

二-5-1

高雄市 111 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
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111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111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素養教學、數學閱讀理解教學之瞭解。
- (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) 提供實務素材供返校研習分享之用，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鑑之瞭解與實作。

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、高雄市鳳山區瑞興國民小學。

四、參加對象與人數(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80名。
- (二) 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#262，信箱：gagnechen@gmail.com。
- (三) 報名參加研習之人員，應如期簽到退參加研習，如有重大原因，未能如期

參加研習者，請於研習前電話告知承辦人，並上全國教師在職進修網站取消報名。

六、辦理日期及方式

- (一) 辦理時間：111 年 9 月 14 日（星期三）13：10～16：10。
- (二) 辦理方式：線上研習，以 google meet 方式進行。
- (三) 會議室網址：<https://meet.google.com/xpm-wdna-nbw>
- (四) 研習兩天前會將網址以 email 方式寄至已於全教網完成線上報名的教師信箱（請於全教網報名時，務必提供您的常用信箱）。

七、研習內容

- (一) 藉由線上研習協助召集人掌握數學線上課程資源，豐富教學媒材。
- (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與評鑑，提升教師設計素養導向教學案例之能力。
- (四) 研習課表詳如附件二-5-1-1。

八、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。

九、經費來源

- (一) 經費由教育部國民及學前教育署 111 學年度補助本市辦理精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫支應。
- (二) 數學領域輔導團人員前往任務學校之差旅費依規定請領。

十、預期成效

- (一) 達成各校數學領域召集人對數學教學資源之有效掌握與瞭解。
- (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。

高雄市 111 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
 國小數學召集人暨有效教學研習實施計畫
 課程表

研習對象及人數：本市各國小教師，預估 80 人。

研習時間：111 年 9 月 14 日（星期三）13：10～16：10

時 間 (歷時 h/min)	活動內容	主持人／主講人	備註
13：10～13：20	報到	輔導團隊	
13：20～13：30	開幕致詞	國小數學輔導團隊副領召校長	
13：30～14：20 (50mins)	科技化平臺暨 因材網實作分享	講座：高雄市立光華國中 羅梅芳老師	內聘 1 節
14：20～14：30	休息	輔導團隊	
14：30～16：00 (90mins)	線上數學教學資 源使用說明	講座：高雄市立光華國中 羅梅芳老師	內聘 2 節
16：00～16：10	綜合座談	國小數學輔導團隊副領召校長/ 專任輔導員	