

基隆市政府 函

地址：202基隆市中正區義一路1號
承辦人：洪毓琄
電話：0224591311 分機39
電子信箱：yuchuan@mail.klcg.gov.tw

受文者：基隆市仁愛區仁愛國民小學

發文日期：中華民國114年1月17日

發文字號：基府教學參字第1140203298號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明八 (11424P000937_1140203298_114D2003979-01.pdf、
11424P000937_1140203298_114D2003980-01.pdf、
11424P000937_1140203298_114D2003981-01.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-臺北場」資料，詳如說明。請公告並轉知所屬教
師鼓勵報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學114年1月13日師大數學中字第
1141000556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。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。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。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：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32人為上限，並視報名情況調整。

七、研習地點及時間：

(一)國立臺灣師範大學公館校區(116臺北市文山區汀州路四段88號)。

(二)114年2月15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114年2月4日(星期二)下午15時前至以下網址：<https://forms.gle/Fwh2LfV3VNzAn3XL8> 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。

(五)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。取得證書資格者，日後可申請辦理該校數學教育中心之「數學素養教學實作」。

(六)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/index.php/news/>)。

八、檢附「數學素養教學工作坊_0215臺北場」來文及課表乙

份。

正本：基隆市各公立國民中小學

副本：教育處課程教學科



裝

訂

線

