

## 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：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國113年6月11日  
發文字號：北市建中數字第11360081634號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：113年全國高中數學教學研討會徵稿說明 (14387069\_11360081634\_1\_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心辦理「113年全國高中數學教師教學研討會」(High School Mathematics Teachers' Swap 2024, MTS 2024)，請鼓勵貴校數學科教師踴躍投稿，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，爰辦理旨揭研討會並徵求稿件。
- 二、徵稿對象：全國公私立高中及高職數學科教師（含代理代課老師、實習老師）。
- 三、徵稿內容：
  - (一)數學素養：數學素養導向之教學與評量示例。
  - (二)工具素養培育：
    - 1、數學工具（如圓規、直尺、模型教具、3D列印、雷射切割、摺紙等）融入課堂探究教學與實作評量示例。
    - 2、數位科技（如計算機、GGB、Python、Desmos、Unity



等AI軟體) 融入教學課程設計示例、研發與實施經驗。

(三) 雙語教學：數學雙語教學課程設計示例與實施經驗。

(四) 跨科領域：數學跨科領域課程設計示例、研發與實施經驗。

(五) 多元選修：多元選修特色課程設計示例、研發與實施經驗。

(六) 數學科學習歷程檔案製作引導或數學教師專業學習社群經驗分享。

(七) 議題融入：議題融入教學課程設計示例、研發與實施經驗。

四、徵稿期間：即日起至113年9月10日止。

五、稿件格式與其他注意事項詳如附件之徵稿說明。

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、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、臺南市私立鳳和高級中學、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、興國學校財團法人臺南市興國高級中學、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、高雄市私立高鳳高級工業家事職業學校、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、國立潮州高級中學、國立屏東高級中學、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、屏東縣私立日新高級工商職業學校、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）

2024/06/11  
11:20:28  
電文  
交換章