

臺中市立臺中女子高級中等學校 函

地址：403602臺中市西區自由路一段95號
承辦人：專任助理 鄭心惠
電話：04-22205108#432
傳真：04-22366419
電子信箱：gisassist@ms.tcgs.tc.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年10月30日
發文字號：中女教字第1150008639號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：研習海報 (387050800U_1150008639_ATTACH1.pdf)

主旨：地理學科中心辦理「當AI遇上空間資訊科技:地理教學的挑戰與新可能」研習，敬請貴校鼓勵地理教師參與，並准予參加研習之教師課務排代及公(差)假登記，請查照。

說明：

一、依據國教署115年7月8日臺教國署高字第1150058097號函辦理。

二、地理學科中心辦理旨揭研習，研習資訊如下：

(一)主題：當AI遇上空間資訊科技:地理教學的挑戰與新可能

(二)講師：中央研究院人社中心 廖泮銘老師

(三)時間：115年11月18日(星期三)09:10~10:10

(四)線上研習

(五)報名網址：<https://forms.gle/PMSJCKHZ1yKKwzy78>

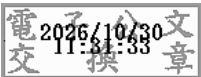
三、課程資訊請參閱隨函檢附之研習海報或學科中心臉書。報名成功後將以 e-mail 通知研習連結。

四、敬請貴校鼓勵地理科教師參與，並惠予公(差)假及課務排

代，相關費用由原服務學校支應。

五、未盡事宜，請洽詢地理學科中心，電話04-22205108分機
432

正本：全國高級中等學校

副本：

裝

訂

13

線

當 AI 遇上

空間資訊科技：

地理教學的挑戰與新可能

從地圖看世界 × 從 AI 看未來 × 開啟地理教學新想像

 日期 115 年 11 月 18 日 (三)

 時間 9:10 - 10:10 (60 分鐘)

 活動方式 線上視訊講座

 參與對象 地理學科北一社群成員及對 AI 與 GIS 教學應用有興趣之教師
(並視活動規劃開放跨校教師及 GIS 相關社群參與)

 報名網址 <https://forms.gle/yYPkSKXZXwR9wc4S9>
(請先完成報名，取得會議相關資訊)

 主辦單位 地理學科中心／臺北市立育成高級中學

 合作單位 臺灣地理資訊學會
(配合 2026 Taiwan GIS Day 社群接力活動)

講題重點

1 AI 與空間資訊科技的發展趨勢

認識 AI 與 GIS 整合應用，以及生成式 AI 對空間資訊處理、地圖製作與 WebGIS 開發的影響。

2 地理教學的挑戰與新可能

探討 AI 降低 GIS 操作門檻後，地理教師的專業角色與教學價值。

3 AI 與 WebGIS 教學應用

分享 AI 輔助客製化 WebGIS 介面開發的應用案例，討論其融入地理課程及探究活動的可能性。

4 綜合交流

交流教師在 AI 與 GIS 應用上的需求與困境，探討後續社群共同研發方向。

2026 Taiwan GIS Day
GIS Everywhere!
— 社群接力活動 —

掃描 QR Code 報名



Google 表單報名

<https://forms.gle/yYPkSKXZXwR9wc4S9>

用地圖連結真實世界
用 AI 點亮地理教學的未來!

育成高中