

新北市立中平國民中學 108 學年度第一學期

自然領域第一次教學研究會紀錄

【請負責紀錄的老師將電子檔交給領召確認後，再請領召繳回給教務處吳佩璇老師】

時間：108 年 8 月 29 日

地點：914 教室

主席：林方庭

記錄：林方庭

出席（列）席人員：（詳簽到簿）

一、報告事項：

1. 教務處宣達事項：

- ✓ 大部分重要事項於校務會議中宣達，請老師詳閱校務會議簡報。
- ✓ 請了解 108 課綱的精神，改變教學方法，勿一陳不變的講述、催眠。
- ✓ 務必依照各領域【多元評量規準】評量，學生【學習】態度與【應考】態度請納入平時分數。
- ✓ 公開授課日期確認，9/20 前領召繳交行事曆給教學組。相關檔案依規定準時上傳學校雲端硬碟。
- ✓ 請注意命題、審題注意事項，包含 10 分素養題。
- ✓ 教師迴避命題（子女的就讀年級），統一原則：沒命題的教師，多增加 2 項領域分配任務，力求公平。
- ✓ 請找每位學生的亮點，肯定學生，多鼓勵學習成就低的孩子，用讚美代替謾罵，維持良好師生關係。
- ✓ 領域公佈欄布置，請於 9/21 家長日之前完成。

2. 觀課注意事項：

- ✓ 108 學年度，公開授課 100%，請老師 9/20 前將時程排好。
- ✓ 5 個表格，轉成 pdf 檔案。
- ✓ 3 人觀課，才記嘉獎。
- ✓ 公開授課時間要確定，不要隨意異動（修正要跟教務處聯繫修改）。
- ✓ 檔案名稱：科目+000+108 公開授課（五合一）。
- ✓ 11/4~11/8（二三六七節）抽節數。
- ✓ 至少要一位教師觀課（同科別）。
- ✓ 家長以不干擾、不錄音、不錄影為原則。

3. 每學期須有三次教學研究會、兩次自主研習，不可合併。

二、討論事項

1. 本學期例行工作分配，經討論後結果如附件「108 學年度【自然領域】各項工作分配表」
2. 上學期自主研習主題經討論後暫定為：

✓ 中平學生會考自然科分析。

✓ 「電流大戰」影片欣賞，談直流電、交流電之爭。

3. 關於增 A 減 C 計畫，經討論之後，在目前時數縮減、課程進度壓力大的狀況，實難再有其他施展，故不予爭取。

建議事項：(如有急迫性，請亦口頭知會教務處)

召集人：

林玲伊

教務主任：

教師兼
教務主任 林玲伊

校長：

北高立
中平國中 校長 林裕國

新北市中平國中各領域教學研究會討論議題(主題分享)紀錄表

領 域：自然	討論日期：2019 年 8 月 29 日
討論地點：914 教室	紀錄者：林方庭
討論題綱：關於「108 課綱」實施後，教研會研習主題的訂立與觀念修正。	

附註：1. 每學期第 1、2 次段考後之教學研究會討論教學相關議題並記錄，主題分享可列入討論題綱。

2. 討論題綱由領域內教師自行擬定，就教學現場實務需求共同研討，以提升教學品質為目標。

討論內容記錄

- 「108 課綱」在高中端增加「探究與實作」的課程，於國中端除將生活科技獨立出本領域，以增進學生手作實力外，也希望能在自然領域增進學生探究的能力。然而，在現行的教學內容、時間、場域、家長觀念…等等因素下，難以在現有教學方式下進行大幅改變，故期待個老師能在講述方式、內容引導、活動設計…等等面向上，多一些探究與思考的本質，以其符合目前的教育期待。
- 上學期自主研習主題經討論後暫定為：
 - ✓ 中平學生會考自然科分析。
 - ✓ 「電流大戰」影片欣賞，談直流電、交流電之爭。
此為九年級理化部份第四章與下學期的全部課程，涉及到現在電力系統的配置緣由，進程發展的思考過程，故經討論後，希望能藉此影片讓同仁增進這一段科學發展歷史的了解與當時產業的圖像。
- 關於增 A 減 C 計畫，經討論之後，在目前時數縮減、課程進度壓力大的狀況，實難再有其他施展，故不予爭取。

召集人：

林玲伊

教務主任：

教師兼教務主任 林玲伊

校長：

新北市立中平國中校長 林裕國

108學年度第1學期 自然領域 第1次教學研究會簽到表

地點：

時間：2019年8月29日（10時20分~11時20分）

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
1	領域召集人	林方庭	林方庭	林方庭	電腦
2	中平國中	蔡春義	蔡春義	蔡春義	理化
3	中平國中	林劍池	林劍池	林劍池	理化
4	中平國中	陳琦麗	陳琦麗	陳琦麗	理化
5	中平國中	何瑞鴻	何瑞鴻	何瑞鴻	理化
6	中平國中	吳麗美	吳麗美	吳麗美	理化
7	中平國中	沈娟娟	沈娟娟	沈娟娟	理化
8	中平國中	陳木林	陳木林	陳木林	理化
9	中平國中	陳柏在	陳柏在	陳柏在	理化
10	中平國中	戴秀媚	戴秀媚	戴秀媚	生物
11	中平國中	李佟位	李佟位	李佟位	生物
12	中平國中	邵慶宇	邵慶宇	邵慶宇	地科
13	中平國中				
14	中平國中	陳重佑	陳重佑	陳重佑	理化代理
15	中平國中	謝俊祥	謝俊祥	謝俊祥	地科代理
16	中平國中	溫怡婷	溫怡婷	溫怡婷	生物代理

108 學年度第 1 學期 自然 領域 第 1 次教學研究會簽到表

地點：

時間： 年 月 日 (時 分 ~ 時 分)

人數已核對

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
17	中平國中	曾永馨			侍親
18	列席人員	校長			
19	列席人員	教務主任	林合仲	林合仲	
20	列席人員	教學組長			
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					

