## 臺中市立臺中第一高級中等學校 函

地址:404009臺中市北區育才街2號 承辦人:物理學科中心專任助理 楊珮維

電話: 04-22226081#811

電子信箱: t811@tcfsh. tc. edu. tw

受文者:臺北市立中山女子高級中學

發文日期:中華民國114年10月15日 發文字號:中一中教字第1140009685號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:研習實施計畫 (387050400U 1140009685 ATTACH1.pdf)

主旨:檢送本校物理學科中心辦理「114學年度全國高級中等學校自然科教師專業成長研習」實施計畫1份,請貴校惠予協助公告,並鼓勵自然領域教師踴躍報名參加,請查照。

#### 說明:

一、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。

## 二、研習資訊如下:

- (一)研習時間:114年10月30日(星期四)13:10~17:10。
- (二)研習地點:GoogleMeet線上會議室。
- (三)研習主題: AI情境應用:創新物理科教學。
- (四)授課講師:嘉義市嘉北國小張君聖老師。
- (五)参加對象:全國各公私立高級中等學校自然科教師。

## 三、報名方式:

(一)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,請逕行至教育部全國教師在職進修網 (http://www4.in service.edu.tw/)登錄報名,俾利

中山女高 1141015

名,俾利

研習時數核發;課程代碼為 :5290714。

(二)GoogleMeet教室連結於10/29(三)E-MAIL至與會教師 信箱。

四、請協助公告鼓勵所屬相關人員參加,研習活動之課程、教 材等經費由物理學科中心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,遺留課務由原服務單 位依相關規定支應。

正本:全國高級中等學校

副本:電2025/19/15文章





# 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、 参加對象: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。