

教育部國民及學前教育署
113 年度高級中等學校原住民族學生地球科學人才培訓計畫
週末巡迴入門推廣研習簡章

壹、目的

提升高級中等教育階段原住民族學生對地球科學的學習興趣及知識，並培訓學生藉由實作、參訪、上課、考察的結合，將地球科學基本知識轉化為素養並應用在生活上，更期盼學生未來能進一步提昇人類的發展。

貳、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部國民及學前教育署
- 二、總籌單位：臺中市立長億高級中學
- 三、承辦單位：國立臺灣師範大學科學教育中心、地球科學系
- 四、協辦單位：國立臺東高級中學
- 五、聯絡電話：02-77496394 楊綉玉小姐

Email：indigenousesntnu@gmail.com

參、研習時間和地點：

- 一、研習時間：113 年 11 月 15 日(星期五)(20:00 報到)至 11 月 16 日(星期六)
- 二、報到地點：住宿地點一樓大廳。
- 三、住宿地點：臺東市旅館。
- 四、研習地點：詳如課表。

肆、參加對象及報名方式：

- 一、報名時間：即日起至 113 年 10 月 30 日(星期三)17:00 截止
- 二、報名網址：<https://forms.gle/gu7Wqc2kTyd1P6zg6>
- 三、參加對象：具原住民族身份之在學高中職學生對地球科學有興趣者(不限理組學生)，並請學生於規定時間內自行至線上報名。(將請學校協助查驗是否具原住民身分)
- 四、研習費用：研習活動一律免費，惟學員需自行負擔家裡至報到地點來回交通費用。
- 五、錄取公告：錄取名單將於 113 年 11 月 1 日(星期五)公佈在國立臺灣師範大學科學教育中心網站 <http://www.sec.ntnu.edu.tw/>，並通知學生。預定錄取 20 位學生為原則，備取 10 名。
- 六、錄取優先順序：依照上網報名登錄順序。
- 七、全程完成本研習課程之學生，由國立臺灣師範大學科學教育中心頒予「完成地球科學科原住民族科學人才培訓週末巡迴入門推廣研習證明」。



伍、課程預定表

一、簡介：

本研習課程以培養地球科學知識與探究實作能力為主，探討臺灣的地質環境及人與生活環境、地質資源等關係。期待學生能將上課的知識、實地動手作、考察等活動結合，更進一步認識地球科學知識與應用，轉化與提昇個人的地球科學素養。

二、課程預定表：

時間	113 年 11 月 15 日(星期五)	113 年 11 月 16 日(星期六)
07:00 08:00		早餐/搭車
08:00 12:00		地質考察 台東延平鄉鹿野溪紅葉谷、富岡地質公園等地
12:00 13:00		
13:00 16:30		
16:30 20:00		16:30 賦歸
20:00 21:30	20:00-20:30 報到 20:30-22:00 研習說明與臺灣地質介紹 住宿地點	

主辦單位：

陸、注意事項：

所有參加研習之學生需經家長或監護人同意始可報名，獲錄取者於報到時須繳交家長或監護人同意書。獲錄取者請至科學教育中心網站 <http://www.sec.ntnu.edu.tw/> 下載空白表單。



國立臺灣師範大學
科學教育中心



計畫 FB 粉絲專頁



地科入門推廣研習宣傳影片