

2026 教師讀景研習班

研習計畫

一、緣起及目的

隨著能力素養、大學升學及學習歷程建置的需求，高中生在高中時代的學習經歷和歷程為各方所重視，尤以校內外各種活動或競賽參與成果更受學生重視。臺灣地質公園學會 2021 年開始舉辦高中生讀景比賽活動，主要乃希望提供高中生在重視學習歷程之際，能以觀察、考察、探究、綜整、分析生活中的環境為學習樂趣，包括探測水質，甚至以素描、攝影、地圖、遙測影像等方式，認識臺灣的土地與環境。如此學習不但是培養學生在生活經驗中認識土地與環境，更能以跨領域學習認識臺灣環境與土地，進而愛護這塊土地。

在跨領域的學習中，學生需要老師之間的協作，以提供學生不受單一學科知識所侷限的視野，並在跨越的開放與啟發之下，對環境產生創新的觀察、記錄、攝影、素描、繪圖、整理、解釋、詮釋等，並能體現 108 課綱的自主行動、溝通互動、社會參與的三面向下的九大核心素養，進而發展出全人與終生學習的基礎。準此，學生的學習歷程方始體現國家的教育之本。

對高中教師而言，讀景是整合學生學習的概念與教學的路徑。過去一般教師的養成，相對缺乏跨領域訓練，讀景活動在地球科學、自然地理學、人文地理學、生態環境、素描等面向專業的協作下，正逐漸朝廣化跨領域及深化其思維的方向發展，國立臺灣大學以及臺灣地質公園學會特別在農業部林業及自然保育署的協助下，將邀請全台各高中職教師參與臺灣地質公園的野外觀察與素描研習活動。活動旨在示範如何帶領學生自主學習、觀察與表達，並以實際操作體現跨領域學習的精神。

二、辦理單位

- (一) 指導單位：農業部林業及自然保育署
- (二) 主辦單位：國立臺灣大學
- (三) 共同主辦：臺灣地質公園學會、教育部普通型高級中等學校地理學科中心
- (四) 協辦單位：國立臺灣師範大學、國立東華大學

三、活動訊息

(一) 時間及地點

場次	日期	時間	活動地點
中部	115年01月10日(六)	08:00-16:30	鐵砧山風景特定區 火炎山步道 火炎山生態教育館
南部	115年01月11日(日)	08:30-16:00	十八羅漢山 龍崎牛埔惡地地質公園
東部	115年03月07日(六)	08:30-16:00	利吉活動中心 卑南遺址 頂岩灣四格山步道
北部	115年03月14日(六)	08:30-16:00	淡水、八里 桃園草漯

- (二) 參加對象：全國高中職教師
- (三) 參加名額：各場次以35人為限
- (四) 活動費用：免費
- (五) 交通方式：參加者需自行前往至活動/集合地點
- (六) 報名登記網址：<https://reurl.cc/laY9vv>
- (七) 報名登記截止日：115年1月2日(五)，主辦單位整理名單後將陸續發送錄取通知，是否報名成功，以收到主辦單位發送之錄取通知為準
(未錄取者不另行通知)。

四、研習時數：全程參與者核予 6 小時研習時數。

五、研習課程暫訂規劃：行程路線視當日實際狀況調整

場次：中部

日期：115 年 1 月 10 日（六）

地點：鐵砧山風景特定區、火炎山步道、火炎山生態教育館

講師：

國立臺灣師範大學地理學系王文誠教授

國立臺灣大學地理環境資源學系林俊全名譽教授

預計行程：

時間	內容	地點
07:50-08:00	集合、報到	高鐵台中站 1 樓 6 號出口的 9 號或 10 號遊覽車臨停處
08:00-08:40	前往鐵砧山車程	
08:40-09:30	現地踏查	廬子堤防
09:30-09:45	前往大甲鐵砧山遊客中心車程	
09:50-11:50	閱讀地景的要領與技巧及素描概略	
11:50-12:30	午餐	
12:30-13:10	前往火炎山登山口車程	
13:10-15:00	現地踏查	火炎山步道
15:00-15:15	前往火炎山生態教育館車程	
15:15-16:30	解說導覽及影片欣賞	火炎山生態教育館
16:30-	研習結束 回高鐵台中站、賦歸	

場次：南部

日期：115 年 1 月 11 日（日）

地點：十八羅漢山、龍崎牛埔惡地地質公園

講師：

國立臺灣大學地理環境資源學系林俊全名譽教授

預計行程：

時間	內容	地點
08:30	集合、報到	高雄市立高雄高級中學 大門口
08:30-10:00	前往十八羅漢山遊憩區（借問站）車程	
10:00-11:30	現地踏查	十八羅漢山
11:30-12:00	前往餐廳車程	
12:00-13:00	午餐	美濃
13:00-14:00	前往牛埔泥岩水土保持教學園區車程	
14:00-16:00	現地踏查	牛埔泥岩水土保持教學 園區
16:00-	研習結束 回高雄市立高雄高級中學、高鐵左營站 賦歸	

場次：東部

日期：115 年 3 月 7 日（六）

地點：利吉惡地地質公園、頂岩灣四格山步道

講師：

國立東華大學自然資源與環境學系劉瑩三教授

國立臺灣大學地理環境資源學系林俊全名譽教授

預計行程：

115 年 3 月 7 日（六）		
東部場次講師：國立東華大學自然資源與環境學系劉瑩三教授		
時間	內容	地點
08:20-08:30	集合、報到	利吉活動中心
08:30-10:30	閱讀地景的要領與技巧及素描概略	
10:30-11:30	現地踏查	利吉惡地地質公園
11:30-12:30	午餐	利吉活動中心
12:30-12:50	前往卑南遺址車程	
13:00-16:00	現地踏查	卑南遺址(考古現場) 頂岩灣四格山步道
16:00-	研習結束、賦歸	

場次：北部

日期：115 年 3 月 14 日（六）

地點：淡水、八里、桃園草漯

講師：

國立臺灣大學地理環境資源學系林俊全名譽教授

預計行程：

時間	內容	地點
08:15-08:30	集合、報到	捷絲旅-臺大尊賢館
08:30-09:30	前往淡水紅樹林車程	
09:30-11:00	閱讀地景的要領與技巧及素描概略 現地踏查	淡水紅樹林
11:00-11:30	前往挖子尾自然保留區車程	
11:30-12:30	現地踏查	挖子尾自然保留區 十三行博物館
12:30-13:30	午餐	
13:30-14:00	前往觀音草漯沙丘車程	
14:00-16:00	現地踏查	林口填海造陸 桃園草漯沙丘
16:00-	研習結束、賦歸	

六、聯絡方式

國立臺灣大學

陳以秤小姐 02-33665831，jclinjc@yahoo.com.tw