

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：廖燕淑

電話：03-3322101#7524

電子信箱：shu118@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市立楊梅國民中學

發文日期：中華民國109年12月21日

發文字號：桃教中字第1090117485號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明十（376735100E_1090117485_ATTACH1.pdf、
376735100E_1090117485_ATTACH2.pdf）

主旨：轉知國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「第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」資料，詳如說明，請查照。

說明：

一、依據國立臺灣師範大學109年12月16日師大數學中字第1091033662號函辦理。

二、研習目的：

（一）「數學活動師培訓研習工作坊」：本活動主要是培訓教師針對數學學習準備不足之學生，藉由有趣的數學奠基活動玩中學，奠立其學習數學的先備經驗，提高學習意願。

（二）「數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營」：本活動主要是希望能培養國中、小學數學教師具備數學素養導向教學之能力。透過數學奠基進教室模組與12年國教數學課程之結合，以課程規劃實作、共備及討論等方式進行。期能協助國中、小學教師有效接軌12年國教

教務處 109/12/22 08:16



1090011525

有附件

之教學，使學生能藉由有趣的數學活動，奠立學習數學的先備經驗，提高學習意願，進而培養其數學素養。

三、研習對象：本次活動主要針對各縣市國中、小學正式教師、代課教師、代理教師。

四、名額：分為國小中年級組、國小高年級組、國中組三組，每組最多開三班，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

五、研習時間及地點：

(一)第三期數學活動師培訓研習工作坊

1、時間：110年1月9日(星期六) 9:00至16:20。

2、地點：桃園市大有國民中學(330桃園市桃園區大有路215號)。

(二)數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營

1、時間：110年1月10日(星期日) 9:00至16:10。

2、地點：桃園市大有國民中學(330桃園市桃園區大有路215號)。

六、報名方式：

(一)「第三期數學活動師培訓研習工作坊」：請於109年12月30日(星期三)中午12時前，至以下網址
(<https://forms.gle/hhddNjLspwg5hxKMA>) 填寫報名表，逾期恕不受理。

(二)數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備營：請於109年12月31日(星期四)中午12時前，至以下網址
(<https://forms.gle/FUZYT8iMBikmuTxT9>) 填寫報名表，逾期恕不受理。

七、費用：本次活動不收取任何費用，並提供午餐，其他保險費、住宿及交通費請自理。

八、證書及參與證明：

(一)「第三期數學活動師」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辦的「數學活動師」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「第三期數學活動師」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，但不給予第三期數學活動師證書。
- 3、取得「第三期數學活動師」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」。

(二)「奠基進教室共備營培訓」證書：

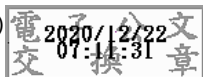
- 1、符合上述資格的數學教師，參加國立臺灣師範大學數學教育中心舉辦的「奠基進教室共備營」培訓，並完成所有課程內容(需上滿該組別每一模組課程)取得認證合格者，頒發該組別「奠基進教室共備營培訓」證書。
- 2、為確保培育之數學活動師品質，若其中一模組未上滿該模組課程2/3時數者，可繼續旁聽研習課程，但不給予奠基進教室共備營培訓證書。
- 3、取得「奠基進教室共備營培訓證書」資格者，可申請辦理本校數學教育中心的「數學奠基進教室教學實作」。

九、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>)。

十、檢附「第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（如附件）。

正本：本市公私立各國中小

副本：本局國小科(含附件)



裝

訂

線

