

高中教師研習工作坊- Python 3 網頁資料擷取與分析

一、活動目的：

Python 可視為目前最熱門的程式語言之一，從兒童程式教學、網站功能測試、大數據分析、物聯網…等，Python 都在此主流議題中占據了重要的地位，並且具備簡單、快速及易學的程式特質，是一款跨平台的語言。

此研習會將透由實作分享，協助參與教師快速入門，了解 Python 的語法，並能實務運用於程式語言課程中，增加學生的學習興趣，提升學生的資訊能力。

二、主辦單位：財團法人中華民國電腦技能基金會

三、協辦單位：中原大學教務處科學與人文教育發展中心

四、活動日期：110 年 1 月 27 日(三)、110 年 1 月 28 日(四)

五、活動地點：中原大學-真知教學大樓 709 教室

六、活動對象：本校策略聯盟高中職教師

七、活動人數：名額限制 15 名，將以報名順序，優先錄取。

八、活動費用：由教育部高等教育深耕計畫補助。

九、活動議程表：

● 110 年 1 月 27 日(三)

| 上課時間 | 課程內容 |
|-------------|-----------|
| 08:30~08:50 | 人員報到 |
| 08:50~09:00 | 活動說明 |
| 09:00~12:00 | 資料處理能力 |
| 12:00~13:00 | 午餐時間 |
| 13:00~15:00 | 網頁資料擷取與轉換 |
| 15:00~15:10 | 休息時間 |
| 15:10~17:10 | 網頁資料擷取與轉換 |

● 110 年 1 月 28 日(四)

| 上課時間 | 課程內容 |
|-------------|------------------------|
| 08:30~09:00 | 人員報到 |
| 09:00~12:00 | 資料分析能力 |
| 12:00~13:00 | 午餐時間 |
| 13:00~15:00 | 資料視覺化能力 |
| 15:00~15:20 | 休息時間 |
| 15:20~17:00 | TQC+網頁資料擷取與分析 Python 3 |

十、活動報名連結: <https://reurl.cc/Y6aXm4> QR code 掃描→



十一、活動報名期限:即日起至 1 月 15 日或額滿為止。

十二、報名錄取訊息: 報名成功者會將「錄取通知信」寄至個人信箱, 若因故無法出席時, 敬請 1 月 11 日(一)前告知協辦單位, 以便通知報名後補者出席活動。

十三、交通方式:

1. 公車資訊:

| 客運 | 路線 | 中壢開車時間 | 上車地點 / 下車地點 |
|------|-----------------|-------------------|------------------------------------|
| 桃園客運 | 155 | 08:00、08:40、09:00 | 復興路桃園客運公車站、中山路農會/中原大學全人村 |
| | 156 | 07:40、08:20、09:20 | 復興路桃園客運公車站、中山路農會/中原大學全人村 |
| 中壢客運 | 112(北) 中壢-忠貞 | 每隔 8-22 分鐘 一班 | 建國路中壢客運公車站、中山路農會/中原大學站(需步行約 10 分鐘) |

※ 僅提供前往本校報到相關車次為參考, 詳細開車資訊以各客運車站為主, 往返資訊請先查閱相關訊息。

2. UBike 桃園市公共自行車:

中原大學到中壢火車站(前後站)騎UBike約15分鐘,相當便捷。

中壢火車站UBike站點:中壢火車站前站對面圓環、後站右邊人行道。

中原大學UBike站點:進中原大學校門口左轉,站點就在懷恩樓左後方之處。

3. 其他交通訊息:請參考本校網頁 <https://www.cycu.edu.tw/map.html>

(校內停車空間有限,請盡量搭乘大眾交通工具前往)



←交通訊息 QR code 掃描

十四、研習時數:學員須全程參與二日活動,才得發予 14 小時研習證書,並將研習時數登入全國教師在職進修網。

十五、聯絡窗口:中原大學教務處科學與人文教育發展中心:余沛臻 助理

電話:03-2652092/E-mail: yu73219@cycu.edu.tw