## 教育部國民及學前教育署

# 112 年度高級中等學校原住民族學生化學科學人才培訓計畫 化學科學花蓮區培訓簡章

#### 壹、目的

培育高級中等教育階段原住民族學生,以實驗為主,提升其學習化學之能力及 興趣,協助推動原鄉科學教育。

### 貳、辦理單位

一、主辦單位:教育部國民及學前教育署

二、承辦單位:臺中市立長億高級中學

三、協辦單位:國立臺灣師範大學化學系

聯絡電話:02-7749-6190 孫慧群小姐

#### 參、研習時間和地點:

一、研習時間:112年12月9日(星期六)上午8時30分至下午5時。

二、研習地點:國立花蓮女子高級中學(花蓮市菁華街2號)

#### 肆、参加對象及報名方式:

一、報名時間:即日起至113年11月20日(星期一)下午5時截止

二、報名網址:https://forms.gle/CqUeZvhCh1kLRYap9

三、參加對象:具原住民身份之高中職學生。

四、錄取30位學生,備取15名,依序遞補。

五、錄取公告:報名完畢後將 mail 通知學生。

報名連結	活動影片連結

## 伍、課程預定表:

日期	時間	活動
12月9日 (星期六)	8:00 - 10:00	(開幕)專題演講
	10:00 - 12:00	酸鹼指示劑實驗
	12:00 - 13:00	午 餐
	13:00 - 17:00	鋅鎂陽離子定量分析實驗
	17:00 – 17:50	師生對談及問卷填寫
	17:50 -	閉幕、賦歸

<sup>\*</sup>此為規劃課程,實際將依現場狀況微調

## 陸、注意事項:

- 一、本活動全程免費(供膳食)由國教署全額補助,但學員**需自行負擔**家裡至上課 處之來回交通費。
- 二、全程參與者始可獲頒「研習結訓證書」。