

## 桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號14、15樓

承辦人：林郁庭

電話：(03)3322101~7521

電子信箱：10046595@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市楊梅區瑞埔國民小學

發文日期：中華民國108年5月3日

發文字號：桃教中字第1080036571號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明六 (1080036571\_Attach01.pdf、1080036571\_Attach02.docx)

主旨：轉知國立臺灣師範大學辦理「三期數學活動師培訓研習工作坊」及「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」一案，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學108年4月29日師大數學中字第1081011204號函辦理。
- 二、為協助教師針對數學學習準備不足之學生，藉由有趣的數學活動，奠立其學習數學的先備經驗，提高學習意願，爰辦理數學活動師培訓研習工作坊。
- 三、另為培養國中、小數學教師具備數學素養導向教學之能力，辦理「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」，透過課程規劃實作、共備及討論等方式，結合數學奠基模組與12年國教數學課程，幫助中、小學教師有效接軌12年國教之教學，以培養學生之數學素養。
- 四、旨揭研習活動訊息如下：

(一)時間與地點

- 1、「三期數學活動師培訓研習工作坊」



1080002963

有附件



(1) 新竹場；2019年6月15日(星期六)9:00至16:20-國立科學工業園區實驗高級中學(國小部)(300新竹市東區介壽路300號)。

2、「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」

(1) 花蓮場；2019年5月18日(星期六)9:00至16:20-花蓮縣吉安鄉宜昌國民小學(973花蓮縣吉安鄉宜昌一街45號)。

(2) 宜蘭場；2019年6月1日(星期六)9:00至16:20-國立宜蘭大學(260宜蘭縣宜蘭市神農路一段1號)。

(3) 新竹場:2019年6月16日(星期日)9:00至16:20-國立科學工業園區實驗高級中學(國小部)(300新竹市東區介壽路300號)。

(二) 研習對象：本次活動針對各縣市國中、小正式教師、代課教師、代理教師。

(三) 名額：

1、「三期數學活動師培訓研習工作坊」

(1) 新竹場各組(國小中年級組、國小高年級各開兩班及國中組開一班)，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

2、「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」

(1) 花蓮場各組(國小中年級組、國小高年級各開兩班及國中組開一班)，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

(2) 宜蘭場各組(國小中年級組、國小高年級各開兩班



及國中組開一班)，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

(3)新竹場各組(國小中年級組、國小高年級各開兩班及國中組開一班)，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

(四)本次活動不收取任何費用，有提供午餐，其他保險費、住宿及交通費請自理。報名方式如下：

1、「三期數學活動師培訓研習工作坊」

(1)新竹場:請於2019年6月7日(星期五)中午12點前至以下網址(<https://forms.gle/wRzpQpfp1fzZGm8W6>)，填寫報名表，逾期不受理。

2、「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」

(1)花蓮場:請於2019年5月10日(星期五)中午12點前至以下網址(<https://forms.gle/hzSFohaqkH8eGU7v7>)，填寫報名表，逾期不受理。

(2)宜蘭場:請於2019年5月24日(星期五)中午12點前至以下網址(<https://forms.gle/ecURSWhv3wka2EQX6>)，填寫報名表，逾期不受理。

3、新竹場:請於2019年6月7日(星期五)中午12點前至以下網址(<https://forms.gle/YuZZteNqLMTMxu5i6>)，填寫報名表，逾期不受理。

(五)證書及參與證明:



1、「三期數學活動師」證書：

- (1)符合上述資格的數學教師，參加國立臺灣師範大學數學教育中心舉行的「數學活動師」，並完成所有課程內容(需上滿該組別每一模組課程)取得認證合格者，頒發該組別「三期數學活動師」證書。
- (2)為確保培育之數學活動師品質，若其中一模組未上滿該模組課程2/3時數者，可繼續旁聽研習課程，但不給予三期數學活動師證書。
- (3)取得「三期數學活動師」資格者，方可申請辦理國立臺灣師範大學數學教育中心的「好好玩數學營」。

2、「奠基進教室共備營培訓」證書：

- (1)符合上述資格的數學教師，參加國立臺灣師範大學數學教育中心舉行的「奠基進教室共備營培訓」，並完成所有課程內容(需上滿該組別每一模組課程)取得認證合格者，頒發該組別「奠基進教室共備營培訓」證書。
- (2)為確保培育之數學活動師品質，若其中一模組未上滿該模組課程2/3時數者，可繼續旁聽研習課程，但不給予奠基進教室共備營培訓證書。
- (3)取得「奠基進教室共備營培訓證書」資格者，方可申請辦理國立臺灣師範大學數學教育中心的「數學活動研習營計畫-Fun奠數學營」。

五、本案研習課表、其他相關資訊及動態可至國立臺灣師範大學數學教育中心網站(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw/main.php>)查詢。

六、檢送「三期數學活動師培訓研習工作坊」及「數學素養導  
向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」參考課表各1份。

正本：本市各市立國中小、本市各私立國中小

副本：本局國小教育科(含附件)



裝

訂

線

