

桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號15樓
承辦人：行政助理 詹寓安
電話：3322101#7593
電子信箱：80020399@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市平鎮區東勢國民小學

發文日期：中華民國114年11月14日
發文字號：桃教高字第1140112487號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明八 (376735100E_1140112487_ATTACH1.pdf)

主旨：函轉國立臺灣師範大學附屬高級中學（探究與實作課程北區推動中心）辦理「如何模擬氣候變遷-En-ROADS」跨領域教師工作坊一案，請鼓勵貴校教師報名參加，並請貴校秉權責核予參加人員公（差）假登記，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學附屬高級中學114年11月11日附教字第1140013811號函辦理。
- 二、依據教育部國民及學前教育署高級中等學校探究與實作課程推動中心（北區）工作計畫辦理。
- 三、本案導入En-ROADS全球氣候模擬工具，協助教師在素養導向教學中運用系統思考與角色扮演，探索國際減碳策略，理解氣候變遷成因與未來可能。由具專業背景講師帶領，教師體驗互動模擬，深化對氣候議題認識與教學應用。
- 四、研習日期及地點：
 - （一）時間：115年1月13日（二）13時至17時。
 - （二）地點：國立臺灣師範大學附屬高級中學（臺北市大安區信義路三段143號）。

學務處 114/11/14 15:29



1140007921

有附件



(三)參與對象：高級中等學校教師、國民中學、國民小學教師、實習教師。

五、上開研習相關事宜，如有未盡事宜請洽教育部普通型高級中等學校課程物理學科中心楊珮維助理，電話：(04) 2222-6081分機811。

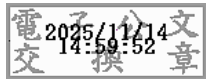
六、詳細課程資訊及報名方式，詳如附件實施計畫。

七、本案研習業函知本市各高級中等學校，特函轉本市公私立國中小，請轉知所屬教師參加，並請學校本權責核予參加教師公(差)假。

八、檢附本案實施計畫1份。

正本：本市公私立各國中小(不含秀才分校)

副本：



本案依分層負責規定授權科(組)長、主任決行