

花蓮縣政府 函

地址：97001花蓮縣花蓮市府前路17號
承辦人：謝瑋鎧
電話：03-8462860#581
電子信箱：k5m15@hlc.edu.tw

受文者：花蓮縣鳳林鎮林榮國民小學

發文日期：中華民國112年10月4日
發文字號：府教課字第1120200674號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：來函、課表 (376550000A_1120200674_ATTACH1.pdf、
376550000A_1120200674_ATTACH2.pdf)

主旨：轉知國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「數學素養教學
工作坊-臺中場」資料，詳如說明，請查照。

說明：

一、依據該校112年10月2日師大數學中字第1121027404號函辦理。

二、研習目的：透過研發的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，培養國中小數學教師具備數學素養導向教學之能力。

(一)部分模組加入21世紀八大思考素養指標，結合教師的教學需求，增強學生的學習機會。

(二)21世紀八大思考素養：研究探究、創造力、批判性思考、系統性思維、溝通、反思、自主堅持、科技資訊使用。此外也藉由數學素養微課程的模組設計讓教師在較



112/10/04



無壓力的狀況下，以輕巧、簡短的素養培養活動並願意執行這類活動，進而漸漸滲透入日常的教學，養成素養教學習慣，促進教師發展21世紀數學素養的教學思維。

(三)其特色主要有「不造成上課進度壓力」、「素養技能聚焦易學」及「易落實推廣」。

三、主辦單位：教育部國民及學前教育署。

四、委辦單位：該校數學教育中心。

五、研習對象：本次活動主要以各縣市國中、國小教授數學科正式教師、代理教師及代課教師為主。

六、名額：每組(國小中年級組、國小高年級組、國中組)人數以28人為上限，並視報名情況調整。

七、研習時間及地點：

(一)地點：國立臺中教育大學-民生校區(臺中市西區民生路140號)。

(二)時間：112年10月28日(星期六)上午9時至16時10分，課表請詳如附件。

(三)報名方式：請於112年10月18日(星期三)中午12時前至以下網址：<https://forms.gle/yRwUzptiiMzR9aKq9>報名，並遵循報名相關說明及規定，且逾期恕不受理。

(四)費用：本場活動不收取任何費用，中午供餐。交通、住宿、保險等費用請自理。

八、證書及參與證明：全程參與課程之教師，將核發所參加之課程證書，並於全國教師在職進修網登錄研習時數。

九、最新相關資訊可關注本校數學教育中心網站(<https://www.ime.ntnu.edu.tw/>)。

十、檢附「臺中場-數學素養教學工作坊」課表乙份。

正本：花蓮縣私立海星高級中學國中部、花蓮縣私立海星國民小學、慈濟學校財團法人
慈濟大學附屬高級中學國中部、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學國小
部、國立東華大學附設實驗國民小學、本縣各公立國民中-小學

副本：

