

新竹市政府 函

地址：300191新竹市中正路120號
承辦人：陳奕安
電話：035220097
電子信箱：05346@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市立南華國民中學

發文日期：中華民國111年8月3日
發文字號：府教課字第1110119008號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1111019727_prin、1111019727-0- (376580000A_1110119008_ATTACH1.pdf、
376580000A_1110119008_ATTACH2.pdf)

主旨：有關國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「21世紀素共備
工作坊（實體辦理）」資料，詳如說明。本府鼓勵各校教
師報名參加，請查照。

說明：

- 一、研習目的：本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。
- 二、主辦單位：教育部國民及學前教育署。
- 三、委辦單位：國立臺灣師範大學數學教育中心。
- 四、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。
- 五、名額：每組人數以32人為上限，並視報名情況調整。課程

電子文
8

8

教務處 111/08/03 09:30



1110003547

有附件

分為國小組及國中組（111年8月18日（星期四）場次另有特教組）。

六、研習時間及地點：

（一）本校公館校區（臺北市文山區汀州路四段88號）。

（二）111年8月16日及8月18日，課表請詳如附件。

七、報名方式：請於111年8月3日（星期三）中午12時前至以下網址報名，並遵循報名相關說明及規定，且逾期恕不受理。

（一）111年8月16日（星期二）：<https://forms.gle/YJq46Y2TYX1UcyAP9>。

（二）111年8月18日（星期四）：<https://forms.gle/qeAcEdDC4HGYokr87>。

八、費用：兩場活動不收取任何費用，中午皆供餐（提供隔板）。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「21世紀素養共備工作坊」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「21世紀素養共備工作坊」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」。

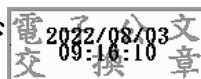
十一、最新相關資訊可關注本校數學教育中心網站（<https://www.ime.ntnu.edu.tw/>）。

十二、檢附「21世紀素養共備工作坊－實體辦理」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：新竹市立中學、新竹市立小學

副本：新竹市政府教育處課程與教學發展中心



裝

訂

線

