

臺北市立興雅國中 109 學年度第一學期自然領域教師專業學習社群

第 6 次活化教學知能工作坊暨教學研究會議程(暨會議通知)

- 一、 時間：109 年 11 月 3 日星期二 13:30~16:30
- 二、 地點：親師會談室
- 三、 主席：朱曉雲
- 四、 列席人員：劉增銘校長、黃富財主任、王碧珠組長
- 五、 出席人員：謝永振主任、丁昆龍老師、王于菲老師、黃佳杏老師、呂佩珍老師、
杜慧莘老師、周冠羽老師、林建志老師、夏菁穗老師、莊淑芬老師、
楊筱慈老師、楊誌嘉老師。
- 六、 會議議程
 1. 第 1 次定期評量試題分析與檢討
 2. 辦理「彈性課程規劃與設計」研習
- 七、 臨時動議
- 八、 散會

第 6 次活化教學知能工作坊暨教學研究會簽到表

一、研習名稱：彈性課程規劃與設計

二、時間：109 年 11 月 3 日 星期二 13 時 30 分至 15 時 30 分

三、地點：親師會談室

主席：

朱曉芳

(請簽名)

四、講師：林建志

(請簽名) 記錄：

朱曉芳

(請簽名)

五、列席：

王碧珠					

六、出席：

丁志龍	楊淑芬				
周淑明					
莊淑芬					
杜淑芬					
黃佳書					
呂佩珍					
楊淑芬					
王于菲					
王于菲					

PS. 若領域有自辦研習，請務必請講師(無論校內外)簽名，以利鐘點費核銷，謝謝!

第 6 次活化教學知能工作坊暨教學研究會會議紀錄

- 一、研習名稱：彈性課程規劃與設計
- 二、時間：109 年 11 月 3 日星期二 13 時 30 分至 15 時 30 分
- 三、地點：親師會談室 主席：朱曉雲
- 四、講師：林建志 記錄：朱曉雲
- 五、出(列)席人員：如簽到表
- 六、會議報告事項

1. 教學組長報告：

- (1) 本學期 12/2 (三) 當天會有校務評鑑委員來校，當天第三、四節會抽籤六位老師，評鑑委員將入班觀課，因為 12/3、4 是段考日，所以請老師不要使用坊間的考卷及講義，可以檢討習作或檢討自製考卷或講義，若有安排小考，不可超過 10 分鐘。
- (2) 為充實校務評鑑及優質學校資料的建立與彙整，教務處將會有夥伴們進班拍照與攝影 (約 3~5 分鐘)，不一定是在進行小觀的老師，特在此先行知會夥伴們知悉，若有打擾，請見諒！
- (3) 九年級寒輔時間為：1/21 (四) ~ 2/1 (一)
寒梅營：2/2 ~ 2/5 四天
- (4) 請領域推派 1~2 位教師報名參加：臺北市 109 學年度國中自然科學領域「素養導向教學 與評量工作坊」。

2. 第 1 次定期評量試題分析與檢討：如附件。

七、研習內容:「彈性課程規劃與設計」研習

九年級彈性課程規劃如下:

1. 彈性課程主題:地球 2050 環境永續
2. 規劃節數:每周 1.5 節, 上下兩學期。
3. 分成四個部分:塑化危機、海洋的美麗與哀愁、水資源的永續、未來都市與糧食危機

地球2050 環境永續

面對未來, 在台灣和世界各地有許多環境議題都還在持續發酵, 希望課堂上的討論能夠成為微小的火炬, 持續引領學生對未來環境的長久關注。

塑化危機

- 1. 塑膠製品與塑膠微粒的濫用
- 2. 塑化劑與環境賀爾蒙
- 3. 垃圾分類
- 4. 減塑生活
- 活動: 挑戰一週不用塑膠袋

海洋的美麗與哀愁

- 1. 海洋廢棄物的過去與未來
- 2. 冰川消融與海洋暖化的影響
- 3. 海洋生態受到的威脅
- 4. 海洋漁業與魚電共生

水資源的永續

- 1 民生用水的節水方法與科技
- 2 政府、企業用水減量、回收、再利用
- 3 多元化儲水設施的建設
- 4 政府水資源政策

未來都市、糧食危機與環境

- 1. 土地規劃與綠色交通
- 2. 永續城市發展模式

- 1. 土壤資源的管理
- 2. 糧食自給與國土規畫



八、 臨時動議：

目前3樓物理實驗室無法預使用，麻煩教務處將3樓物理實驗室放在學校網頁教室預約系統中。

九、 散會