

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

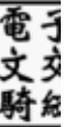
受文者：花蓮縣鳳林鎮大榮國民小學

發文日期：中華民國111年10月3日
發文字號：府教課字第1110195237號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：來函、附件 (376550000A_1110195237_ATTACH1.pdf、
376550000A_1110195237_ATTACH2.pdf)

主旨：函轉國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「21世紀素養暨
109素養奠基包共備工作坊」資料，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學111年9月27日師大數學中字第
1111026592號函辦理。
- 二、研習目的：該工作坊是為培養國中小數學教師提升21世紀
數學相關技能。延續先前素養奠基包關鍵提問與探究活動
設計的發展，加入21世紀數學相關技能指標：「批判性思
考」、「系統性思維」、「創造力」以及「資訊使用（科
技工具融入數學教學）」等8大技能，並連結教師的教學需
求，增強學生的學習機會，以期幫助中小學教師能有效接
軌12年國教之教學。
- 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。



111/10/03



六、名額：每組(國小中年級組、國小高年級組、國中組)人數以32人為上限，並視報名情況調整。

七、研習時間及地點：

(一)高雄市左營區勝利國小(高雄市左營區南屏路1號)。

(二)111年10月29日星期六上午9時至16時10分，課表請詳如附件。

八、報名方式：請於111年10月14日(星期五)前至以下網址報名，並遵循報名相關說明及規定，且逾期恕不受理。

(一)111年10月29日(星期六)：<https://forms.gle/wFyRERE7UGdvMYhq9>。

九、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。九、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。

十、取得證書資格者，日後可申請辦理本校數學教育中心之「奠基進教室教學實作」。

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

十二、檢附「高雄場-21世紀素養暨109素養奠基包共備工作坊」課表乙份(如附件)。

十三、因應COVID-19疫情，請報名參加工作坊者全程配戴口罩並遵守防疫相關規定。

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：本府教育處

