

第三期原住民科學教育計畫第二十六次會議紀錄

會議日期：民國 109 年 3 月 12 日(四)

會議時間：10 時 00 分至 10 時 50 分

會議地點：國立臺北教育大學視聽館 F207

與會人員：趙貞怡教授、劉遠楨教授、劉傳璽教授、黃思華教授、葉怡芯、陳彥睿、
李易駿、李易恆、陳立穎、林泓志、黃韻玲、王榕、楊詠筑、廖翊伶

會議紀錄：楊詠筑

拍照：楊詠筑

壹、 今日進度報告

一、總計畫&子計畫一進度報告：

1. 訪視時間調整為 5/29(五)
2. 計畫辦公室聯繫第二期網頁內容調整，目前尚在測試中
3. 預計 4/27(一)赴南澳進行「多邊形展開」單元教學
4. CPS 題組已調整分數並修正題目兩份
5. 第二期開發互動式教材 Flash 檔透過樹仁協助已轉檔，預計將連結放上本期官網
6. 電子報初稿已於 2/26(三)繳交，目前已完成校稿
7. 預計 3/26~30 於第六次 ICSEVEN 2020 發表第三年部份研究成果

二、子計畫二評量進度報告：

1. 確認太陽能 APP 製作
2. 確認太陽能課程規劃與流程
3. 修正 CPS 評量：認識能源、風力能、太陽能
4. 規劃 CPS 評量：水利能、簡單機械

三、子計畫三評量進度報告：

1. 南澳課程安排：對象六年級學生，時間為 4/13(一)、4/27(一)
2. 尖石課程安排：對象五、六年級學生，時間為 4/14(二)、5/12(二)
3. 課程內容：第一週為 Scratch 小劇場(狩獵飛鼠)、第二週為 Scratch 小劇場(狩獵飛鼠)+配合 Arduino UNO 讓 LED 發出白光(仿電土燈)

四、子計畫四評量進度報告：

1. 閱讀理解將於 3/24(二)、3/30(二)至南澳國小施測
2. 閱讀理解將於 4 月至海山國小施測
3. 第七本電子有聲書—《爺爺的老相機》中文文本已完成，預計三月底完成族語翻譯及錄音，預計 6/2(一)、6/8(二)南澳國小施測
4. 電子有聲書預計 5 月至新北市烏來區福山國小推廣，將推廣「Lahuy 小館」、「一個精心設計的活動行程」
5. 「聰明的希利克鳥」槓桿原理 APP 完成
6. 「一個精心設計的活動行程」時間概念 APP 腳本完成
7. Springer 多元文化科學教育專書預計 4 月投出

五、廠商報告進度：

討論教師出題流程（包含單元、任務、題目架構與審核狀態等）

六、討論：

下次開會時間：4/16 10:00

會議照片如附件

附件

