

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：新竹市香山區頂埔國民小學

發文日期：中華民國109年8月4日
發文字號：府教輔字第1090118745號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明十一（0118745A00_ATTCH1.pdf、0118745A00_ATTCH2.pdf、
0118745A00_ATTCH3.pdf）

主旨：轉知國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「四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，請貴校協助公告、鼓勵相關教師報名參加，並惠予公假參與，請查照。

說明：

一、依據該校109年7月31日師大數學中字第1091019190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。預期透過數學奠基進教室模組與12年國教數學課程之結合，並以課程規劃實作、共備及



討論等方式進行。以期幫助中、小學教師能有效接軌12年國教之教學，並幫助學生能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，更能培養其數學素養。

三、主辦單位：教育部國民及學前教育署、該校數學教育中心、本市建功國民小學。

四、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。

五、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。

六、研習時間及地點：

(一)「四期數學活動師培訓研習工作坊」：109年8月15日(星期六)9:00至17:20-本市東區建功國民小學(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」：109年8月16日(星期日)9:00至16:10-本市東區建功國民小學(建功一路104巷22號)。

七、報名方式：

(一)「四期數學活動師培訓研習工作坊」：請於109年8月3日(星期一)23:59前至以下網址(<https://reurl.cc/8GEbpX>)，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8月7日(星期五)中午12點前至以下網址(<https://forms.gle/g6fuu96BwdmzHiWeA>)，填寫報名表，逾期恕不受理。

八、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。

九、證書及參與證明：

(一)「四期數學活動師」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「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「四期數學活動師」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，但不給予四期數學活動師證書。
- 3、取得「四期數學活動師」資格者，方可申請辦理本校數學教育中心的「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，可申請辦理本校數學教育中心的「數學奠基進教室教學實作」。

十、課表、其他相關資訊及動態可至本校數學教育中心網站



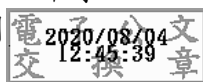


(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw>)。

十一、檢附「四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

副本：本府教育處國教輔導團



裝

訂

線