**2025年校務研究數據分析夏日學校活動簡章**

一、**主辦單位**
臺灣校務研究專業協會
國家教育研究院

二、**受訓地點**
國家教育研究院三峽院區

三、**訓練期間**
2025年8月18日（星期一）至8月22日（星期五）

四、**班主任**
臺灣校務研究專業協會 秘書長 傅遠智
國家教育研究院 綜合規劃室主任 研究員 蔡明學

**五、班務聯絡人**

臺灣校務研究專業協會 執行秘書 廖健良

(連絡電話：02-27361661#10416)

六、**招生人數**
正取學員40名，統一安排住宿。

七、**報名資格**

1. 2025年本會團體會員所推薦之人員，個別團體推薦名單以2名為限。
2. 2025年本會個人會員

八、**報名與遴選方式**

1. 報名者須於7月4日（五）前繳交本會提供之報名表，內容須詳實填寫個人數據分析背景與經驗，包括日常使用之軟體工具。具備Python、Stata 或 R 等編程能力者將優先錄取。
2. 團體會員每校限推薦兩名，本會將依據推薦人選之數據分析能力與相關經驗擇優錄取，並以Emai通知錄取名單人員。
3. 錄取通知後，應於7月23日（三）前完成繳費並回覆確認，逾期未繳費者將自動取消資格並由候補人員遞補，不另行通知。

九、**報名費用**

1. 每位學員新台幣3,000元整。
2. 費用包含：板橋火車站至國家教育研究院交通（遊覽車）、五天課程期間之食宿（含三餐與下午茶）、衣物洗滌等相關費用。
3. 經通知錄取後若臨時無法參訓，視同放棄資格，亦不得由他人遞補參加。本會將依候補順序另行通知遞補學員。
4. 完成繳費後，如申請退費：

- 於活動開始前兩週（8 月 4 日前）申請，扣除手續費 10%；

- 兩週內（8 月 4 日後）申請，扣除手續費 50%；

- 活動當日未出席者，視為放棄，恕不退費。

申請時須填具放棄聲明書，並提供退費帳戶資料。

十、**其他注意事項**

1. 學員需自備筆記型電腦，並事先安裝Python與QGIS。課程中將大量使用生成式AI輔助作業，請務必於開課前申請ChatGPT等服務之使用帳號。
2. 團體會員所推薦之學員，其出缺勤與課堂參與情形將列入本會綜合考評紀錄，並提供意見書供推薦單位參考。
3. 學員須遵守課程守則。若於受訓期間違規且屢勸不聽者，本會有權中止其受訓資格並令退訓，報名費將依實際上課天數比例退還。

**十一、校務研究數據分析夏日學校課程表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時段 | 上午 (09:00-12:00) | 下午 (14:00-17:00) | 晚上 (20:00-21:00) |
| 第一天 | 開訓典禮數據清理實作(堆疊式資料生成衍生變數) | 資料視覺化與生成式AI輔助 | 助教課時間分組個案研究討論時間 |
| 第二天 | 數據資料抓取(網路爬蟲實作；全球專利數據練習) | 準實驗設計與分析實作 | 助教課時間分組個案研究討論時間 |
| 第三天 | 政府開放數據介紹、申請與抓取實作(內政部、經濟部、智財局) | A班：校務行政數據應用練習B班：校務研究議題發想實作 | 專題演講：認識書目資料欄位及校務研究應用 |
| 第四天 | 地理空間繪圖與圖層資料取得(QGIS) | 分組個案研究討論與簡報製作 | 校務研究社群惜別之夜[安排三峽土雞城餐敘] |
| 第五天 | 生成式人工智慧應用校務研究分析作業(文本輔助判斷) | 分組個案研究報告 |  |

備註：本課程時間與內容如有異動，將另行公告，本會保留最終調整之權利。

**十二、重要時程**

* 報名截止日：2025年7月4日（星期五）
* 錄取通知：2025年7月16日（星期三）
* 繳費截止日：2025年7月23日（星期三）