

桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號15樓
承辦人：鄭秋子
電話：03-3322101#7523
傳真：03-3367101
電子信箱：10060872@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市觀音區新坡國民小學

發文日期：中華民國111年4月15日
發文字號：桃教中字第1110033150號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明四 (376735100E_1110033150_ATTACH1.pdf、
376735100E_1110033150_ATTACH2.pdf)

主旨：轉知國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「第一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-109素養奠基包共備工作坊」，詳如說明，請查照。

說明：

一、依據國立臺灣師範大學111年4月11日師大數學中字第1111009691號函辦理。

二、旨揭研習相關資訊如下：

(一)研習目的：

- 1、「第一期數學活動師培訓研習工作坊」：藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立學生學習數學的興趣與前置經驗。
- 2、「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」：為培養國中小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數學課程搭



配，將數學科重要概念，發展可以促進該數學單元素養的形成性評量及教師介入策略，以期幫助中小學教師有效接軌12年國教之教學。

(二)研習對象及名額：各縣市國中小正式教師、代課教師及代理教師；分為國小中年級組、國小高年級及國中組三組，每組最多開三班，每班以28名為原則，並視報名情況調整。

(三)研習時間：

- 1、「第一期數學活動師培訓研習工作坊」：111年5月1日（星期日）上午9時至下午4時20分。
- 2、「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」：111年4月30日（星期六）上午9時至下午4時10分。

(四)研習地點：國立臺灣師範大學公館校區-教學研究大樓（116臺北市文山區汀洲路四段88號）。

(五)報名方式：

- 1、「第一期數學活動師培訓研習工作坊」：請於111年4月20日（星期三）中午12時前至以下網址（<https://forms.gle/bW4jU9tdPbHebNYD6>）填寫報名表，逾期恕不受理。
- 2、「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」：請於111年4月22日（星期五）中午12時前至以下網址（<https://forms.gle/htkSK7o2uCzJsHxx9>）填寫報名表，逾期恕不受理。
- 3、費用：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。

(六)證書及參與證明：

1、「第一期數學活動師」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「第一期數學活動師」證書。
- (2)為確保培訓品質，若其中未上滿該期模組課程2/3時數者，可繼續旁聽研習課程，但不給予第一期數學活動師證書。
- (3)取得「第一期數學活動師」資格者，方可申請辦理「好好玩數學營」。

2、「109素養奠基包共備工作坊」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「109素養奠基包共備工作坊」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「109素養奠基包共備工作坊」證書。
- (2)為確保培訓品質，若其中未上滿該組課程2/3時數者，可繼續旁聽研習課程，但不給予109素養奠基包共備工作坊證書。
- (3)取得「109素養奠基包共備工作坊」資格者，可申請辦理國立臺灣師範大學數學教育中心之「數學奠基進教室教學實作」。

三、為因應COVID-19疫情，請報名參與活動者全程佩戴口罩並遵守防疫相關規定；本案倘有相關問題，請逕洽國立臺灣師範大學承辦人蘇子翔先生，電話：02-77496592，電子信箱：math6592@gmail.com，相關資訊可至國立臺灣師範大學數學教育中心網站(<https://www.ime.ntnu.edu.tw/>)查詢。

四、檢附旨揭研習課程表各1份。

正本：本市公私立各國中小

副本：本局國小教育科(含附件)

