

新北市立中平國民中學 108 學年度第二學期

自然領域第三次教學研究會紀錄

【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：2020 年 06 月 02 日

地點：校史室（三樓）

主席：林方庭

記錄：林方庭

出席（列）席人員：（詳簽到簿）

壹、報告事項：

• 宣達事項：

- 下學年教材選定請務必保密，統一由校方公告，避免產生不必要的困擾。
- 「109 年國中教育會考教師試題與應考服務意見」，請九年級任教老師前往表單填寫。
- 請所有老師上網填寫「生涯發展教育融入課程自我檢核」表。

貳、討論事項：

1. 討論「109 學年度第 1 學期國民教育輔導團到校輔導需求調查」。

鑑於新課綱理化部份實施在即，任教八九年級的同仁多認為應先了解教材內容，待施行後發現問題再行討論是否請輔導團蒞校輔導；任教七年級的同仁則認為，目前輔導團所提供的輔導面向無法解決目前教材量大、時數過少的問題，應先已調整教材內容為優先，一切待局勢明朗後，再請輔導團來校輔導教授相關技巧。

故本會決議下學期（109 學年第 1 學期）不需申請輔導團到校輔導。

2. 關於「下學年教材選用」。

- A. 本會已於 2020.5.19（週二）進行一次與出版商會談的研習，其中對於個出版商八年級教材的特色與看法已列表紀錄（請參閱當日紀錄文件），今日就同仁的專業判斷與自由意志，進行票選。
- B. 因為新課綱推行，當局希望能讓教材運作一輪（三年），然後在調整。故 109 學年七年級的教材內容，除勘誤修正外，皆與 108 學年相同。故七年級同仁利用本學年度教學心得再與教材比較分享後，基於獨立、專業、自由意志的原則進行票選。

C. 票選結果如下表。(相關文件正本已於會議當日送繳設備組)

中平國中 109 學年度七年級自然領域(生物)教科書
評選結果統計表

說明：
1. 版本依照單書順序排列，若該領域無此版本則不必填寫。
2. 本領域評選委員之正式教師共五人，未出席評選會議則放棄評選權利。
3. 請召集人依據教師評選表協助填寫統計表，教師代號隨機分配，不必填寫教師姓名。
4. 評選統計序位，最低者為第一順位，依此類推。

教師代號	南一版	東軒版	翰林版
1.	3	2	1
2.	3	2	1
3.	2	3	1
適用序位總計	8	7	3

本領域 109 學年選用版本
(1)第一順位：翰林；
(2)第二順位：東軒；
(3)第三順位：南一。

召集人簽名：林玲伊 109 年 6 月 2 日

中平國中 109 學年度八年級自然領域教科書
評選結果統計表

說明：
1. 版本依照單書順序排列，若該領域無此版本則不必填寫。
2. 本領域評選委員之正式教師共五人，未出席評選會議則放棄評選權利。
3. 請召集人依據教師評選表協助填寫統計表，教師代號隨機分配，不必填寫教師姓名。
4. 評選統計序位，最低者為第一順位，依此類推。

教師代號	南一版	東軒版	翰林版
1.	3	1	2
2.	3	2	1
3.	3	2	1
4.	3	1	2
5.	3	1	2
6.	2	1	3
7.	3	1	3
8.	3	1	2
9.	3	1	2
適用序位總計	24	11	18

本領域 109 學年選用版本
(1)第一順位：東軒；
(2)第二順位：翰林；
(3)第三順位：南一。

召集人簽名：林玲伊 109 年 6 月 2 日

3. 關於新課綱實驗操作的討論。

- A. 探究、實作是新課綱的精神，經過討論同仁皆認為實驗室重要根本，但現有的問題大概就是時間與場地兩個部份。
- B. 本學年實驗室管理由陳重佑老師擔任，在他的細心管控下，實驗的流程更順暢與方便，獲得大家的一致肯定。
- C. 在授課時數的部份，下學年八年級已爭取到一節校本課程，課程計畫也以實驗為基底進行設計。然則，在實驗課程的熟悉上，還是有些不足。故建議下學年規劃研習時，可以往加強實驗安排與熟悉的方向規劃。

教師兼
教務主任 林玲伊

建議事項：(如有急迫性，請亦口頭知會教務處)

選書期間，常常看到出版商的業務負責人在校與老師洽談、或在選書會場外準備相關文件，過去似乎沒有這樣的狀況。此舉容易形成老師的壓力與尷尬，尤其在選書會場外活動，精明的業務人員只要看老師的表情就能知道是否中選，對於選用教材的保密會形成破口。

