

# 2023 年產學訓教師研習會簡介

## 一、研習說明：

為促進國家重點政策產業參與產學訓合作人才培育網路，培育智慧化領域種子師資，協助學界教師認識產業趨勢，提升教師實務能力並引導教師回校開課。為此，電腦技能基金會特別聘請各領域的專家現身分享，研習共計辦理三場系列活動，敬邀對議題感興趣之大專院校教師一同參與。

## 二、主辦單位：財團法人中華民國電腦技能基金會（Computer Skills Foundation, CSF）。

## 三、研習資訊：

### 《場次一》掌握未來，資安趨勢與實務分享教師研習會

A. 研習日期：2023 年 8 月 15 日（星期二）。

B. 研習地點：

「實體課程」：台北市電腦商業同業公會 501 會議室（台北市松山區八德路 3 段 2 號 5 樓）。

「數位旁聽」：連結於研習日前三天提供。

C. 報名期間：即日起至 7 月 31 日止。

D. 研習內容：

時間	課程內容	講師
09:00 - 10:00	國際資安發展趨勢 ● 資通安全案例介紹與趨勢	國立臺北科技大學 資訊與財金管理系 魏鎬志 副教授
10:00 - 12:00	資安管理系統概念 ● 雲端資安 ● 個資保護	
午休		
13:00 - 15:00	人工智慧安全與隱私議題分享 課程分享多樣議題，包含： ● AI 模型是否有後門？ ● ChatGPT 產出之正確性？	國立陽明交通大學 電機工程學系 游家牧 副教授
15:00 - 17:00	如何培育資安工程師 ● 成為資安人必須具備的能力及準備 ● 資安認證的介紹	登豐數位科技股份有限公司 黃建笙 總經理
17:00 - 18:00	資訊安全相關認證介紹	財團法人中華民國 電腦技能基金會

## 《場次二》AI 大數據分析實作研習會

A. 研習日期：2023 年 8 月 29 日（星期二）。

B. 研習地點：

「實體課程」：國立臺中科技大學 資訊管理系 2401 電腦教室（台中市北區三民路三段 129 號）。

「數位旁聽」：連結於研習日前三天提供。

C. 協辦單位：國立臺中科技大學 資訊管理系。

D. 報名期間：即日起至 8 月 15 日止。

E. 研習內容：

時間	課程內容	講師
09:00 - 12:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● ChatGPT 操作介紹</li><li>● ChatGPT 協助 Excel 的資料統計</li><li>● 引導 ChatGPT 幫忙完成函式寫作</li></ul>	銘傳大學 通識教育中心 王穎聰 講師
午休		
13:00 - 17:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● Python 開發環境 Anaconda 的安裝與介紹</li><li>● 用 ChatGPT 協助爬蟲程式撰寫</li><li>● 如何帶領 ChatGPT 協助解題 TQC+</li></ul>	銘傳大學 通識教育中心 王穎聰 講師
17:00 - 18:00	數據分析相關認證介紹	財團法人中華民國 電腦技能基金會

## 《場次三》擁抱 AI，開啟智慧新時代之教師研習會

A. 研習日期：2023 年 8 月 30 日（星期三）。

B. 研習地點：

「實體課程」：台北市電腦商業同業公會 502 會議室（台北市松山區八德路 3 段 2 號 5 樓）。

「數位旁聽」：連結於研習日前三天提供。

C. 報名期間：即日起至 8 月 16 日止。

D. 研習內容：

時間	課程內容	講師
09:00 - 12:00	<b>數位轉型下的 AIGC 浪潮</b> 一、第三波人工智慧革命簡介 二、AIGC 浪潮與 chatGPT 初探 三、以製造業為例，探討企業思考文化的轉變 四、面向 AI 的思維與應對策略	台灣人工智慧協會 曾繁斌 理事
午休		
13:00 - 17:00	<b>工業元宇宙結合數位雙生 nvidia 智慧製造解決方案</b> 一、chatGPT - LLM(大型語言模型)發展緣起 二、chatGPT 實際操作： ask the question right v.s. ask the right question 三、基於 chatGPT 的各種延伸應用與超好用工具 四、討論/交流	CAVEDU 教育團隊 創辦人&技術總監 曾吉弘 博士
17:00 - 18:00	<b>AI 相關認證介紹</b>	財團法人中華民國 電腦技能基金會

四、報名方式：一律採線上報名方式，連結如下：

A. 師友網會員：<https://reurl.cc/kXoMpK>



B. 非師友網會員：<https://reurl.cc/r5Kk0k>



五、研習成果：全程參與課程且完成課後問卷者，每場次將核發「八小時研習時數電子證明」。

六、注意事項：

- A. 本課程為免費參與，若提早額滿將截止報名。報名完成後，將依「報名順序」及「報名資格」進行審核，通過審核者即為「報名成功」，審核結果於研習日前一週進行通知。
- B. 如有需要協助的地方，歡迎加入 line 客服@868pnpyu 詢問。
- C. 研習活動如有未盡事宜，主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消之權利，如因不可抗力之因素無法如期舉辦時，主辦單位將以電子郵件進行通知。
- D. 報名「8/30 實體課程」者：學員須自備筆記型電腦，為確保電量充足現場備有延長線。
- E. 報名「數位旁聽」者：建議全程使用實體網路線且佩戴耳機，課程品質較佳。