

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：楊紫瑤
電話：02-23034381轉218
傳真：02-23017961
電子信箱：mathcenter212.ck@gmail.com

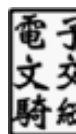
受文者：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國113年3月18日
發文字號：北市建中數字第11360035072號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：實施計畫 (13687855_11360035072_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心與歷史學科中心合作辦理
「蒼萃卓成體現南院之美-數學文化與歷史探究教師研
習」(跨領域策略聯盟活動)，惠請鼓勵貴校數學科、歷史
科教師踴躍報名參加，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，爰辦理旨揭研習活動，實施計畫詳如附件。
- 二、讓數學與歷史對話，透過體現南院之美協作教師掌握方向與脈絡，帶動學校教師團隊與專業學習社群，共同推動數學與歷史課堂教學與評量創新，發展數學適性學習歷程新攻略與學生有效學習歷程建置。
- 三、辦理時間/地點/交通：
 - (一)時間：113年4月17日(週三) 9:50—16:00。
 - (二)地點：國立故宮博物院南部院區—集賢廳 (地址：嘉義



縣太保市故宮大道888號本館1F)。

(三)「交通方式」及「集賢廳位置圖」詳實施計畫內容。

四、參加對象：以嘉義縣市、雲林縣、臺南市高中數學與歷史科教師優先參與，亦歡迎全國其他地區教師共襄盛舉合計八十位。

五、報名方式：即日起至4月3日截止，請逕向教育部全國教師在職進修資訊網 (<http://inservice.edu.tw/index2-3.aspx>) 報名，課程代碼：4250117。

六、本次活動故宮南院門票及導覽相關費用由本中心支應。

七、請服務學校惠予出席教師公(差)假與課務排代，本中心恕不支應交通費與相關課務費用補助。

八、為響應環保，請自備環保杯及環保筷。

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）

2024/03/19
10:53:35
電交 換章

教育部國教署普通型高級中等學校數學學科中心

112學年度跨領域策略聯盟研習活動

蒼萃卓成體現南院之美-數學文化與歷史探究教師工作坊

實施計畫

壹、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、目的

- 一、協助教師精熟掌握「十二年國民基本教育理念」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。
- 二、落實推動十二年國民基本教育高中數學領域課程實施，積極提升教師專業知能，透過素養導向教學與評量、跨科(領域) 統整及藝術文化探究與實作型等學思歷程進行分享。
- 三、讓數學與歷史對話，透過體現南院之美協作教師掌握方向與脈絡，帶動學校教師團隊與專業學習社群，共同推動數學與歷史課堂教學與評量創新，發展數學適性學習歷程新攻略與學生有效學習歷程建置。
- 四、教育文化傳承與歷史是重要課題，透過實體參訪實作與台達線上磨課師資源，建構數學與歷史教學資源支援體系，增進教師教學研究之風氣，增進多元選修課程學習內涵，有效提升教育品質。

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(臺北市立建國高中)
高中歷史學科中心(國立嘉義女中)
- 三、協辦單位：嘉義縣政府教育處、雲林縣政府教育處、臺南市政府教育局、台達磨課師清華大學專案辦公室

肆、參加人員：以嘉義縣市、雲林縣、臺南市高中數學與歷史科教師優先參與，亦歡迎全國其他地區教師共襄盛舉，合計八十位。

伍、活動日期：113 年 4 月 17 日 (星期三)

陸、活動地點：國立故宮博物院南部院區-集賢廳

柒、活動時程表：

時間	活動內容	主講人
9:20-9:50	報到	主辦單位
9:50-11:20	從清明上河圖看宋代的社會與數學	主持：嘉義縣政府教育處 黃禎貞課程督學 主講：國立勤益科技大學通識教育中心 劉柏宏教授 助講：臺北市特聘教師 建國高中曾政清老師
11:30-12:20	古籍裡遇見數學	主持：歷史學科中心執行秘書 連珮瑩主任 主講：清華大學通識教育中心 英家銘教授
12:20~13:00	午間交流	主辦單位(地點:兒創教室)
13:10-16:00	歷數南院之美探究體 現活動 (院內參訪)	故宮南院導覽人員與主辦單位工作人員

捌、經費與注意事項：

- 一、 本次活動故宮南院門票+導覽由本中心支應。
- 二、 請服務學校惠予出席教師公(差)假與課務排代，本中心恕不支應交通費與相關課務費用補助。
- 三、 午間交流時間提供餐點，為響應環保，請教師自行攜帶環保餐具。
- 四、 全程參與核發研習時數3小時。
- 五、 活動聯絡人：楊紫瑤助理、吳世玲助理，02-23034381*212

玖、報名方式：

請前往教育部全國教師在職進修資訊網（ <http://inservice.edu.tw/> ）報名。
課程代碼：4250117。報名截止日於4/3為止，利安排預約活動事宜。



拾、交通資訊：



本館館內服務設施平面圖：1F集賢廳



大眾運輸：

◆ **高鐵嘉義站**至**故宮南院本館站**(約15min)

方案A:高鐵站【2號出口(右手邊)BRT月台】搭乘免費BRT 7212(往朴子)

方案B:高鐵站【2號出口(正前方)公車1號月臺】搭乘免費「故宮南院接駁專車」

乘車時刻表(建議搭乘免費BRT7212及故宮專車):

	班車	班次	乘車地點
★	BRT7212	08:30	高鐵2號出口右邊方向BRT月台(往朴子)
★	故宮南院專車	08:45	高鐵2號出口正前方公車1號月台
	BRT7212	09:30	高鐵2號出口右邊方向BRT月台(往朴子)
	故宮南院專車	09:45	高鐵2號出口正前方公車1號月台
	BRT7212	10:30	高鐵2號出口右邊方向BRT月台(往朴子)
	故宮南院專車	10:45	高鐵2號出口正前方公車1號月台

◆ **嘉義火車站**【後站出口】搭乘**BRT 7212(往朴子)**至**故宮南院本館站**(40~50min)。

時刻表如下:

嘉義市區 - 高鐵 - 故宮南院

宏仁女中 發車	檢意森活社 發車	嘉義市轉運 中心發車	高鐵嘉義站 發車
●嘉義公車發車 05:30			
07:45	07:50	08:00	08:30
08:45	08:50	09:00	09:30
09:45	09:50	10:00	10:30
10:45	10:50	11:00	11:30
11:05	11:10	11:20	11:50
11:45	11:50	12:00	12:30

自行開車:

◆ 因故宮南院南側施工中(車位較少),建議於北側入口進入,開車請導航目的地【故宮南院北門停車場1】,計次收費,小客車50元/次,機車10元/次。

◆ 停車資訊:請停「北/南側」客用停車場。

*備註:停車場至本館步行約500公尺,老師若有需要,可至「北/南側接駁站」搭乘園區免費接駁巴士至「本館站」。

南側接駁站→北側接駁站→本館站						
09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00
12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
16:00	16:30	17:00	17:30	18:00		

北側接駁站→本館站						
09:05	09:35	10:05	10:35	11:05	11:35	12:05
12:35	13:05	13:35	14:05	14:35	15:05	15:35
16:05	16:35	17:05	17:35	18:05		

離開故宮南院:

1.於**故宮南院本館站**搭乘**BRT(7212)**至高鐵嘉義站或嘉義火車站。

2.於**故宮南院本館站**搭乘**故宮南院專車**至高鐵嘉義站。