

# 教育部 113 學年度高級中等學校以縣(市)為夥伴學習群 東部地區物理教師專業成長研習計畫

## 壹、依據

教育部國民及學前教育署 113 年 8 月 5 日臺教國署高字第 1130084888 號函辦理。

## 貳、目的

- 一、協助提供物理科教師研習資源，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。
- 二、提供教師對於教學整合，創造學生學以致用，並建立學期課程目標之規劃，教導學生設計實驗並動手操作，提升學生主動研究及合作討論的能力，奠定學習專門知能的基礎。

## 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）、國立花蓮高級中學

## 肆、辦理內容：

- 一、研習時間：113 年 11 月 28 日（星期四）13:10~16:00
- 二、研習地點：國立花蓮高級中學綜合大樓 3 樓平面會議室
- 三、研習主題：數位學習應用-以因材網為例
- 四、授課講師：蔡皓偉老師（臺北市立松山高級中學）
- 五、參加對象：宜蘭縣(市)、花蓮縣(市)及臺東縣(市)公私立國中、高中職自然領域教師。

## 六、研習課程時間表：

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
13:30~14:20	數位學習應用-以因材網為例	松山高中 蔡皓偉老師
14:20~14:40	休息時間	學科中心
14:40~15:30	數位學習應用-以因材網為例	松山高中 蔡皓偉老師
15:30~16:00	綜合座談	學科中心
16:00	賦歸	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 2 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：4762747。

## 陸、注意事項

- 一、研習場地停車位有限，請盡量利用大眾運輸工具前往。
- 二、研習期間提供茶水，請自備環保杯，現場恕不提供。
- 三、研習活動之課程材料、膳食經費，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。

## 柒、交通資訊

一、研習地點：國立花蓮高級中學（花蓮縣花蓮市民權路42號）

二、如何前往：

### (一) 公車資訊

花蓮火車站出站，步行約230公尺至《花蓮轉運站》搭乘統聯客運（308、308A、1123）至《門諾醫院》步行約170公尺抵達。

### (二) 其他交通

搭乘計程車或自行開車直接抵達。

三、位置圖：

國立花蓮高級中學校園平面圖

