## 花蓮縣政府 函

地址:97001花蓮縣花蓮市府前路17號

承辦人: 金美仙

電話: 03-8462860\*574 傳真: 03-8572660

電子信箱:abuswmankilan@gmail.com

受文者:花蓮縣富里鄉東里國民小學

發文日期:中華民國109年9月16日 發文字號:府教課字第1090184044號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:國中小數學教材教法增能研習南北區場次(376550000A\_1090184044\_ATTACH1.

pdf)

主旨:檢送「花蓮縣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-國中小數學教材教法增能研習-南區場次(109年10月至110年4月)」實施計畫,請學校薦 派人員參加,並准予公(差)假辦理及課務排代,請查 照。

## 說明:

- 一、依據本縣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辦理。
- 二、旨揭計畫係依據本縣學生數學學習現況及需求評估,希透 過辦理國小數學教材教法以數學概念學習脈絡為經,結合 學力檢核與學習扶助測驗的結果為緯,協助教師提升數學 教學品質;另國中小數學教材編輯取向不同,國小的螺旋 課程結構,國中的單元主題結構,造成學生學習數學困難 度增加,因此本計畫也將國中小銜接的數學概念納入,期 望提升學生數學基本學力成績。

三、研習相關資訊如下:







- (一)南區場次:研習地點於長良國小。
  - 研習名稱:國中小數學教材教法增能研習-南區場次 (109年10月份)
    - (1)國小主題1(整數概念與加減)上午場:109年10月28日(星期三)9:20~12:30,課程代碼2927559,研習對象:數學領域召集人或學校指派教師代表。
    - (2)國小主題2(整數乘除與多步驟問題)下午場:109年 10月28日(星期三)13:10~16:10,課程代碼 2927580,研習對象:數學領域召集人或學校指派 教師代表及有興趣參與之教師。
  - 2、研習名稱:國中小數學教材教法增能研習-南區場次 (109年12月份)
    - (1)國小主題3(量與實測)上午場: 109年12月23日(星期三)9:20~12:30,課程代碼:2927599,研習對象:數學領域召集人或學校指派教師代表。
    - (2)國小主題4(幾何)下午場: 109年12月23日(星期三) 13:10~16:10,課程代碼:2927611,研習對象:數 學領域召集人或學校指派教師代表及有興趣參與之 教師。
  - 3、研習名稱:國中小數學教材教法增能研習-南區場次 (110年3月份)
    - (1)國小主題5(代數)上午場:110年3月3日(星期三)9:20~12:30,課程代碼:2927619,研習對象:數學領域召集人或學校指派教師代表。
    - (2)國小主題6(分數與小數)下午場: 110年3月3日(星







期三)13:10~16:10,課程代碼:2927647,研習對象:數學領域召集人或學校指派教師代表及有興趣參與之教師。

- (3)國中小銜接1(代數)上午場:110年3月4日(星期四) 9:20~12:30,課程代碼2927653,研習對象:國中 小數學領域召集人或學校指派教師代表。
- (4)國中小銜接2(幾何):110年3月4日(星期四)13: 10~16:10,課程代碼2933095,研習對象:國中小 數學領域召集人或學校指派教師代表。
- 4、研習名稱:國中小數學教材教法增能研習-南區場次 (110年4月份)
  - (1)國小主題7(因數與倍數、比與比值): 110年4月28 日(星期三)9:20~12:30,課程代碼:2927668,研習 對象:數學領域召集人或學校指派教師代表。
  - (2)國小主題8(統計與機率、概述與估算): 110年4月 28日(星期三)13:10~16:10,課程代碼:2927663, 研習對象:數學領域召集人或學校指派教師代表及 有興趣參與之教師。
- 四、北區場次參與對象為鳳林以北學校,南區場次參與對象為 鳳林以南學校,為讓教師規劃安排參與完全的場次,故北 區及南區場次均檢附,請學校教師參酌。

正本:本縣各公立國民中-小學

副本:本府教育處課程與教學發展中心電2020/09

