

臺北市民族實驗國民中學 110 學年度第一學季 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：110 年 8 月 24 日(星期二) 13:30 ~16:00

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	莊永巧
陳益漢	徐龍翔

教學組長：

代理教師兼
教學組長 陳乃榕
0914/1769

教務主任：

教務處教師
兼教務主任 詹琦斌
915/92

校長：

臺北市民族實驗國民中學
校長 洪錫璿
015/160

伍、工作坊紀錄：

一、主席致詞：

今日的會議主題為本學期領域工作分配。我們直接在簡報中修改。

二、報告事項：

自然領域成員介紹：莊沛婷(研究組長)，任教理化
陳慧欣(發展組長)，任教生物
徐龍翊(專任老師)，任教理化
曾宇承(兼課老師)，任教生物
陳益漢(實習教師)，任教理化

組織架構：

組織分工	負責人	工作內容
召集人	陳慧欣	研擬開會議程、發開會通知單、借場地、器材
文書組	陳慧欣	匯整會議記錄、照片整理
文書組	徐龍翊	匯整會議記錄、照片整理
攝影組	陳益漢	攝錄影、連絡同仁開會、照片整理
採購組	莊沛婷 陳益漢	管理領域基金、採買飲料及物品、申請經費

三、討論事項：

1. 自然領域工作分配(例行業務)

會議紀錄→慧欣

教專社群(翻轉科學)→慧欣

實作評量(期末考)→去年器材容易出錯，也會消耗

→第三學季 PHET 繩波模擬器，器材：平板

上學期教學觀摩→1 慧欣、2 益漢

下學期教學觀摩→3 龍翊、4 沛婷

閱讀文本？

生物、理化補考出題 →龍翊、沛婷、宇承

科展

第二學季八年級自來水博物館參觀(班費 150)

第三學季八年級天文館參觀

下學期 Fun week 數理趣味競賽(非牛頓流體拿拼圖、寶特瓶螺絲)

卓越科學計畫→成果發表？台北科學日？

社會領域共備→

2. 自然領域工作分配

項目 年級	部定教學計畫 9/2(前)	生態教學計畫 9/2(前)	自主選修 教學計畫 9/2(前)	教學進度表 9/2(前)	段考出題(含範圍)	
					第一次	第二次
七年級 生物	陳慧欣	陳慧欣	進階生物 陳慧欣	陳慧欣	範圍：CH1-CH4-2 出題：曾宇承 審題：陳慧欣	範圍：CH4-3-CH6 出題：曾宇承 審題：陳慧欣
八年級 理化	龍翔	龍翔	(探究與實作) 龍翔	龍翔	範圍：B3CH4~6 出題：沛婷 審題：龍翔	範圍：B3CH1-2、 B4CH3 出題：龍翔 審題：沛婷
九年級 理化	沛婷	沛婷	(自然複習) 沛婷/慧欣	沛婷	範圍：B5CH1-2 出題：龍翔 審題：沛婷	範圍：B5CH3-4 出題：沛婷 審題：龍翔
九年級 地科	沛婷	沛婷		沛婷	地科：CH5~6-2 出題：龍翔 審題：沛婷	地科：6-3~CH7 出題：沛婷 審題：龍翔
議題融入教學教案			性平/生命教育 (2擇1)融入		生涯發展教育(慧欣)	性平教育(沛婷)

四、討論事項：

案由一：9月14日安排會考試題分析講解，外聘講座為王維聰老師。

說明：利用翻轉科學社社群經費邀請外聘講座來講解。

決議：無異議通過。

五、臨時動議：

案由一：9月28日安排內聘講座邱健銘老師為領域分享探究實作教學模組(愛思課)

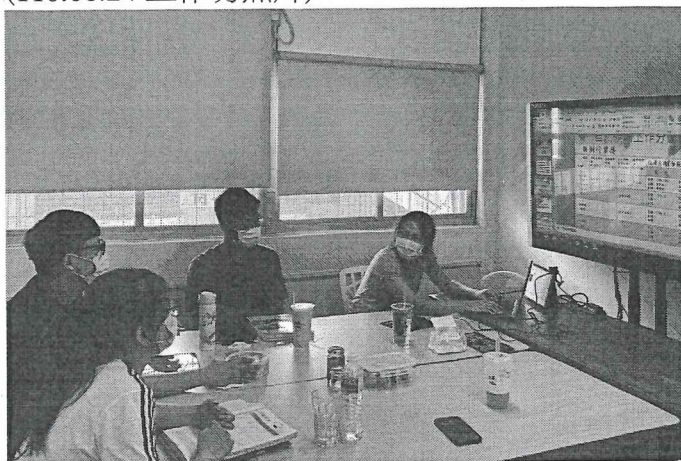
說明：邱老師是學校的借調老師，請研究組沛婷老師協助邀請。

決議：無異議通過。

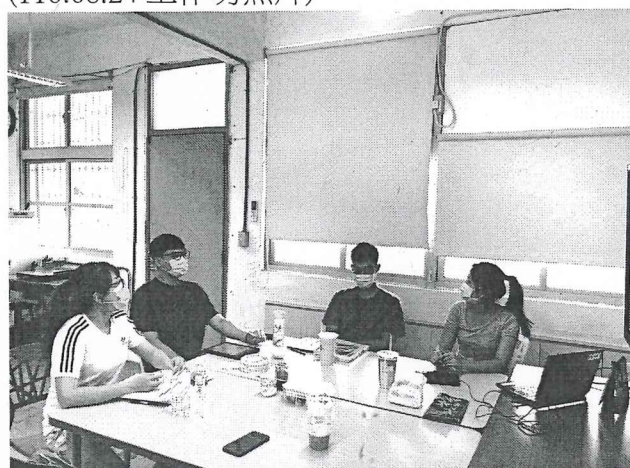
六、散會(下午 04:00)

陸、工作坊照片

(110.08.24 工作坊照片)



(110.08.24 工作坊照片)



(工作坊照片)

