

桃園市 104 學年度高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育 學生家長進修專題講座活動實施計畫

一、依據：桃園市 105 年度高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育工作實施計畫。

二、目的：

(一)鼓勵「高級中等以下階段非學校型態實驗教育」學生家長參與進修活動，精進教學能力。

(二)藉由專家學者闡述國民教育階段非學校型態實驗教育進行之優良方法，提升非學校型態實驗教育實施成效。

三、辦理單位：

(一)指導單位：桃園市政府教育局、桃園市高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育審議會。

(二)主辦單位：桃園市平鎮區平興國民小學。

四、參加人員：本市高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育之學生家長、授課教師及有意申請非學校型態實驗教育之學生家長，計 100 人。

五、辦理日期與時間：105 年 7 月 9 日（星期六）上午 8 時 40 分至 12 時。

六、辦理地點：桃園市平鎮區平興國民小學朝陽樓三樓會議室。地址：桃園市平鎮區廣泰路 168 號。參加人員車輛請由 2 號門（側門）進入，停放於大草原旁之停車格。

七、進修主題：跟著教材思考。

八、主講人：朱佳仁（自主學習促進會理事長。國立清華大學化學系畢，美國賓州大學課程與教學碩士。曾任種籽學苑數學與自然教師、自主學習實驗班理化與地科老師、中華少年成長基金會自然老師。）。

九、活動流程：

08:40 ~ 09:00 參加人員報到

09:00 ~ 10:20 講座一（朱佳仁老師）

10:20 ~ 10:40 中場休息

10:40 ~ 12:00 講座二（朱佳仁老師）

十、報名方式：本活動一律採線上報名，請至桃園市非學校型態實驗教育網站 <http://st.psees.tyc.edu.tw/~nsbee/>，進入網站後請點選「活動報名」選單進入報名網頁，依相關說明進行線上報名。

（因經費有限，依報名人數發給研習手冊，未報名者不另發給研習手冊）

十一、活動聯絡人：桃園市平鎮區平興國民小學輔導室輔導組長王明男老師（聯絡電話：(03) 4029323 轉 611）。

十二、工作人員活動結束後六個月內，於不影響課務以不支領代課鐘點費方式，依規定覈實補假。

桃園市 104 學年度高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育 學生家長進修專題講座活動流程表

時 間	活 動 內 容	主 講 (持) 人
08：40—09：00	參加人員報到	梁文德
09：00—10：20	講座：跟著教材思考一。	朱佳仁老師
10：20—10：40	休息時間	
10：40—12：00	講座：跟著教材思考二。	朱佳仁老師

主講人——朱佳仁老師介紹

跟著教材思考 - 朱佳仁，自由數學共同發起人

為什麼要編教材？

當初寫這份教材，是因為市面上找不到合適的自學教材，一般教科書太嚴謹、太生硬，很難讓人上手自學，而參考書又只是條列重點後，就是一堆例題。

剛好那時候父親幫康軒編了數學好小子這一套國小數學教材，以填充格讓學生能夠跟著解題思路走，就向宗浩提議合編一套國中數學教材，一樣以邊閱讀邊填充的方式，增加學生參與的機會，並且配合教材合開了混齡的數學自學課程，這是起點。

後來我們的共開了幾學期的自學課程，還參入數學遊戲的部份，變成「數學練與玩」，而這套教材也在學生學習的需要下，逐漸把國中各單元編寫完成，要感謝這門課程，讓我們在學生需要的催促下，能夠完成一個又一個的單元。