

臺北市立建國高級中學 函

地址：100052臺北市中正區南海路56號
承辦人：吳世玲
電話：02-23034381轉212
傳真：02-23017961
電子信箱：slwu2@gl.ck.tp.edu.tw

受文者：敦品中學

發文日期：中華民國112年12月5日

發文字號：北市建中數字第11260169851號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：數學教學達人培育研習實施計劃 (12931173_11260169851_1_ATTACHMENT1.docx)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心辦理「數學教學達人培育方案線上增能新攻略V2」，本次研習主題為「數學學習歷程檔案經驗分享」，敬請鼓勵貴校數學科教師踴躍參加研習。

說明：

- 一、本校為教育部國教署「普通型高級中等學校數學學科中心」承辦學校，為推動高中數學課程綱要之實施與高中數學教師專業發展，爰辦理旨揭研習，實施計畫詳如附件。
- 二、參加人員：全國各公私立高中職數學科教師，參加教師惠請各校准予公假登記。
- 三、研習辦理時間、方式及相關資訊如下。
 - (一)時間：112年12月13日（週三） 13:00 16:10。
 - (二)本研習採線上直播方式辦理，Google meet連結：meet.google.com/fzs-ffgg-wvd。
- 四、報名方式：請填寫線上報名表單<https://forms.gle/eWYwhiGzPKJ2otfk9>。



五、研習時數：研習結束後填寫回饋單作為核發時數依據，全程參與研習者核予4小時研習時數。

六、掌握「數學學科中心」最新消息，請上網搜尋「數學學科中心」，官網查詢或追蹤FB粉專。

正本：新北市立錦和高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立三重高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立三民高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立中和高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立泰山高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立光復高級中學、新北市立竹圍高級中學、新北市立新北高級中學、國立華僑高級中等學校、新北市立鶯歌高級工商職業學校、新北市立淡水高級商工職業學校、新北市立瑞芳高級工業職業學校、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立新北高級工業職業學校、新北市私立聖心女子高級中學、新北市私立淡江高級中學、新北市私立徐匯高級中學、新北市私立及人高級中學、新北市私立竹林高級中學、新北市私立醒吾高級中學、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、辭修學校財團法人新北市私立辭修高級中學、康橋學校財團法人新北市康橋高級中學、崇義學校財團法人新北市崇義高級中學、新北市私立中華商業海事職業學校、新北市私立豫章高級工商職業學校、新北市私立樹人高級家事商業職業學校、新北市私立莊敬高級工業家事職業學校、新北市私立光華高級商業職業進修學校、新北市私立南強高級工商職業學校、新北市私立復興高級商工職業學校、清傳學校財團法人新北市清傳高級商業職業學校、智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校、能仁學校財團法人新北市能仁高級家事商業職業學校、穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校、新北市立北大高級中學、裕德學校財團法人新北市裕德高級中等學校、新北市立樟樹國際實創高級中等學校、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、靜心學校財團法人臺北市私立靜心高級中等學校、天主教崇光學校財團法人新北市崇光高級中學、中華中學學校財團法人新北市福瑞斯特高級中學、臺北市政府教育局所屬公立高級中學及高級職業學校、國立臺灣師範大學附屬高級中學、國立政治大學附屬高級中學、臺北市私立高級中學及高級職業學校、明陽中學、誠正中學、敦品中學、勵志中學

副本：教育部國民及學前教育署（含附件）、法務部矯正署（含附件）、臺北市政府教育局（含附件）、新北市政府教育局（含附件）

2023/12/05
電 交 換 章

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 數學教學達人培育方案線上增能新攻略 V2 實施計畫

壹、計畫依據：

教育部國民及學前教育署112年7月24日臺教國署高字第1120095474號函核定「普通型高級中等學校數學學科中心112學年度工作計畫」。

貳、計畫目的

- 一、因應 114 學年度增加數學乙考試，奠基大學數學考招新趨勢，針對現行學測數學 A B 考科與數學甲乙，發展數學適性學習歷程新攻略與有效學習歷程建置。
- 二、協助教師精熟掌握「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」思維與原則，並進而提升整體課程設計之方法與策略。
- 三、針對近期調查發現的「自主學習」的學習歷程檔案，結合建置跨域多用途的學習歷程檔案，提供指導經驗分享，培育數學教師專業能力。

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）

肆、辦理內容

- 一、參加對象：全國各公私立高中職數學教師。
- 二、研習時間：112年12月13日(三) 13:00-16:10。
- 三、辦理方式：Google meet線上研習，連結網址：meet.google.com/fzs-ffgg-wvd。

伍、研習課程表：

時間	活動內容
12:40-13:00	線上報到
13:00-14:30	學生在自主學習產出歷程檔案的經驗分享 主持人：臺北市立建國高中 曾政清老師 達人分享：臺北市立永春高中 高晟鈞老師
14:30-14:40	課間交流 / 護眼時間
14:40-16:10	數學與桌遊--由平面拼貼至立體拼貼 主持人：國立竹北高中 蕭佑玟主任 達人分享：臺北市立成淵高中 陳正鴻老師
16:10	綜合交流 / 課程結束

陸、報名方式：

- 一、請至線上填寫報名表單 <https://forms.gle/eWYwhiGzPKJ2otfk9>。
- 二、研習時數：研習結束後填寫回饋單作為核發時數依據，全程參與研習者核予4小時研習時數。
- 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。



- 四、聯絡方式：02-23034381 #212、218 E-mail: fa241@gl.ck.tp.edu.tw / mathcenter212.ck@gmail.com

柒、本計畫所需各項經費由本中心相關經費支應。

捌、本計畫陳本中心主任核定後實施，修訂時亦同。