決方案開發人員)

MCSE (微軟認證系統工程師)

OMG UML 2.0(日本統一建模語言 2.0 認證)

經濟部 iPAS AI 應用規劃師 初級認證

資策會生成式 AI 能力認證

課程目標

本課程從 Python 基礎語法入門，逐步學習資料分析與處理函式庫 (如 Pandas)，並重點導入 自動化腳本撰寫、網路資料擷取與 AI 協作開發 (AI Co-pilot) 等技巧。透過案例實作，學員將能自動化處理龐大的顧客名單、網路訂單資料與行銷銷售報表，實現「人機協作」的高效學習體驗。

課程大綱

- Python 數據轉型基石**：認識數位轉型與 Python 應用領域 (爬蟲、自動化、AI)。
- Python 環境與基礎語法**：環境設定、變數、條件判斷、迴圈與函式。
- 數據處理核心函式庫 (Pandas)**：資料匯入/整理/清洗，顧客名單與報表結構化。
- 自動化腳本實戰**：自動化處理 Excel/CSV 檔案、資料合併與報表自動產出。
- AI 輔助開發與進階應用**：利用生成式 AI (如 AI Co-pilot) 快速生成與優化 Python 程式碼、網路資料擷取 (Web Scraping) 基礎入門。

繳費資訊

請於通知繳費後，於繳費期限內繳交。

(1) 即期支票：抬頭：財團法人台中世界貿易中心

(郵寄至：台中市 40766 西屯區天保街 60 號 人才培訓組)。

(2) 郵局劃撥：帳號 21190461 (抬頭：財團法人台中世界貿易中心)。

(3) ATM 轉帳：銀行代號：103 銀行：台灣新光商業銀行-永安分行，
帳號：0949-10-000788-7

(4) 現金：報名後至本中心 2 樓辦公室繳交。

班別：Vibe Coding Python 輕鬆學

發票開立：☐個人 ☐公司

報名梯次：第_____梯次

公司名稱：

統一編號：

姓名 1：

職稱：

手機：

電話：

姓名 2：

職稱：

手機：

公司聯絡人：

電話

聯絡地址：

E-mail:

諮詢專線: 04-23582271 分機 5 傳真至 04-23582686
台中世界貿易中心網站：<https://www.wtctxg.org.tw> (開放線上報名)