

新竹市政府 函

地址：30051新竹市中正路120號
承辦人：陳巧莉
電話：03-5216121#277
電子信箱：05301@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市東區關埔國民小學

發文日期：中華民國109年11月24日
發文字號：府教輔字第1090178254號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨（0178254A00_ATTCH1.pdf、0178254A00_ATTCH2.pdf、
0178254A00_ATTCH3.pdf）

主旨：檢送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-奠基進教室共備營」資料，詳如說明，請貴校協助公告並鼓勵相關教師報名參加，請查照。

說明：

一、依據國立臺灣師範大學109年11月19日師大數學中字第1091030992號函辦理。

二、研習目的：

（一）「數學活動師培訓研習工作坊」：該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」：該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：該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、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)第一期數學活動師培訓研習工作坊

1、時間：109年12月5日(星期六) 9:00至16:20。

2、地點：本市建功國民小學(建功一路104巷22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：109年12月6日(星期日) 9:00至16:10。

2、地點：本市建功國民小學(建功一路104巷22號)。

六、報名方式：

(一)「第一期數學活動師培訓研習工作坊」：請於109年11月23日(星期一)中午12時前，至以下網址

(<https://forms.gle/WKLJMU7JNVKMCQsk8>) 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11月27日(星期五)中午12時前，至以下網址

(<https://forms.gle/6nrmWyvJV1puf1Ta6>) 填寫報名表，逾期恕不受理。

七、費用：該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)「第一期數學活動師」證書：

- 1、符合上述資格的數學教師，參加該校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，但不給予一期數學活動師證書。
- 3、取得「一期數學活動師」資格者，方可申請辦理該校數學教育中心的「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，參加本校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，可申請辦理該校數學教育中心的「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該校數學教育中心網站

(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw>)。

十、檢附「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-奠基進教室共備營」參考課表各乙份
(如附件)。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學、國立清華大學附設實驗國民小學、國立科學工業
園區實驗高級中學

副本：本府教育處國教輔導團



裝

訂

線