

臺北市民族實驗國民中學 110 學年度第四學季 自然領域工作坊紀錄

※研習類別：☐有效教學 ☐差異化教學 ☐協同教學 ☐創新教學 ☐補救教學

☒多元評量 ☐試題分析與應用 ☒學期工作分配

壹、時間：111 年 5 月 10 日(星期二) 14:30 - 15:30

貳、地點：研發處

參、主席：陳慧欣

記錄：陳慧欣

肆、出席：

簽到表

簽名處	簽名處
陳慧欣	徐龍訓
孔沛瑋	

教學組長：

代理教師兼
教學組長 陳乃榕

教務主任：

教務處教師
兼教務主任 詹琦斌

校長：

臺北市民族實驗國民中學
校長 洪錫璿

伍、工作坊紀錄：

一、數理趣味競賽

1、非牛頓流體力學：挖拼圖→拼拼圖

準備材料：玉米粉 10 包、水、

2、轉螺絲釘

準備材料：水瓶、螺絲、釘子

二、試題分析：

- 1、實作評量的最後一題對學生比較難，未來可以在學習單增加類似的訓練，提升學生歸納導出公式的能力。
- 2、紙筆測驗沒有問題。

三、自主選修之課程計畫

- 1、110 學年度是探究與實作、進階生物、自然統整。
- 2、111 學年度自主選修為科學好好玩，改為一學年。
- 3、111 學年度自主選修授課教師：莊沛婷老師

四、111 學年度部定課程計畫上傳→請於 5/16(一)下班前上傳完成

七年級負責人：慧欣

八年級負責人：沛婷

九年級負責人：龍翊

五、111 學年度領召人選：陳慧欣老師

六、暑假作業規劃 6/10(五)前繳交

新生負責人：慧欣已交至教學組

7 升 8：慧欣再修正

8 升 9：龍翊

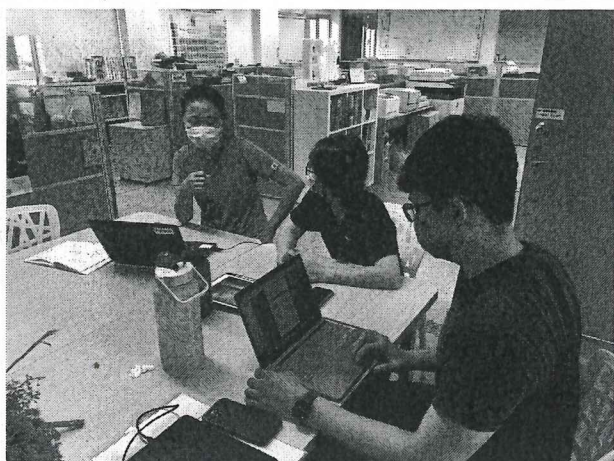
七、閱讀文本修訂(線上開放至期末考週 7/4(一))

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1Dc2ozjX4m896_y9tyxgKxjIJnsekQSg-

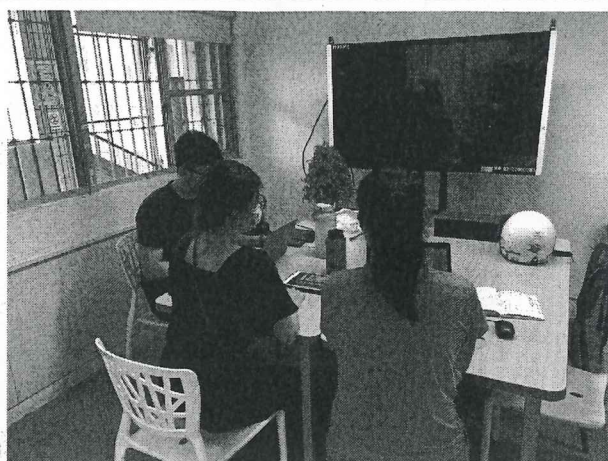
八、5 月 17 日領域研習

- 1、主題：科展指導經驗分享
- 2、講座：莊沛婷老師
- 3、時間：12:00-14:00
- 4、地點：研發處

陸、工作坊照片



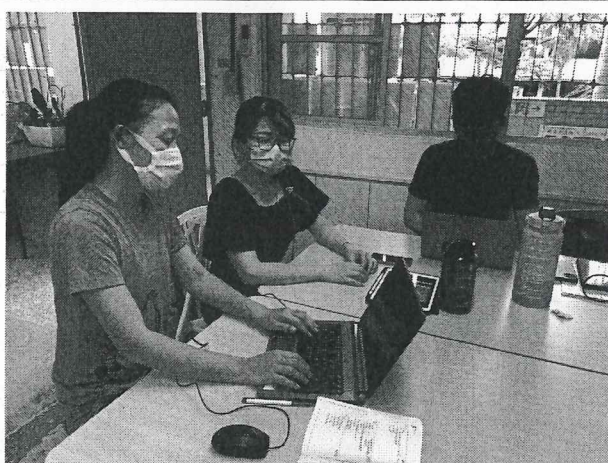
說明：討論 111 學年度自主選修之課程計畫。



說明：討論八年級第三次成就評量的實作評量內容。



說明：階段任務分配。



說明：討論暑假作業形式。

備註：