111 學年度教育部地理學科中心
跨學科/跨領域課程方案系列研習
資訊科技應用於社會領域課程教學實施計畫

壹、依據

依據國教署 111 年 7 月 13 日臺教國署高字第 1110082786 號。

貳、目的

十二年國教逐年實施，為達社會領域綱要揭示目標，精進教學現場之教學與評量，中心以跨學科/跨領域課程方案作為持續研究與研發目標。此外，配合國家數位學習方案，中心蒐集資訊科技相關教學資源並試探教學方法，以提供符合教育趨勢的教學支持。

111 年 11 月臺中市智慧製造技術教學中心在臺中高工揭牌，與達明機器人、德國菲尼克斯及德國飛斯妥等公司合作，在工業 4.0 的脈絡下，期望培育更多的智慧製造人才。基於此，本研習以智造中心與火柴故事館為參訪基地，「資訊科技應用於社會領域課程教學」為主題，介紹資訊科技應用於教學相關資源，研討其應用在教學上的可能方式，提供高中地理科與社會領域教師教學應用之參考。

參、辦理單位

一、指導單位：教育部國民及學前教育署

二、主辦單位：教育部地理學科中心(臺中市立臺中女子高級中等學校)。

三、協辦單位：基隆市高中課程發展小組、臺北市地理學科平台、新北市地理科課程發展中心、桃園市高中課程社會領域輔導團、新竹縣高中課程輔導團、新竹市高中課程輔導團、苗栗縣高中輔導團、臺中市高中學科輔導團、南投縣精進高中課程中心、彰化縣高中課程輔導團、雲林縣高中輔導團、嘉義縣高中輔導團、臺南市地理科輔導團、高雄市十二年國教課程發展團隊、屏東縣高中精進計劃高中輔導團

肆、活動訊息

一、參加對象：地理學科中心種子教師、全國高中職社會領域老師（依照報名順序進行錄取）

二、活動人數：30 人。

三、活動訊息：

1、活動地點：臺中市立臺中高工

2、活動時間：11/28（一）

四、活動報名：

1、報名時間：即日起至 111/11/23(三)中午 12 時前

2、報名連結：https://forms.gle/WedRNC9HVCpiSebD9

五、報到地點：

1、12:30~12:50 高鐵烏日站。專車接駁

2、13:10~13:20 臺中高工大門，可提供停車位

※實際報到時間以錄取通知信為主

伍、活動流程

時間	課程	講師
13:00-13:20	報到	
13:20-13:30	始業式	
13:30-15:00	智慧製造技術與應用	臺中高工研發處 戴家陞主任
15:00-15:20	虛擬攝影棚	臺中高工研發處 戴家陞主任
15:30-16:00	社區教學資源應用(火柴故事館)	臺中高工地理科 鄭伉妙老師
16:10-16:40	資訊科技應用於田野實察教學	臺中高工地理科 鄭伉妙老師
16:40-17:00	綜合座談	

陸、注意事項

一、請各校惠予參與教師公(差)假及課務排代，相關費用由原服務學校支應。

二、請各校教師自行上網報名，研習完成由地理學科中心進行時數認證。

三、請依照實際可參與情況報名，臨時有事未能出席者務必到原網站取消報名。報名者的實際出席情況，將作為未來錄取審核的依據。

四、如有異動，將公告於教育部地理學科中心網站。

學科中心網址：https://ghresource.mt.ntnu.edu.tw/nss/p/Geography