

普通型高級中等學校資訊科技學科中心

111 學年度「AI 競爭力之跨領域思維暨 AI 競賽經驗分享」研習

實施計畫

壹、依據

- 一、依教育部國民及學前教育署 111 年 7 月 15 日臺教國署高字第 1110088607 號函辦理。

貳、目的

對應 108 課綱精神，培養「以 AI 思維看世界」的能力，逐步建立 AI 素養與能力；接觸 AI、學習 AI，突破年齡限制讓高中生也能做出 AI 專題，成為能運用 AI 解決問題的人才。

另外，也希望透過 AI 教材設計發展及競賽經驗的分享，並導入人工智慧技術與觀念，讓未來教師指導學生做專題時能更加得心應手。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
二、承辦單位：資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學
三、協辦單位：臺北市科技領域(資訊科)學科平臺、國立臺南二中新興科技區域推廣中心

肆、辦理內容

- 一、參加對象：全國各普通高中、完全中學、綜合高中、技術型高中(職業學校)之資訊類科教師。

- 二、研習時地相關資訊：

日期	線上課程連結網址	講師	時數	課程代碼
111 年 11 月 29 日 (星期二)	Google Meet 線上研習 https://meet.google.com/hrh-gqea-jmf	蔡宗翰 教授 施柏豪 教師	3	3617914

三、研習課程表：

日期	網址	時間	課程內容	演講人/主持人
111 年 11 月 29 日 (星期二)	meet.google.com/hrh-gqea-jmf	8:40 ~ 8:50	線上報到	學科中心人員
		8:50 ~ 9:00	開場致詞	國立臺南二中 林晏旭 校長 涂益郎 主任
		9:00 ~ 11:00 (2 節課)	如何培養中學生 AI 素養的 基本功	中研院人社中心地理 資訊專題中心執行長 蔡宗翰 教授
		11:00 ~ 12:00 (1 節課)	AI 人工智慧教材設計與競賽 指導經驗分享	臺北市立西松高中 施柏豪 教師
		12:00 ~ 12:20	綜合座談/討論	

五、報名方式：

- 1.報名時間：即日起至 111 年 11 月 27 日(星期日)止，課程代碼：3617914。
- 2.報名活動頁面網址：<https://reurl.cc/9GqVYY> 之最新消息。
- 3.報名事宜聯絡人：許雅婷小姐，電話：06-2514526 轉 213。
- 4.電子郵件：icerc@mail.tnssh.tn.edu.tw。

六、研習時數：全程參加人員核發 3 小時研習時數。

七、注意事項：

- 1.敬請各校惠予參加人員公差假登記。
- 2.主辦單位不提供與會人員交通費及相關課務費用補助。
- 3.請與會人員全程參與線上研習活動。