檔　　號:
保存年限:

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：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年11月18日
發文字號：北市建中數字第11560157674號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：全國教師教學增能研習計畫(分區)(20989662_11560157674_1_ATTACH1.pdf)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心辦理【科技賦能前瞻領航—高中數學教學評量實踐研討會】，敬請薦派貴校數學科教師參加研習，請查照。

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實施與高中數學教師專業發展，爰辦理旨揭研討會，實施計畫詳如附件。

二、參加人員：

(一)教育部國教輔導團（數學科）與各縣市高中數學科輔導團或學科平臺相關教師。

(二)全國各公私立高中薦派數學科召集人、課發會數學教師代表、教師專業學習社群召集人，各校2至3人，參加教師惠請各校准予公（差）假登記。

三、研習相關資訊如下：

(一)時間：115年12月16日（三） 13:00-18:10

(二)地點：臺北市立建國高級中學夢紅樓5F公民審議論壇

(三)研習課程代碼：5819120

四、報名方式：即日起至12月11日（五）止，請逕至教育部全國教師在職進修資訊網（http://inservice.edu.tw/index2-3.aspx）報名。

五、全程參加者核予研習時數4小時，請各校惠予教師公（差）假參加研習。

正本：臺南市立永仁高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立沙崙國際高級中等學校、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立新豐高級中學、國立北門高級中學、國立新營高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、國立南科國際實驗高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立崑山高級中學、臺南市私立港明高級中學、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立明達高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市六信高級中學、臺南市德光高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、國立曾文高級家事商業職業學校、國立北門高級農工職業學校、國立玉井高級工商職業學校、國立曾文高級農工職業學校、國立新化高級工業職業學校、國立白河高級商工職業學校、國立新營高級工業職業學校、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立臺南高級海事水產職業學校、國立臺南高級商業職業學校、臺南市私立南英高級商工職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、臺南市私立育德工業家事職業學校、高雄市立文山高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立仁武高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立小港高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、國立鳳山高級中學、國立岡山高級中學、國立旗美高級中學、國立鳳新高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、中正國防幹部預備學校、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、國立鳳山高級商工職業學校、國立旗山高級農工職業學校、國立岡山高級農工職業學校、高雄市私立大榮高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、高雄市私立復華高級中學、高雄市私立正義高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、新光學校財團法人高雄市新光高級中學、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、高雄市私立中華高級藝術職業學校、高雄市

私立三信高級家事商業職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、高雄縣私立旗美高級商工職業學校、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立東港高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立潮州高級中學、國立屏北高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、屏東縣私立美和高級中學、國立屏東高級工業職業學校、國立恆春高級工商職業學校、國立內埔高級農工職業學校、國立佳冬高級農業職業學校、國立東港高級海事水產職業學校、屏東縣私立民生高級家事商業職業學校、屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立宜蘭高級中學、國立羅東高級中學、宜蘭縣立南澳高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、宜蘭縣私立慧燈高級中學、國立宜蘭高級商業職業學校、國立羅東高級商業職業學校、國立頭城高級家事商業職業學校、國立蘇澳高級海事水產職業學校、國立羅東高級工業職業學校、臺東縣立蘭嶼高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學、臺東縣私立育仁高級中學、國立關山高級工商職業學校、國立成功商業水產職業學校、臺東縣私立公東高級工業職業學校、國立臺東高級商業職業學校、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮高級中學、國立玉里高級中學、花蓮縣立南平中學、花蓮縣立體育高級中等學校、花蓮縣私立海星高級中學、四維學校財團法人花蓮縣四維高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、國立光復高級商工職業學校、國立花蓮高級農業職業學校、國立花蓮高級工業職業學校、國立花蓮高級商業職業學校、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、國立馬公高級中學、國立澎湖高級海事水產職業學校、國立金門高級中學、國立金門高級農工職業學校、國立馬祖高級中學、宜蘭縣立慈心華德福教育實驗高級中等學校

副本：臺南市政府教育局（含附件）、高雄市政府教育局（含附件）、屏東縣政府教育處（含附件）、宜蘭縣政府教育處（含附件）、花蓮縣政府教育處（含附件）、臺東縣政府教育處（含附件）、金門縣政府教育處（含附件）、連江縣政府教育處（含附件）、澎湖縣政府教育處（含附件） 電子公文交換章 2026/11/19 08:01:17

教育部國教署普通型高級中等學校數學學科中心

科技賦能前瞻領航—高中數學教學評量實踐研討會

壹、依據

教育部國民及學前教育署 115 年 7 月 3 日臺教國署高字第 1150058720 號函核定「普通型高級中等學校數學學科中心 115 學年度工作計畫」。

貳、目的

一、因應 108 高中課程實施，針對大學端申請入學數學考科參採實施方式與大考中心新型題組實施趨勢，進行專業對話與研討。

二、奠基大學學測數學 A 與數學 B 評量趨勢，分析大學學測數學題組題與混合式題型之命題模式，協助高中數學教師確切掌握教學引導與學生學習準備之實踐策略。

三、結合教育科技與生成式 AI 發展，探討學習歷程與 AI 協作，強化數學教師在數位時代的專業判斷、教學責任與輔導思維。

四、搭建全國高中數學教師與學科輔導團及各縣市學科平臺之專業對話機制，藉由跨校實務經驗分享與綜合座談，凝聚 108 課綱高中教學評量實施共識並促進相關資源研發與因應，以達校本課程永續發展的目標。

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：高中數學學科中心－臺北市立建國高級中學

肆、時間地點:

一、時間：115年12月16日（星期三）13:00-18:10。

二、地點：臺北市立建國高級中學夢紅樓5F公民審議論壇

伍、參加人員:

一、教育部國教輔導團（數學科）與各縣市高中數學科輔導團或學科平臺相關教師。

二、全國各公私立高中薦派數學科召集人、課發會數學教師代表、教師專業學習社群召集人，各校 2 至 3 人，參加教師惠請各校准予公（差）假登記。

陸、研習流程:

時間	主題／內容	講師／主持人
13:00 - 13:20	報到與領取資料	—
13:20 - 14:50	奠基大學學測最新評量趨勢 談數學題組題與混合式題型的命題評量與學習準備策略	臺北市立北一女中 蘇麗敏主任 臺北市立中山女高 吳汀菱老師
15:00 - 16:30	教師先行，學生跟上：以「問、用、管、造」看 AI 時代的教師素養與協作實踐	均一平台教育基金會團隊 臺北市立建國高中 曾政清老師
16:30 - 18:10	高中數學課綱教學評量實踐座談會	主持人： 普高數學學科中心主任 臺北市立建國高中 莊智鈞校長 引言人： 臺北市立建國高中 曾政清老師 臺北市立北一女中 蘇麗敏老師 國立政大附中 賴政泓老師 臺北市立中山女高 吳汀菱老師

陸、報名資訊

一、報名日期：即日起至 12 月 11 日（星期五）止。

二、報名方式：請至「教育部全國教師在職進修資訊網」(http://inservice.edu.tw/)報名，課程代碼：5819120。

二、全程參與研習者，核發研習時數4小時。

柒、研習說明：

一、報名時請務必填寫完整email。本研習採取實體方式辦理，如有異動情形，將以email通知。

二、聯絡人：吳小姐、楊小姐。聯絡電話：02-23034381 #212 或 #218

E-mail: mathcenter.ck@gmail.com、mathcenter212.ck@gmail.com

捌、本計畫所需各項經費由本中心相關經費支應。

玖、本計畫陳本中心主任核定後實施，修訂時亦同。