檔　　號:
保存年限:

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：03-5220684
電子信箱：05301@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市香山區虎林國民小學

發文日期：中華民國110年9月22日
發文字號：府教輔字第1100141757號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明（376580000A_1100141757_ATTACH1.pdf、376580000A_1100141757_ATTACH2.pdf、376580000A_1100141757_ATTACH3.pdf）

裝

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-奠基進教室共備工作坊」資料，請協助轉知數學領域教師並惠予公假參與，得予補休一日(在不影響課務情況下，一年內補休完畢)，請查照。

訂

說明：

一、依據國立臺灣師範大學110年9月14日師大數學中字第1101023705號函辦理。

二、研習目的：

(一)第一期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。

線

(二)數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備工作坊：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。預期透過數學奠基進教室模組與

教務處　110/09/22 10:16
1100004104　有附件

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、研習對象：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：國立臺中教育大學(臺中市西區民生路140號)

(一)第一期數學活動師培訓研習工作坊：110年10月2日(六) 9:00至16:20

(二)數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備工作坊：110年10月3日(日) 9:00至16:10

六、報名方式如下，，逾期恕不受理：

(一)第一期數學活動師培訓研習工作坊：110年9月24日(星期五)中午12時前至以下網址 (https://forms.gle/fNBAFYUA4T9FkbYU6) 填寫報名表。

(二)數學素養導向教學研習工作坊-奠基進教室共備工作坊：110年9月24日(星期五)中午12時前至以下網址 (https://forms.gle/dwBiCBTUwnPkb1Cv6)填寫報名表。

七、費用：該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。

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」。

(二)奠基進教室共備工作坊」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「奠基進教室共備工作坊」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「奠基進教室共備工作坊」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，但不給予奠基進教室共備工作坊證書。

3、取得「奠基進教室共備工作坊證書」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、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-奠基進教室共備工作坊」參考課表各乙份（如附件）。

十一、因應COVID-19疫情，敬請報名參與活動者全程佩帶口罩並遵守防疫相關規定。

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、國立新竹科學園區實驗高級中等學校
副本：新竹市政府教育處 電子公文交換章 2021/09/22 09:09:48