

高雄市 109 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領域輔導小組
第一學期國小數學召集人暨有效教學研習實施計畫

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109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109學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一) 促進領域及社群召集人對數學奠基、數學閱讀理解教學活動之瞭解。
- (二) 提升教師對國小學生課堂有效補救教學案例相關主題研究之瞭解與實作、推廣之動機。
- (三) 提供實務素材作為返校研習分享之用，並協助落實教師專業學習社群策略。
- (四) 提升教師對國小數學領域核心素養導向的教學與評量之瞭解與實作。

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領域輔導小組、鳳山國小。

四、參加對象及人數（報名方式）

- (一) 本市各公私立國小數學領域召集人或社群召集人 1 名參加，班級數 12 班以下學校可自由參加，預定錄取 60 名。
- (二) 為協助配合加強校園安全管理，請參加研習教師如開車進入校園，攜帶研習公文或教職員工識別證。
- (三) 報名方式：研習一週前，請至「全國教師在職進修網」報名，課程名稱為「國小數學學習領域召集人暨有效教學」研習。業務聯繫請洽詢「高雄市國民教育輔導團數學領域輔導小組」陳怡君專任輔導員，TEL：(07)3590116 #261，信箱：gagnechen@gmail.com。

五、辦理日期及地點

梯次	日期	時間	研習地點	參加學校
第一梯次	9/23(三)	13：30～15：50	路竹區 蔡文國小	岡山區學校
第二梯次	9/30(三)	13：30～15：50	旗山區 旗山國小	旗山區學校

六、研習內容

- (一) 藉由具體操作的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠定其學習數學的意願與興趣。
- (二) 藉由十二年國教數學領綱簡介，協助教師確實掌握十二年國教數學領綱。
- (三) 說明數學素養導向教學，提升教師設計素養導向教學案例之能力。
- (四) 研習課表詳如附件二-5-2-1。

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) 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

- (一) 經費由本市自籌款支應，經費概算表如附件二-5-2-2。
- (二) 數學領域輔導團人員前往諮詢學校之差旅費依規定請領。

九、預期成效

- (一) 達成各校數學領域召集人對實作數學教學之瞭解。
- (二) 各校數學領域召集人能返校分享研習心得並落實教師專業學習社群。

二-5-2-1

高雄市 109 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領域輔導小組
第一學期國小數學召集人暨有效教學研習實施計畫

課程表

日期 時間	109 年 9 月 23 日 (三) 研習代碼：2905844	109 年 9 月 30 日 (三) 研習代碼：2905845
13:30~13:45	報到	
13:45~14:35 (1 節)	講座：曾建勳校長 吳佳慧專輔	講座：曾建勳校長 陳怡君專輔
	十二年國教核心素養暨 課程發展與教學實踐概論	十二年國教核心素養暨 課程發展與教學實踐概論
14:35~14:50	休息	
14:50~15:40 (1 節)	數學領域課堂中 核心素養導向之實務示範	數學領域課堂中 核心素養導向之實務示範
15:40~15:50	賦歸	