

# 臺北市115學年度公私立高級中等學校 「臺大地質與防災探索營」實施計畫

壹、依據：臺北市政府教育局高級中等以下學校「防災教育中程實施計畫」。

貳、目的：

- 一、提升高中學生防災知能：與國內大學合作辦理營隊，讓學生瞭解防災知識，親身體驗防災措施與應變機制，深化學生防災意識。
- 二、高中與大學策略合作：藉由大學營隊辦理，建構學生未來發展專業知能、職涯探索，共同建構高中端、大學端及與防災教育的策略合作關係，創造三贏成果。

參、主辦單位：臺北市政府教育局。

肆、承辦單位：臺北市立萬芳高級中學。

伍、協辦單位：國立臺灣大學地質科學系。

陸、辦理方式：第1天上午進行室內專業課程講授，第2、3天全天進行野外實察教學。

柒、辦理時間：115年10月18日（日）半天～10月19日（一）、20日（二）全天。

捌、參加對象：本市公私立高級中等學校學生（年滿15歲以上），錄取人數30名。

玖、辦理地點：國立臺灣大學、大臺北、宜蘭、花蓮地區。

拾、費用：全程免費。

拾壹、報名方式：

- 一、自115年9月1日（二）上午8：00起至115年9月8日（二）下午5：00止，至Google表單報名，連結如下：<https://reurl.cc/V2A8K6>，網路填寫資料完第一階段成報名程序（請勿重複報名）。
- 二、如家長替學生報名，請登記學生資料，避免喪失權益。
- 三、因名額有限，以網路報名順序為錄取標準，第一階段各校至多錄取3名，第4名以上者，列入備取名單。若報名時間截止後仍有名額，由承辦單位全權處理，以妥善運用營隊資源。
- 四、報名學生除填妥Google表單報名外，亦請填寫營隊報名推薦表（如附件2），繳交至就讀學校承辦窗口，經核章彙整後於9月15日（二）

下午5時前，以聯絡箱（240）或郵寄方式送至臺北市立萬芳高級中學（臺北市文山區116興隆路三段115巷1號，教官室收），始完成全部報名程序。

五、以報名表單時間紀錄為主，為報名先後依序錄取，錄取與否於9月21日（一）中午公告於臺北市立萬芳高級中學網站首頁。

六、請各校核予錄取學生公假登記，以利參加探索營活動。

七、聯絡窗口：

報名事宜及營隊活動請洽萬芳高中賴主任教官（02-22309585#430）。

#### **拾貳、參加人員須知：**

一、請攜帶個人餐具、雨具、水壺、筆、筆記本、個人藥物、健保卡，個人換洗衣物與盥洗用具、拖鞋、輕便外套等。

二、請穿著輕便活動服裝及運動鞋，禁止穿涼鞋。

三、請報名參加學生準時出席，全程配合相關規定。

四、第一天為半天上午為室內專業課程講授，第二、三天為全天野外實察。

五、全程參與，表現優良且完成活動心得感想者，將核發參加證明書。

六、若報名錄取後因故無法出席，請與主辦單位聯繫，俾利安排候補人員。

#### **拾參、預期效益：**

一、臺灣地震頻傳，透過地質斷層實際勘查，瞭解斷層的種類、形成機制及特徵，探討板塊運動與斷層活動；野外課程因安全考量區分兩組實施，每組由一員講師帶隊，增進學生安全與相關知能。

二、宜蘭花蓮地區位於板塊交界處，擁有多條活躍斷層，如北宜蘭構造、牛鬥斷層與蘇花斷層，形成山海交錯、地形起伏的特殊景觀。地震後，沿山麓與海岸可見地層錯移、崖壁崩落與沉降痕跡，也提醒人們珍惜土地、尊重自然，理解地震與環境共生的重要意義。

**拾肆、經費：**臺北市政府教育局防災教育經費項下支應。

**拾伍、**本計畫經核定後實施，修正時亦同。

**臺北市115學年度公私立高級中等學校**  
**「臺大地質與防災探索營」課程表**  
 115年10月18日（日）～ 115年10月20日（二）

第一天	10月18日（日）
集合地點	臺灣大學地質科學系
08：00～08：30	報 到
08：30～10：30	火山與災害專業課程(朱美妃副教授)
10：30～12：00	地震與災害專業課程(王昱副教授)
12：00～12：30	課後小結及心得撰寫(王昱副教授)
12：30	課程結束
第二天	10月19日（一）
07：30～08：00	萬芳高中校門口報到(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
08：00～11：00	萊萊地質區野外課程(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
11：00～12：00	龜山島野外課程(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
12：00～13：00	午 餐
13：00～17：00	太魯閣野外課程(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
17：00～18：00	晚 餐
19：00	學習單寫作及休息
第三天	10月20日（二）
08：00～12：00	嶺頂及七星潭野外課程(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
12：00～13：00	午 餐
13：00～14：00	花蓮港野外課程(區分A、B兩組) (朱美妃副教授)(王昱副教授)
14：00～17：00	返回臺北市區
17：00～17：30	小結及課程結束

附件2、報名表暨家長同意書 (1/2)

**臺北市115學年度公私立高級中等學校「臺大地質與防災探索營」  
報名表暨家長同意書 (附件2請雙面列印)**

- 一、時間：115年10月18(日)~115年10月20日(二)。
- 二、地點：國立臺灣大學、大臺北、宜蘭、花蓮地區等。
- 三、目的：高中與大學合作辦理營隊，提升防災知能與野外實察探索，打造防災教育策略夥伴關係，以深化學生防災意識。
- 四、承辦單位：臺北市立萬芳高級中學。
- 五、營隊流程：第1天半天上午為室內專業課程，第2、3天全天為野外實察教學(第2天晚上住宿一日)，第3天課程結束後回到萬芳高中後解散。
- 六、費用：全程免費，由臺北市政府教育局防災教育經費項下支
- 七、攜帶物品：請攜帶個人餐具、雨具、水壺、筆、筆記本、個人藥物、健保卡，個人換洗衣物與盥洗用具、輕便外套等。

----- (附件2請雙面列印) -----

**臺北市115學年度公私立高級中等學校「臺大地質與防災探索營」報名暨家長同意書**

學校名稱	年級	姓名	學生身份證字號 (保險用)	葷素用餐
				<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素(蛋奶素)
學生聯絡電話及電子信箱			家長姓名	緊急聯絡電話
手機： 電子信箱：				
家長或監護人同意學生報名參加簽名欄				
特殊疾病或注意事項：				

附件2、報名表暨家長同意書 (2/2)

臺北市115學年度公私立高級中等學校「臺大地質與防災探索營」  
報名表暨家長同意書

學校：

學生姓名：

報名動機：

預期自己參與營隊的學習收穫：

師長推薦函 (以100字內為原則)：

師長職稱：

師長簽名：

承辦組長：

處室主任：

校長：

【將此報名資料交予學校承辦窗口核章後，並請於9月15日 (二) 前送至萬芳高中教官室】