

## 臺北市立建國高級中學 函

地址：100052臺北市中正區南海路56號  
承辦人：吳欣茹  
電話：(02)2303-4381#213  
電子信箱：acad51@gl.ck.tp.edu.tw

受文者：新北市立三民高級中學

發文日期：中華民國115年3月24日  
發文字號：北市建中教字第1156003767號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：研習資訊 (19210474\_1156003767\_1\_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：本校辦理114學年度第2學期數位前導學校計畫暨高中優質化輔助方案地球科學科教師增能研習，敬邀貴校師長參與，並請惠允參加人員公假，至紉公誼。

說明：

- 一、依據本校114學年度第2學期數位前導學校計畫、高中優質化輔助方案及地球科學科之規劃辦理。
- 二、地球科學科的發展趨勢已從單一領域研究，轉向跨學科系統化研究，重點聚焦於氣候變遷調適、永續發展、災害防救與大數據應用等議題。本研習將以「神奇的表面波與瞭解宇宙基本模型——探討表面波及其應用到太陽內部；從微波背景輻射到發現早熟星系」為題，延請國立中央大學王乾盈榮譽教授進行講座，以增進現職教師對近年來地球科學界科技與教育發展之了解。
- 三、參加對象：全國高中、國中地球科學教師及對此議題有興趣的教師，若額滿以前導學校及高優學校教師優先錄取(名額：60名)。
- 四、研習時間：115年4月11日(六)9:00-12:30。(報到時間8:

50-9:00)

五、研習地點：線上

六、報名方式：請至全國教師研習網報名(網址：

<https://www4.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>，課程代碼：5014828)，請務必填寫正確電子郵件信箱，以利寄發線上會議室連結。

七、研習聯絡人：本校數位前導學校計畫助理吳欣茹

八、其餘事項請參閱研習資訊。

正本：臺北市立成功高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立和平高級中學、臺北市立永春高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立大直高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立南港高級中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市芳和實驗中學、臺北市數位實驗高級中等學校、臺北市立臺北特殊教育學校、臺北市立文山特殊教育學校、臺北市立啟明學校、臺北市立啟聰學校、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立靜修高級中學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立方濟高級中學、臺北市私立滬江高級中學、臺北市私立景文高級中學、臺北市私立大誠高級中學、臺北市私立再興高級中學、臺北市私立東山高級中學、華興學校財團法人臺北市私立華興高級中等學校、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、幼華學校財團法人臺北市幼華高級中等學校、臺北市私立復興實驗高級中學、韻鏗學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、育達學校財團法人臺北市私立育達高級中等學校、臺北市私立南華高級中學職業進修學校、奎山學校財團法人臺北市奎山實驗高級中等學校、基隆市立八斗高級中學、基隆市立安樂高級中學、國立基隆女子高級中學、基隆市立中山高級中學、國立基隆高級中學、基隆市立暖暖高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、國立宜蘭高級中學、國立羅東高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮高級中學、花蓮縣私立海星高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、新北市立三重高級中學、新北市立中和高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立北大高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立石碇高級中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、新北市立安康高級中學、新北市私立竹林高級中學、新北市立竹園高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立金山高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、新北市私立徐匯高級中學、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、新北市立泰山高級中學、天主教崇光學校財團法人新北市

崇光高級中學、新北市私立淡江高級中學、國立華僑高級中等學校、新北市立三民高級中學、新北市立光復高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立新北高級中學、新北市立新店高級中學、天主教聖心學校財團法人新北市聖心女子高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立雙溪高級中學、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、桃園市立大園國際高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立桃園高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立觀音高級中等學校、新竹市立成德高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立香山高級中學、國立新竹女子高級中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹縣立六家高級中學、國立竹東高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣立湖口高級中學、國立竹南高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、國立苗栗高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣立興華高級中學、苗栗縣立苑裡高級中學、國立苑裡高級中學

副本：

