

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：新竹市立內湖國民中學

發文日期：中華民國111年4月14日
發文字號：府教輔字第1110062346號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明九 (376580000A_1110062346_ATTACH1.pdf、
376580000A_1110062346_ATTACH2.pdf、376580000A_1110062346_ATTACH3.pdf)

主旨：有關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」，請轉知相關教師、鼓勵參加，並請惠予公假登記，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、研習目的：

(一)「第一期數學活動師培訓研習工作坊」：希望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，為推廣此活動，特辦理「數學活動師」工作坊研習。

(二)「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」：本工作坊是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能有效接軌12年國教之教學。

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、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」：111年5月1日(星期日) 9:00至16:20，該校公館校區-教學研究大樓(116臺北市文山區汀洲路四段88號)。

(二)「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) 9:00至16:10，該校公館校區-教學研究大樓(116臺北市文山區汀洲路四段88號)。

六、報名方式：

(一)「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。

(二)「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。

七、費用：此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)「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，參加本校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(<https://www.ime.ntnu.edu.tw/>)。

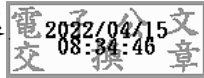
九、檢附「第一期數學活動師培訓研習工作坊」及「數學素養

導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」參考課
表各乙份（如附件）。

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

正本：新竹市立小學、新竹市立中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立清華
大學附設實驗國民小學

副本：新竹市政府教育處



裝

訂

線