

高雄市 108 學年度精進國民中小學
教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育輔導團數學學習領域輔導小組
「活化教學－跟上素養的現代數咖」教學實務分享
實施計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 高雄市108學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 高雄市108學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一) 透過講師實務分享與教學示例，激發教師教學熱忱，持續培養自我素養導向教學設計能力。
- (二) 培養教學新思維，跳脫傳統課本、考試引導教學模式，活化數學教學現場，讓學生喜歡數學進而願意主動學習。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市國民教育輔導團數學學習領域輔導小組、高雄市立大樹國中

四、辦理日期及地點：

- (一) 辦理日期：109 年 6 月 13 日(星期六)
上午 9:00 至下午 5:00，合計 6 小時。
- (二) 地點：線上直播教室(高雄市國教輔導團 105 研習教室)。
- (三) 參加教師於研習活動期間准予公假，惟課務自理，覈實核發研習時數。
為因應疫情防治，依原訂期程改線上模式辦理。請參加者於課程表時間於達學堂線上參與。課程將視講授內容採直播方式進行，如疫情解除，則恢復實體研習。

五、參加對象與人數(報名方式)

- (一) 高、國中及小學數學領域教師皆可報名，國中數學老師優先錄取。預

計參加人數 35 人，公假登記。

(二) 本課程有名額限制，額滿將提前截止報名。

(三) 研習活動前 2 週，至「全國教師在職進修網」上網報名，網址：
<http://inservice.edu.tw/>。課程名稱「活化教學--跟上素養的現代數咖」，
研習代碼：2842119。業務聯繫請洽詢「高雄市國民教育輔導團數學
學習領域數學輔導小組」顏敏姿老師。TEL: 07-3590116 # 261、262。

六、研習內容：

(一) 創新教學三部曲—教人、教學、教心，讓學生從「愛，上課」，轉變成「愛上，課」。

(二) 分組學習教學策略及教學活動實務分享。

(三) 課程表如附件一。

七、差假與獎勵：

(一) 參加人員同意公假出席（課務自理），並覈實核發研習時數。

(二) 本場次之辦理日期適逢例假日，同意當日工作人員與參加教師於研習結束後一年內覈實補休，惟課務自理。

(三) 辦理本計畫之工作人員依據「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」予以敘獎。

八、經費來源與概算

經費由本市自籌款支應，經費概算表詳如附件二。

九、預期成效

(一) 教師能激發教學熱忱，在班級經營、教學活化有不同面向的思考，並能應用在教學現場。

(二) 透過講師分享班級經營與教學實務經驗，教師能在課程規劃、教學設計注入不同元素，豐富課程教學、提升學生學習興趣與能力。

附件一

高雄市 108 學年度精進國民中小學
教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育輔導團數學學習領域輔導小組
「活化教學－跟上素養的現代數咖」教學實務分享
研習課程表

109 年 6 月 13 日(六)

時 間	內 容	講 師	備註
09:00~09:20	報到	工作團隊	
09:20~11:00 (以視訊模式 進行)	教學三部曲 教人、教學、教心	外聘講座 彰化田中高中國中部 葉奕緯老師	2 節
11:00~11:10	休息		
11:10~12:00 (以視訊模式 進行)	分組合作學習 教學策略分享	外聘講座 彰化田中高中國中部 葉奕緯老師	1 節
12:00~14:00	午餐午休		
14:00~15:40 (以視訊模式 進行)	教學實務分享(一)	外聘講座 彰化田中高中國中部 葉奕緯老師	2 節
15:40~15:50	休息		
15:50~16:40 (以視訊模式 進行)	教學實務分享(二)	外聘講座 彰化田中高中國中部 葉奕緯老師	1 節
16:40~17:00	綜合座談	工作團隊	