

## 第三期原住民科學教育計畫第二十四次會議紀錄

---

會議日期：民國 108 年 12 月 26 日(四)

會議時間：10 時 00 分至 11 時 20 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、林泓志、黃韻玲、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. 課程已結束者可上傳課程成果與教材相關資訊於網站上
2. 科技部原住民科學教育專題研究 2020 年活動規劃說明會地點改為會議區一樓簡報室
3. 各計畫於 2/17(一)將 CPS 題組初稿寄給總計畫並於會議中進行簡介
4. 總計畫於 12/6(五)與廠商進行評量系統開發會議
5. 子計畫一 11/11(一)赴南澳國小進行多邊形透視課程

#### 二、子計畫二評量進度報告：

1. 水力能課程執行完成，並實施前後測
2. CPS 題組完成：認識能源、風力能、太陽能

#### 三、子計畫三評量進度報告：

1. 11/19 (二) 赴尖石國小實施 Scratch 實境體驗課程與 Scratch 小劇場
2. 12/10 (二) 赴尖石國小實施 Scratch 小劇場
3. 討論 CPS 題組主題：醃苦花魚

#### 四、子計畫四評量進度報告：

1. 11/18 (一) 赴南澳國小 (六年級) 進行第五本電子有聲書—Lahuy 小館教學並實施文本前後測
2. 12/26 (四) 赴南澳國小 (五年級) 進行第六本電子有聲書—一個精心設計的活動行程教學並實施文本前後測
3. 12/27 (五) 將赴海山國小 (六年級) 進行第六本電子有聲書—一個精心設計的活動行程教學並實施文本前後測

4. 12/31 (二) 將赴南澳國小 (四年級) 進行第六本電子有聲書——一個精心設計的活動行程教學並實施文本前後測
5. 第四支 APP 槓桿原理廠商製作中
6. CPS 題組情境：合作做拼板舟 (達悟族) 製作中
7. Springer 多元文化科學教育專書預計於 2020 年 2 月投出

五、廠商報告進度：

1. 討論學生帳號生成方式
2. 討論教師帳號生成方式與權限
3. CPS 槓桿原理遊戲架構

六、討論：

下次開會時間

會議照片如附件

附件

