

國立鹿港高級中學
114 年度高級中等學校新興科技教學遠距示範服務計畫之
「AI 人工智慧進階應用與實作課程」跨校師生研習實施計畫

一、 目的：

1. 藉由本工作坊增進本校及鄰近高中職、國中小老師對 AI 生成式模式創意發想及實作。
2. 提升教師 AI 生成式模式教育課程規劃與科技應用教育知能，以及創新思考、問題解決與共創能力。
3. 鼓勵教師將 AI 生成式落實於高中職校的特色課程規劃，俾利相關領域教師創新應用教學課程設計。

二、 研習主題

1. 5 月 9 日(五)：NotebookLM AI 筆記，打造個人知識庫。

2. 5 月 22 日(四)：Felo AI 搜尋引擎應用。

三、 經費：114 年度高級中等學校新興科技教學遠距示範服務計畫項下支應。

四、 研習時間：民國 114 年 5 月 9 日(五)及 5 月 22 日(四)晚上 19:00~20:30。

五、 研習地點：Google Mee 線上會議(會議連結統一於人員報名錄取後以郵件寄發)。

六、 講師：嶺東科技大學 廖述文老師。

七、 研習人數：各校高中(職)及國中(小)師生，共 150 名。

八、 報名方式：

1. 本研習報名日期自即日起至 114 年 4 月 24 日中午 12:00 截止，錄取名單於 4 月 25 日於本校首頁公布。
2. 參加人員報名(網址：<https://forms.gle/qETs7a6umAzdMLNE7>)錄取以高中(職)師生優先及報名先後順序額滿為止。
3. 全程參與研習之教師如有研習時數需求，請於課後完成回饋問卷及資料填寫，各核予研習時數 2 小時。

九、 聯絡單位：本校計畫專任助理許煥崑，總機 04-7772403 轉分機 804。

十、 其他：本計畫由校長核准後實施，修正時亦同。

課 程 表

時間 日期	5 月 9 日(五) NotebookLM AI 筆記，打 造個人知識庫	5 月 22 日(四) Felo AI 搜尋引擎應用	線上研習 連結網址
18:50~19:00	上 線 簽 到	上 線 簽 到	Google Meet 線上研習 https://meet.google.com/qpt-tvcy-cyg
19:00~19:10	NotebookLM 的特色與 免費、付費方案介紹	xAI Grok、ChatGPT、 Gemini 哪個比較厲害	
19:10~19:30	如何新增來源建立自 己的研究筆記	Perplexity 建立 AI 搜尋引擎的典範	
19:30~19:50	如何進行會議轉錄稿 與會議重點摘要	Felo.ai 結合心智圖、 簡報製作，開創 AI 搜 尋引擎新視界	
19:50~20:10	如何生成簡報大綱與 結合 Gamma 生成簡報 內容	AI 搜尋引擎的共通特 色各家 AI Deep Research 深度研究比 一比	
20:10~20:30	如何生成生成兩位主 持人對談的 Podcast 語音檔，結合 Vrew 生 成雙語影片	Napkin 讓筆記、文字、 簡報快速視覺化	
20:30	課程結束 回饋問卷填寫	課程結束 回饋問卷填寫	