

113 學年度第 2 學期 新竹縣市高中精進計畫

「AI 已來，你還不來！系列兩場」實施計畫

壹、依據：教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫辦理。

貳、目的

- 1、 AI-RAG 提昇全國普通型高級中等學校教師，透過介紹 AI 工具，協助全國高中教師打造自己教學資料庫，從而為學生提供更為豐富和有吸引力的學習內容。
- 2、 透過 AI 工具，教導教師如何使用 AI 進行文本分析，設計有效的提問和命題，並優化教學評量過程。期能有助於提高學習成果的準確評估，並促進教學質量的持續提升，落實課綱共學共好之理念。
- 3、 介紹如何利用 AI 工具進行 VR 動體驗與 AIGC 創新應用(如文創雷雕)，提升教師教學展示效果，望能有助於提高備課教學的效率，並加強學生參與度和學習積極性。
- 4、 期望引領教育領域資訊應用的能力，促進 AI 技術在教育中的廣泛應用，提升教師的專業技能並推動教育創新，期望能實現教學質量和學生成效的全面提升。

參、辦理單位

- 1、 指導單位：教育部國民及學前教育署
- 2、 主辦單位：新竹市政府教育處
- 3、 協辦單位：新竹縣政府高中課程素養中心

肆、研習時間及地點

- 1、 研習時間：
第一場 114 年 4 月 9 日(三) 10:00 -12:30 (9:50-10:00 報到)。
第二場 114 年 5 月 7 日(三) 10:00 -12:30 (9:50-10:00 報到)。
- 2、 研習地點：
第一場 新竹市教師研習中心 3 樓研習室
第二場 新竹市教師研習中心 2 樓研習室

伍、參加人員：

- 1、 新竹市、新竹縣各公(私)立高中歷史科、國文科教師，新竹市所屬高中歷史科、國文科教師鼓勵積極參加。
- 2、 全國各高中通告周知歷史科、國文科教師鼓勵參與。
- 3、 其他有興趣之全國各級各科教師及社會人士。
- 4、 為維護校園安全，研習當天請攜帶公文或識別證以資身分辨別。

陸、報名方式：網路報名

★兩場內容皆不同，可獨立分開報名，歡迎老師們兩場皆報名★

- 1、報名網址：教育部全國教師在職進修資訊網報名。參加本研習人員，每一場核給研習時數2小時。

報名時間：

第一場即日起至114年4月1日(二)17:00止 研習代碼：4935007

第二場即日起至114年5月1日(四)17:00止 研習代碼：4935014

柒、交通資訊：

- 1、地址：新竹市教師研習中心(新竹市民族路33號，東門國小校內)，不另提供停車車位，可停於路邊停車格及公有停車場或利用大眾運輸工具。
- 2、聯絡人：新竹市高中輔導團林姝君助理 03-5220097 分機19

捌、經費：

- 1、本案所需經費由教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫項下支應。
- 2、參加人員請予以公(差)假並惠予課務排代，請依規定由服務學校支給差旅費。

玖、課程內容：請參閱【附件】。

壹拾、本計畫如有未盡事宜，將另行補充公告之。

113 學年度第 2 學期 新竹縣市高中精進計畫

「AI 已來，你還不來！-系列兩場」流程表

第一場 114.4.9

地點: 新竹市教師研習中心 3 樓研習室		
時間	內容	主持人/主講人
9:50-10:00	報到	新竹市教師研習中心
10:00-11:00	AIGC 進階應用 AI-RAG Part 1	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
11:10-12:00	AI-RAG Part 2	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
12:00-12:30	Q&A 經驗交流分享	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
12:30~	賦歸	

113 學年度第 2 學期 新竹縣市高中精進計畫

「AI 已來，你還不來！-系列兩場」流程表

第二場 114.5.7

地點: 新竹市教師研習中心 2 樓研習室		
時間	內容	主持人/主講人
9:50-10:00	報到	新竹市教師研習中心
10:00-11:00	AIGC 進階應用 VR 動體驗	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
11:10-12:00	AIGC 進階應用 創新應用	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
12:00-12:30	Q&A 經驗交流分享	主講人：國立苗栗高中 圖書館黃琇苓主任
12:30~	賦歸	