

教育部 114學年度高級中等學校以縣(市)為夥伴學習群 全國自然科教師專業成長研習計畫

壹、依據

教育部國民及學前教育署114年7月30日臺教國署高字第1145404224號函辦理。

貳、目的

- 一、為推動高中課程之實施，強化教師專業成長，配合建構區域校際策略聯盟與教師夥伴學習同儕支持系統，並導入AI應用於教學與課程設計中，以培養教師數位素養與教學創新能力，進而提升教師專業成長成效。
- 二、協助提供物理科教師研習資源，結合AI科技輔助教學工具與數據分析應用，提高現代教師教學專業知能，增進教師教學研究之風氣，藉以提升整體高級中等學校教師教學品質，以期奠定推動十二年國民基本教育之基礎。

參、辦理單位

- 一、主管機關：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：普通型高級中等學校物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）
- 三、合辦單位：臺中市高級中等學校課程發展中心學科輔導團

肆、辦理內容

- 一、研習時間：114年10月30日（星期四）13:10~17:10
- 二、GoogleMeet教室：GoogleMeet教室連結於10/29（三）EMAIL至與會教師信箱
- 三、研習主題：AI情境應用：創新物理科教學
- 四、授課講師：張君聖老師（嘉義市嘉北國小）
- 五、參加對象：全國各公私立高級中等學校自然科教師。
- 六、研習課程時間

時間	課程名稱及內容	主持人/主講人
13:10~13:30	報到	學科中心
13:30~15:00	AI 情境應用：創新物理科教學	嘉義市嘉北國小 張君聖老師
15:00~15:20	休息時間	學科中心
15:20~16:50	AI 情境應用：創新物理科教學	嘉義市嘉北國小 張君聖老師
16:50~17:10	綜合座談	學科中心

伍、報名方式

本活動列入教師進修研習課程，全程參與者核予研習時數 **4 小時**。請逕至教育部全國教師在職進修網（<http://www4.inservice.edu.tw/>）登錄報名，俾利研習時數核發，**全國教師在職進修網課程代碼：5290714**。

陸、注意事項

- 一、本場次研習為線上研習，請先至教師進修網報名，GoogleMeet教室連結於10/29（三）EMAIL至與會教師信箱，當學年度報名無故未到，累積三次取消線上研習資格。
- 二、研習活動之課程材料…等，由主辦單位依教育部規定編列支應，請各校惠予參加研習人員公(差)假登記，遺留課務及交通差旅費由原服務單位依相關規定支應。