

教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校數學學科中心

【數學學習歷程】探究實作工作坊 實施計畫

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：教育部國教署高中數學學科中心（臺北市立建國高級中學）
- 三、協辦單位：基隆市政府教育處、台北市政府教育局、桃園市政府教育局、新竹縣政府教育處、新竹市政府教育處、苗栗縣政府教育處、臺中市政府教育局、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處。

肆、辦理內容

- 一、參加對象：全國數學科教師。
- 二、研習時間：110年7月10日(六) 9:00-12:30
- 三、研習方式：採線上直播方式辦理，視訊通話連結：<https://meet.google.com/scy-ehvh-zkf>
- 四、研習課程表：

時間	110年7月10日 活動內容
9：00～10：30	【數學學習歷程】理論基礎 主講人：臺中市立臺中一中 陳光鴻老師 助教：嘉義縣政府教育處 紀志聰課督
10：30～10：40	課間交流
10：40～12：10	【數學學習歷程】探究實作 主講人：臺中市立臺中一中 陳光鴻老師 助教：嘉義縣政府教育處 紀志聰課督
12：10～12：30	交流回饋

伍、報名方式

- 一、請至「教育部全國教師在職進修資訊網」(<http://inservice.edu.tw/>)報名。報名期間自即日起
起至7月9日截止。課程代碼：3123043。
- 二、研習時數：課程結束須完成線上問卷填答；填寫資料完成簽到，並全程參與研習者核予
4小時研習時數。

陸、線上研習說明：

- 一、請欲參加研習的老師，先準備好gmail帳號，於研習開始前10分鐘登入。
 - 1.若使用電腦，請使用連結(<https://meet.google.com/scy-ehvh-zkf>) 進入。
 - 2.若使用行動裝置請先下載APP，以代碼(scy-ehvh-zkf)進入meet會議室，需先行申請gmail
帳號。
 - 3在進入時需要先向創建者申請加入許可，請點選要求加入研習之後稍候片刻。
- 二、聯絡電話：02-23034381#212, E-mail: fa241@gl.ck.tp.edu.tw
- 三、掌握「數學學科中心」最新訊息，請上網搜尋「數學學科中心」，官網查詢或追蹤FB粉
專。

