

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
承辦人：蔡有垣
電話：(08)732-0415#3659
傳真：(08)732-0185
電子信箱：a002044@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣新園鄉烏龍國民小學

發文日期：中華民國110年9月16日

發文字號：屏府教學字第11046035800號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明五 (3717908_11046035800_1_3717908_11046035800_1.pdf)

主旨：有關國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊」一案，因應疫情影響，工作坊調整為線上辦理，請貴校鼓勵教師踴躍報名參加並核予公假登記及課務派代，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學110年9月11日師大數學中字第1101023185號函辦理。
- 二、為培養國中小數學教師具備數學素養導向教學之能力，並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、旨揭工作坊相關資訊如下：
 - (一)研習時間及主題：
 - 1、國中組-黑紅加減配：110年9月23日（星期四）上午9



時至12時。

- 2、國小中年級組-尋找分數小精靈：110年9月23日（星期四）下午1時30分至下午4時30分。
- 3、國小中年級組-體感線對稱：110年9月27日（星期一）下午1時30分至下午4時30分。
- 4、國中組-地毯工廠：110年9月28日（星期二）上午9時30分至12時30分。
- 5、國小高年級組-三角形邊長性質：110年9月28日（星期二）下午1時30分至下午4時30分。
- 6、國小高年級組-數字拉密：110年9月29日（星期三）上午9時至12時。
- 7、國中組-軍艦棋圖形的特性與命名：110年9月29日（星期三）下午1時30分至下午4時30分。

(二)研習對象：以本縣國中、國小數學科正式教師、代理教師及代課教師為主。

(三)名額：線上課程每單元人數以45人為上限，並視報名情況調整；課程分為國小中年級組、國小高年級組及國中組。

(四)報名方式：請於110年9月16日(星期四)中午12時前至以下網址：<https://forms.gle/TxXQ3SFLZZYQDN579>報名，並遵循報名相關說明及規定，倘逾期恕不受理。

(五)證書及參與證明：全程參與線上課程之教師，事後將由承辦單位核發「109素養奠基包共備工作坊-線上辦理」所參加之單元課程證書，並於全國教師在職進修網登錄研習時數。

(六)取得「109素養奠基包共備工作坊」證書資格者，日後可申請辦理國立臺灣師範大學數學教育中心之「奠基進教室教學實作」。

四、最新相關資訊可關注國立臺灣師範大學數學教育中心網站 (<http://www.sdime.ntnu.edu.tw>)。

五、檢附「數學素養導向教學研習工作坊-109素養奠基包共備工作坊—線上辦理」課表一份。

正本：各高國中、各國小

副本：本府教育處教學發展科



本案依分層負責規定授權業務主管決行



裝

訂



線