

教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校學科中心  
跨域多元選修「數學史」增能工作坊實施計畫  
The Seminar of Activating Mathematics Teaching & Learning

### 壹、計畫依據：

教育部國民及學前教育署 109 年 6 月 23 日臺教國署高字第 1090069875 號函核定「普通型高級中等學校數學學科中心 109 學年度工作計畫」。

### 貳、計畫目的

- 一、協助教師正確掌握「十二年國民基本教育數學課程綱要」與「素養導向的教學與評量」精神與原則，並進而學習課程設計之方法與策略。
- 二、宣導未來升學變革與趨勢，協助教師掌握方向與趨勢，帶動教學團隊，共同推動課程。
- 三、配合政策，介紹重要教學資源平台，提升教師教學、評量專業知能，保障學生學習品質效果，帶好每一個學生，建構學生學習的贏家學校。

### 參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：教育部高中數學學科中心（臺北市立建國高級中學）、嘉義縣政府教育處、臺中市立臺中一中。

### 肆、辦理內容

- 一、參加對象：研發小組成員、高中數學教師
- 二、研習時間：110年6月16日15:00-17:00
- 三、研習地點：~~臺中一中科學館一樓多元資優教室~~ 改採線上直播方式辦理  
當日 Google Meet 會場連結：<https://meet.google.com/qhg-rzvx-ae>
- 四、全程參與本研習者，依規定核發2小時研習時數。  
(全程參與並填寫問卷後核發研習時數)
- 五、研習課程表：

時間	110年6月16日 活動內容
14：45～15：00	報到
15：00～17：00	【文化裡遇見數學-東亞算學兩千年的浪漫】 主講人：國立清華大學通識中心/歷史所/英家銘教授
17：00～17：30	綜合討論

## 伍、報名方式

請社群老師於110年6月9日前至「教育部全國教師在職進修資訊網」完成報名。  
課程代碼：3093050

## 陸、其他注意事項：

- 一、研習時數：填寫資料完成簽到，並全程參與會議的老師核發2小時研習時數。
- 二、參加研習人員請各校准予公假登記與課務派代。
- 三、聯絡電話：02-23034381#212, E-mail: mathcenter212.ck@gmail.com