

臺北市民族實驗國民中學 111 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：111 年 8 月 30 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
莊子巧	陳慧欣

教學組長：

教務主任：

校長：

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
王峰彰(專任老師)，任教理化
陳睿棋(兼課老師)，任教生物
王昱翔(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、開會通知、借場地、器材
文書組	陳慧欣	匯整會議記錄、照片整理
文書組	王峰彰	匯整會議記錄、照片整理
攝影組	王昱翔	攝錄影、連絡同仁開會、照片整理
採購組	莊沛婷 王昱翔	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

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

→確認實施學季後，於課發會提案。

上學期教學觀摩→1 慧欣、2 昱翔

下學期教學觀摩→3 峰彰、4 沛婷

閱讀文本？

生物、理化補考出題 →龍翊、沛婷、宇承

科展(11/29 初評、1/3 複評)

第二學季八年級自來水博物館參觀(班費 150)

調查可擔任雙語授課教師(英語科與非英語科)→自然領域沒有人

第三學季八年級天文館參觀(參觀日期：112 年 3 月 3 日星期五 11 點宇宙劇場、13:00 展示場導覽(4 班))

下學期 Fun week 數理趣味競賽(非牛頓流體拿拼圖、寶特瓶螺絲)

2. 自然領域工作分配

項目 年級	部定 教學計畫 8/29(前)	生態實驗 創新 教學計畫 8/29(前)	七八年級 自主選修 教學計畫 8/29(前)	九年級 校定課程 教學計畫 8/29(前)	教學進度 表 8/29(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	科學好好玩 陳慧欣		陳慧欣	範圍：1-1~2-3、 3-1~3-2、4-3、 5-2 出題：陳慧欣 審題：陳睿棋	範圍：CH4-3- CH6 出題：陳睿棋 審題：陳慧欣
八年級 理化	王峰彰	王峰彰			王峰彰	範圍：B3CH4~6 出題：王峰彰 審題：莊沛婷	範圍：B3CH1-2、 B4CH3 出題：王峰彰 審題：莊沛婷
九年級 理化/ 地科	莊沛婷	莊沛婷		科學探究 沛婷	莊沛婷	範圍：B5CH1-2 出題：莊沛婷 審題：王峰彰	範圍：B5CH3-4 出題：莊沛婷 審題：王峰彰

四、散會(下午 4:00)

陸、工作坊照片

(工作坊照片)



(工作坊照片)



(工作坊照片)



