

檔 號：

保存年限：

# 國立臺灣師範大學 函

機關地址：106308 臺北市大安區和平東路一段162號

聯絡人：林純綿

電話：02-77496375

傳 真：

電子郵件：grand@ntnu.edu.tw

受文者：國立北門高級中學

發文日期：中華民國115年3月25日

發文字號：師大地科字第1151008107

號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：01\_2026\_OH宣傳海報V4、02\_2026\_OH宣傳海報V4

主旨：本校地球科學系訂於本（115）年4月25日（星期六）於本校公館校區舉辦「2026師大地科開放參觀日」，敬請協助公告周知，並鼓勵貴校師生踴躍參與，請查照。

說明：

一、為推廣地球科學教育並引發學生對自然科學之學習興趣，本校地球科學系特辦理「2026師大地科開放參觀日」，結合互動體驗、實境解謎與研究展示，提供一場兼具知識性與趣味性的學習活動。

二、本活動特色為結合「探索任務」與「真實研究」，內容包含：

（一）實境解謎闖關活動：以主題式情境設計串聯各展區關卡，結合故事導向之任務，引導學生於解謎過程中探索地球科學知識與實際應用。內容包含：

1、科普互動展區（系展）關卡：由大學部規劃，以「脈動（SIGNALS）」為展覽主題，呈現地球內部至大氣與宇宙之跨尺度科學現象，並透過展示與互動教具，引導學生直觀理解地球科學重要概念。

2、研究導向關卡：由研究生團隊介紹教師研究方向與實驗室成果，並結合地球科學相關升學與職涯發展說明，帶領學生認識地球科學前沿研究及未來發展方向。

國立北門高級中學 115/03/26



3、完成闖關者可參加抽獎活動，以提升參與趣味與學習動機。

(二)實驗室與天文台導覽（限額報名）：開放參觀校內貴重儀器實驗室及天文觀測設施，提供難得之學習機會（本項活動因空間限制採線上預約報名）。

三、本活動透過沉浸式體驗設計，引導學生由科普知識延伸至真實研究情境，有助於深化學習動機，並協助其探索未來升學方向。

四、活動資訊如下：

(一)活動時間：115年4月25日（星期六）9時30分至16時30分。

(二)活動地點：本校公館校區（詳細地點請參見活動網站）。

(三)報名方式：

1、活動自由參加。

2、實驗室導覽採線上報名（115年4月7日中午12時開放報名），並以高中生優先錄取。報名方式詳見活動網站。

五、敬請貴校協助公告並鼓勵老師學生踴躍參與，以拓展學習視野並提升科學素養。

六、聯絡資訊：

(一)聯絡人：林純綿小姐。

(二)電話：02-7749-6375。

(三)電子郵件：esadmin@ntnu.edu.tw。

正本：各公私立高級中學、各公私立高級職業學校

副本：本校理學院地球科學系