

**教育部國民及學前教育署**  
**114 年度高級中等學校原住民族生物科學人才培訓計畫**  
**生物科學培訓課程簡章**

**壹、目的**

本培訓是以高中學生為對象，介紹中山大學生科系，設計生物科學相關實作課程，透過實驗課程啟發學生求知探索生物科學奧秘之興趣，訓練其邏輯思考及審辨能力，發掘及培育對生物科學具有興趣之有潛力學生。

**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：國立中山大學生物科學系
- 三、聯絡電話：中山大學生物科學系陳聖寶 07-5253621、林嘉琪小姐 0956527499

**參、研習時間和地點**

- 一、研習時間：114 年 3 月 11 日(二) 13:00-16:30
- 二、研習地點：國立中山大學，理學院 3 樓實驗室 SC3010 實驗室  
804 高雄市鼓山區蓮海路 70 號



**肆、參加對象及報名方式**

- 一、報名時間：即日起至 113 年 3 月 10 日(一)截止
- 二、報名網址：<https://forms.gle/JNoBJJ1yUhhA1SPe8>
- 三、參加對象：具高中職學生原住民族學生身份 30 位，滿 20 位開班，請大家踴躍報名
- 四、研習費用：課程全程免費

**伍、注意事項**

- 一、全程參與者始可獲頒「研習證明書」。
- 二、請自備實驗衣、飲用水、手機拍、隨身碟存實驗結果，請穿包鞋，勿穿短褲。

**陸、課程預定表**

| 日期                      | 時間          | 實驗課程名稱            | 授課教師                 |
|-------------------------|-------------|-------------------|----------------------|
| 114年                    | 13:00~13:30 | 開場、報到、發手冊、實驗衣、放物品 | 全體                   |
| 3月11日(二)<br>13:00-16:30 | 13:30~16:30 | 植物的發育與繁殖          | 國立中山大學生物科學系<br>陳韻安教授 |

以上課程為初步規畫