

臺北市國民小學 106 年度數學學習領域精進教師課堂教學能力 有效能數學教學實施計畫～國小數學共同備課：從教科書談教學策略

壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署補助辦理 12 年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 二、臺北市 106 年度 12 年國民基本教育精進國中小教學品質計畫。
- 三、臺北市國民教育輔導團 106 年度辦理精進教學方案推動計畫。

貳、目標

- 一、認識 12 年國教數學課程綱要。
- 二、解讀數學基本學力檢測結果。
- 二、增進教師數學有效教學知能。
- 三、研擬數學有效教學活動設計與實務應用。

參、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：臺北市政府教育局
- 三、承辦單位：臺北市中山區濱江國民小學

肆、內容：

- 一、研習日期：106 年 9 月 8 日（五）、15 日（五）、9 日（六）、16 日（六），每年段各 6 小時。
- 二、研習對象：臺北市各公私立國民小學之現職教師。
- 三、研習地點：臺北市中山區濱江國民小學（臺北市中山區樂群二路 266 巷 99 號）
- 四、課程內容：

（一）低年級場次：

日期	時間	研習主題	講座
106.09.08(五)	13:30--16:30	低年級教科書解讀暨教學策略分享	數學領域輔導員
106.09.15(五)	13:30--16:30	低年級教科書解讀暨教學策略分享	數學領域輔導員

（二）中年級場次：

日期	時間	研習主題	講座
106.09.09(六)	09:00--16:00	中年級教科書解讀暨教學策略分享	數學領域輔導員

（三）高年級場次：

日期	時間	研習主題	講座
106.09.16(六)	09:00--16:00	高年級教科書解讀暨教學策略分享	數學領域輔導員

五、附註說明：

(一) 濱江國小交通：

1. 捷運：

(1) 捷運文湖線—西湖站：

沿基湖路經過堤頂大道後，第 3 個巷口右轉後直走，步行約 10 分鐘。

(2) 捷運文湖線—劍南路站：沿植福路直走到底，步行約 15~20 分鐘。

(3) 捷運淡水線：於劍潭站、圓山站轉公車(紅 3)，在濱江國中站下車。

2. 公車：

(1) 濱江國中：64、645 副、紅 3，步行約 5 分鐘。

(2) 基河二期國宅一：645、紅 3、藍 26，步行約 7 分鐘

(3) 基河二期國宅二：208、208(直)、33、72、72(直達)、藍 7，步行約 10 分鐘。

(二) 本研習無提供午餐。為響應環保，請自備環保杯。

伍、報名

一、報名日期：即日起至 106 年 9 月 06 日(三)止。

二、報名方式：

(一) 本研習請依低、中、高年級三場研習分別上網報名。

(二) 本研習採網路報名，請有興趣參與研習的教師於報名截止日(9月6日)前逕登入電子護照網站(<http://insc.tp.edu.tw>)報名(依報名先後順序錄取，額滿為止)，並列印報名表經學校行政程序核准後，再由學校研習承辦人進入系統辦理薦派報名，為簡化作業程序無須再回傳報名表。

(三) 本研習於報名截止後三天，公布遴選確定之研習名單並以各教師於研習電子護照中登錄之電子郵件信箱予以通知，請參加研習的教師準時至濱江國小參加研習，參加人員請准予公假登記。

三、聯絡人：臺北市中山區濱江國民小學陳怡婷老師

電話：85021571#1602 E-mail：yiting1594@bjes.tp.edu.tw。

陸、預期效益

一、教師理解十二年國教數學課程綱要。

二、教師提升數學有效教學知能。

三、教師具備應用數學檢測結果設計有效教學活動的概念。

柒、檢核評估機制

一、學員意見回饋單：統計學員對於課程內容與講座授課知能的回饋。

二、講座座談會研討與評估學員參與情形。

捌、經費來源及概算：

本工作坊所需之經費由教育部國民及學前教育署補助團務運作 106 年度經費項下支應。