

## 新竹縣政府教育局 函

地址：30210新竹縣竹北市光明六路10號  
承辦人：范逸芊  
電話：03-5518101分機2885  
傳真：03-5514227  
電子信箱：30049784@hchg.gov.tw

受文者：國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校

發文日期：中華民國115年6月8日  
發文字號：教學字第1157805292C號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明三 (115BF06282\_1\_08085447973.pdf)

主旨：有關本局高中課程素養中心與物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）共同辦理114學年度高中精進計畫桃竹苗區「114學年度物理教師專業成長研習-ESP32開發板於科學量測及物聯網基礎實作」物理科研習，請鼓勵貴校教師踴躍報名參加，並准予公（差）假登記及課務協助，請查照。

說明：

- 一、依據本縣114學年度精進高中課程與教學工作計畫及高級中等物理學科中心全國物理教師專業成長研習計畫辦理。
- 二、旨揭研習活動規劃如下：
  - (一)時間：115年6月23日（星期二）13時20分至17時15分。
  - (二)地點：新竹縣立湖口高中行政樓左側一樓物理實驗室。
  - (三)講題：「ESP32開發板於科學量測及物聯網基礎實作」。
  - (四)講師：彰化縣立二林高級中學（自造教育科技中心）陳

文陸教師。

(五)參加對象：桃竹苗縣市國高中（職）物理科、自然科教師或對主題有興趣之教師，名額20名。

(六)報名方式：請參加人員至教育部全國教師在職進修資訊網（<https://www1.inservice.edu.tw/>）報名，課程代碼：5584490。

(七)全程參加之研習人員，核給研習時數3小時。

(八)報名時間：即日起至115年6月17日（星期三）止。

### 三、檢附旨揭研習實施計畫1份供參。

正本：國立陽明交通大學附屬竹北高級中等學校、國立竹東高級中學、國立關西高級中學、新竹縣私立義民高級中學、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣仰德高級中學、內思學校財團法人新竹縣內思工業高級中等學校、新竹市私立光復高級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、新竹市世界高級中學、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、苗栗縣私立育民高級工業家事職業學校、苗栗縣私立龍德家事商業職業學校、國立新竹高級中學、國立苗栗高級中學、國立竹南高級中學、國立苑裡高級中學、國立新竹女子高級中學、國立卓蘭高級中等學校、國立新竹高級工業職業學校、國立新竹高級商業職業學校、國立苗栗高級商業職業學校、國立苗栗高級農工職業學校、國立大湖高級農工職業學校、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校

副本：本局學務管理科(李佩驊課程督學)(含附件)、本局學務管理科

