

高雄市 113 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
國民教育地方輔導團數學分團
國中數學教學支持團隊計畫-專業支持領航實施計畫
數位工具在數學教學上的應用

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113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113學年度國民教育地方輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一) 發揮專業輔導與支持的功能，提供多元的教學策略與作法與資源，提升教師有效教學成效。
- (二) 提供多元的教學策略與作法，增進教師數學教學知識，提升教師教學效能，期能持續提升教學專業。

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：高雄市國民教育地方輔導團數學分團
高雄市立七賢國民中學

四、參加對象及人數

以協作學校、輔導團為主，另開放高雄市有興趣教師參與，預定錄取 100 名。

五、辦理日期及地點（報名方式）

114 年 5 月 7 日(星期三)，下午 1 時 30 分至 5 時 00 分

線上 Google Meet(研習兩天前會將網址以 e-mail 方式，寄至已於全教網完成線上報名的教師信箱)。研習兩週前，請至「教育部全國教師在職進修資訊網」(<http://inservice.edu.tw/>)完成線上報名手續，研習代碼: 4904910。

六、研習內容

數位工具在數學教學上的應用，研習課表詳如附件一。

七、聯絡人

本團數學分團林耕宇專任輔導員, 聯絡電話:(07)3590116 #261、262

八、差假與獎勵

參加人員准予公假登記, 並覈實核發研習時數, 惟課務自理。

九、經費來源與概算

經費由本市自籌款支應。

十、預期成效

- (一) 整合教學與學習理論, 結合數位資源發展數學教學策略, 有效提升學生學習動機與參與意願。
- (二) 提升教師使用數位資源輔助學習意願, 活化數學教學與學習氛圍, 提升數學教育品質。

附件一

高雄市 113 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
國民教育地方輔導團數學分團
國中數學教學支持團隊計畫-專業支持領航實施計畫

數位工具在數學教學上的應用

課程表(114 年 5 月 7 日)

時 間	活動內容	主持人／主講人
13：20～13：30	報到	數學分團
13：30～15：00	數位工具在數學教學 上的應用（一）	講座： 新竹市育賢國中 蘇漢哲老師
15：00～15：10	休息	數學分團
15：10～16：40	數位工具在數學教學 上的應用（二）	講座： 新竹市育賢國中 蘇漢哲老師
16：40～17：00	Q & A	數學分團