

臺北市 114 年度中小學教師人工智慧 (AI) 增能研習班
實施計畫



八、研習課表：實際課程及授課講座若有更動以網路公布為準。

場次	臺北市 教師在職 研習網	地點	研習 日期	時間	課程主題	講座 (每場次講座 助理1~2位)	報名期限 (額滿則 提前截止)
1	北市研習字第 1140310034號	長安 國中	3月28日 週五	13:30 ~16:30	AI搜尋平台入門 —ChatGPT、Gemini、Copilot、 Felo AI DeepSearch、 Perplexity搜尋教學資源	新興科技推廣中心 曾慶良主任	3月24日 截止
2	北市研習字第 1140310033號	北安 國中	3月31日 週一	13:30 ~16:30	AI簡報製作入門 —Canva、PPT助手快速生成課程 簡報	陽明高中國中部 陳政川教師	3月26日 截止
3	北市研習字第 1140310032號	長安 國中	4月1日 週二	13:30 ~16:30	基礎AI工具操作 —ChatGPT生成教學內容	工研院職訓班 謝昌勳副教授	3月27日 截止
4	北市研習字第 1140310029號	北安 國中	4月10日 週四	13:30 ~16:30	AI教育網站操作 —一口說練習、GPT-4o引導中英對 話、輔助批閱作文、三語課程 包、影音串流學習、智慧學習助 理、拍照辨識、生成各科試題等	數位學習教育中心 陳錫安教師	4月2日 截止
5	北市研習字第 1140310028號	長安 國中	4月11日 週五	13:30 ~16:30	AI影像生成與圖片處理 —Canva、DALL-E生成教學圖片 並編輯	東湖國中 黃偉銘教師	4月7日 截止
6	北市研習字第 1140310026號	長安 國中	4月14日 週一	13:30 ~16:30	簡易AI語音合成及應用 —製作課堂語音素材、有聲繪本	陽明高中國中部 陳政川教師	4月8日 截止
7	北市研習字第 1140310025號	長安 國中	4月15日 週二	13:30 ~16:30	AI協作教學基礎與應用 —教學互動AI工具雲集合	新興科技推廣中心 曾慶良主任	4月9日 截止
8	北市研習字第 1140310023號	北安 國中	4月16日 週三	13:30 ~16:30	AI搜尋工具運用 —整合AI搜尋結果與其他平台產 出課程內容	工研院職訓班 謝昌勳副教授	4月10日 截止
9	北市研習字第 1140310022號	長安 國中	4月21日 週一	13:30 ~16:30	AI 對話型筆記本 —NotebookLM整理pdf檔、文字 檔、Google文件、網頁連結等成 筆記	聰賢老師工作室 呂聰賢教師	4月14日 截止
10	北市研習字第 1140310020號	北安 國中	4月22日 週二	13:30 ~16:30	機器學習基礎與簡單實作 —Colab、Thonny訓練機器學習 模型	師大附中高中部 兼任臺北科技大學 李柏翰助理教授	4月15日 截止
11	北市研習字第 1140310018號	長安 國中	4月25日 週五	13:30 ~16:30	AI影片剪輯及製作 —AI剪輯教學影片工具集	新興科技推廣中心 曾慶良主任	4月18日 截止
12	北市研習字第 1140310017號	北安 國中	4月28日 週一	13:30 ~16:30	AI虛擬角色 —D-ID、HeyGen、Vidnoz生成虛 擬角色融入教材內容	百齡高中國中部 李幸蓮教師	4月21日 截止
13	北市研習字第 1140310015號	北安 國中	5月2日 週五	13:30 ~16:30	AI教與學網站應用 —學科型及通用型課網學伴、學 習節點問答、一般模式、自然探 究精靈、寫作精靈、學習成果分 析、學習進度與效果追蹤等	明湖國中 張峻豪教師	4月25日 截止
14	北市研習字第 1140310013號	長安 國中	5月9日 週五	13:30 ~16:30	Felo AI —即時聯網、跨語言網路整合、 進階搜尋、一鍵製作簡報、自動 翻譯語音筆記、生成會議摘要	聰賢老師工作室 呂聰賢教師	5月2日 截止
15	北市研習字第 1140307050號	北安 國中	5月23日 週五	13:30 ~16:30	用AI活化教學 —Brisk teaching、 NotebookLM、視覺畫圖表應用	市立大學附小 豐佳燕教師	5月16日 截止

九、研習方式：

- (一) 實體課程。
- (二) 每位學員使用 A、B 兩臺電腦：
 - 1、A 電腦：連接 google meet 觀看講師所廣播的簡報及示範操作的畫面。
 - 2、B 電腦：供學員登錄 AI 網站，立即跟隨講師逐步操作。
- (三) 現場提供桌上型電腦（下稱：桌機），學員請務必自備「筆記型電腦（下稱：筆電）」或「平板電腦（下稱：平板）」（若無平板，請向任職學校資訊組借用），說明如下：
 - 1、自備「筆電」者：以桌機觀看講師所廣播內容，以筆電登錄 AI 網站。可於課堂中即時於筆電內設定該 AI 網站的各項條件，以免除返校後尚須重新設定之不便。
 - 2、自備「平板」者：以平板觀看講師所廣播內容，以桌機登錄 AI 網站。註：建議自備筆電，以利日後持續運用於教學事務及後續學習。
- (四) 因某些 AI 軟體需以「edu 帳戶」登錄 AI 網站，可使用教育版（即付費版）之較多功能；另一些 AI 軟體需以「私人 Google 帳戶」登錄 AI 網站。因此請學員於「研習前」記憶、抄錄以下兩項本人「edu 帳戶」『與』「私人 Google 帳戶」的帳號『及』密碼：
 - 1、教師校務帳號及密碼，校務帳號為 xxx@(校名縮寫).tp.edu.tw [或 xxx@***(校名縮寫).tp.edu.tw…等等]，請詢問任職學校資訊組。
 - 2、教師私人 Google 帳號及密碼，即學員本人自設之 Google 帳戶。

十、研習時數

全程參與者核定 3 小時研習時數，請假者不核給研習時數。

十一、報名方式

- (一) 請於報名截止日前登入臺北市教師在職研習網 (<https://insc.tp.edu.tw>) 報名，並經行政程序核准後，由學校研習承辦人於報名截止日前完成薦派程序。
- (二) 本中心將依報名順序遴選，遴選結果、課程資訊、課程異動等將至遲於開課前 2 日，以學員登錄於研習網之電子信箱通知。

十二、注意事項

- (一) 課程講義
請自備載具下載電子檔。
- (二) 出缺席
 - 1、遲到或早退超過 20 分鐘者，須請假至少 1 小時。
 - 2、已完成報名薦派程序者若無法參加，研習前或研習後 3 日內請於教師在職研習網/首頁/系統公告（免登入）/下載、填妥「取消研習表」，並經校長核章決行後，掃描寄至本中心承辦人電子信箱（aca_008@tiec.tp.edu.tw），逾期或程序未完成者以無故缺席登記。

十三、聯絡方式：王珮方研究教師，電子信箱：aca_008@tiec.tp.edu.tw，傳真：02-2861-6702，電話：02-2861-6942 轉 215。

十四、研習經費：由本中心研習經費項下支應。

十五、其他：本研習計畫陳本中心主任核可後辦理，修正時亦同。