

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

【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】

領 域：科技領域	討論日期：108 年 4 月 7 日
討論地點：生科二	紀錄者：林志軒
討論題綱：智高積木研習	

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

- 曲柄連桿機構
 1. 認識曲柄、連桿、搖桿三個元件。
 2. 進行創意設計，利用圖案照片進行創意發想，並選擇剪切，決定主動件與從動件。
 3. 作品展示
- 認識齒輪
 1. 齒輪比(大齒輪帶動小齒輪)
 2. 動力風扇組裝
 3. 實測



召集人：

生活
科技 林志軒

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 2 學期 科技 領域教師增能研習

簽到表

地點：

時間：109 年 4 月 7 日 (13 時 00 分~15 時 45 分)

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 到	備註
1	中平國中	林志軒	林志軒	林志軒	
2	中平國中	吳俊慶	吳俊慶	吳俊慶	
3	中平國中	邱俊男	邱俊男	邱俊男	
4	中平國中	黃珮珈	黃珮珈	黃珮珈	
5	中港國小	王嘉賢			
6	中平國中				
7	中平國中				
8	中平國中				
9	中平國中				
10	中平國中				
11	中平國中				
12	中平國中				
13	中平國中				
14	中平國中				
15	中平國中				
16	中平國中				