故本會建議，下學年度起，是否能將各領域的說明會與選書日期分開，並採用幾年前「選書期間業務不得來校」的原則施行相關業務，如此將可避免不必要之尷尬與疑惑。

召集人：林玲伊

教務主任：教師兼教務主任 林玲伊

校長：臺中市立中平國中校長 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：2020 年 06 月 02 日
討論地點：校史室（3 樓）	紀錄者：林方庭
討論題綱：1. 討論「109 學年度第 1 學期國民教育輔導團到校輔導需求調查」。 2. 關於「下學年教材選用」。 3. 關於新課綱實驗操作的討論。	

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

1. 討論「109 學年度第 1 學期國民教育輔導團到校輔導需求調查」。

鑑於新課綱理化部份實施在即，任教八九年級的同仁多認為應先了解教材內容，待施行後發現問題再行討論是否請輔導團蒞校輔導；任教七年級的同仁則認為，目前輔導團所提供的輔導面向無法解決目前教材量大、時數過少的問題，應先已調整教材內容為優先，一切待局勢明朗後，再請輔導團來校輔導教授相關技巧。

故本會決議下學期（109 學年第 1 學期）不需申請輔導團到校輔導。

2. 關於「下學年教材選用」。

A. 本會已於 2020.5.19（週二）進行一次與出版商會談的研習，其中對於個出版商八年級教材的特色與看法已列表紀錄（請參閱當日紀錄文件），今日就同仁的專業判斷與自由意志，進行票選。

B. 因為新課綱推行，當局希望能讓教材運作一輪（三年），然後在調整。故 109 學年七年級的教材內容，除勘誤修正外，皆與 108 學年相同。故七年級同仁利用本學年度教學心得再與教材比較分享後，基於獨立、專業、自由意志的原則進行票選。

C. 票選結果如下表。（相關文件正本已於會議當日送繳設備組）

中平國中 109 學年度七年級自然領域(生物)教師會
評選結果紀錄表

說明：
1. 投票時間：5月19日(週二)下午1:30-2:30。
2. 投票地點：校史室(3樓)。
3. 投票方式：每位教師限選一種教材，並在表格中勾選。
4. 投票結果：以多數票為準。

教材名稱	票數	得票率	票數
1. 新編自然(上)	2	2	1
2. 新編自然(下)	3	3	1
3. 新編自然(上、下)	2	2	1
4. 新編自然(上、下、中)	4	4	2

備註：109 學年度教材選用
(1)第一組：新編
(2)第二組：新編
(3)第三組：新編

評選人：林方庭 109 年 5 月 19 日

中平國中 109 學年度八年級自然領域教師會
評選結果紀錄表

說明：
1. 投票時間：5月19日(週二)下午1:30-2:30。
2. 投票地點：校史室(3樓)。
3. 投票方式：每位教師限選一種教材，並在表格中勾選。
4. 投票結果：以多數票為準。

教材名稱	票數	得票率	票數
1. 新編自然(上)	3	3	2
2. 新編自然(下)	3	3	1
3. 新編自然(上、下)	3	3	1
4. 新編自然(上、下、中)	3	3	2
5. 新編自然(上、下、中、外)	3	3	2
6. 新編自然(上、下、中、外、大)	3	3	2
7. 新編自然(上、下、中、外、大、小)	3	3	2
8. 新編自然(上、下、中、外、大、小、微)	3	3	2

備註：109 學年度教材選用
(1)第一組：新編
(2)第二組：新編
(3)第三組：新編

評選人：林方庭 109 年 5 月 19 日

3. 關於新課綱實驗操作的討論。

- A. 探究、實作是新課綱的精神，經過討論同仁皆認為實驗室重要根本，但現有的問題大概就是時間與場地兩個部份。
- B. 本學年實驗室管理由陳重佑老師擔任，在他的細心管控下，實驗的流程更順暢與方便，獲得大家的一致肯定。
- C. 在授課時數的部份，下學年八年級已爭取到一節校本課程，課程計畫也已實驗為基底進行設計。然則，在實驗課程的熟悉上，還是有些不足。故建議下學年規劃研習時，可以往加強實驗安排與熟悉的方向規劃。

召集人：

林玲伊

教務主任：

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2學期 自然領域 第3次教學研究會簽到表

地點：

時間：109年6月2日（13時00分~15時00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	理化
2	中平國中	蔡春義	春義	春義	理化
3	中平國中	林劍池	劍池	劍池	理化
4	中平國中	陳琦麗	琦麗	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2學期 自然領域第3次教學研究會簽到表

地點： 時間： 年 月 日 (時 分 ~ 時 分)

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			
20	列席人員	教學組長			
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					