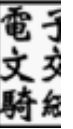


臺北市立建國高級中學 函

地址：100052臺北市中正區南海路56號
承辦人：黃萱華
電話：02-23034381轉212
電子信箱：fa241@gl.ck.tp.edu.tw



受文者：敦品中學

發文日期：中華民國113年10月21日
發文字號：北市建中數字第11360148761號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：研習實施計畫 (15369782_11360148761_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心辦理113學年度『迎接數位學習新世代 開展適性教學新攻略』全系列增能研習，，敬請鼓勵貴校數學科教師參加研習。

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)『實體』研習：

- 1、時間：12/4(三) 13:30 - 16:00。
- 2、主題：數學新六藝教師增能系列研習-速戰數決工作坊。
- 3、地點：臺北市立建國中學 夢紅樓5樓公民審議論壇。

(二)『線上』研習：Google meet連結網址meet.google.com/rzs-zyfd-rrm。



敦品中學 1131021



11300088930



- 1、場次一：
 - (1)時間：11/6(三) 13:00 - 16:10。
 - (2)主題：從近三年學測數A與數B及分科數甲命題趨勢談高中現場教學因應與數學乙的準備策略、數學工具素養培力—以計算機融入高中探究教學評量及學習歷程建置為例。
 - 2、場次二：
 - (1)時間：11/12(二) 13:00 - 15:30。
 - (2)主題：科學中的測量、建模與數學思維： Excel等工具的實作與應用。
 - 3、場次三：
 - (1)時間：11/20(三) 13:00 - 16:10。
 - (2)主題：AI協作統計與大數據分析。
 - 4、場次四：
 - (1)時間：11/27(三) 13:00 - 15:30。
 - (2)主題：怎麼利用AI將python的多元選修課程進化讓老師可以在學校裡運用。
 - 5、場次五：
 - (1)時間：12/11(三) 13:00 - 15:30。
 - (2)主題：數學新六藝教師增能系列研習-數學寫作與數學教學。
 - 6、場次六：
 - (1)時間：12/25(三) 13:00 - 15:30。
 - (2)主題：數學建模任務的多樣性。
- (三)詳細課程內容詳如附件之研習課程表。

四、報名方式：請填寫線上報名表單<https://forms.gle/wW1BS1akhZtCcxCW7>，所有課程皆可複選，歡迎老師們參加。

五、研習時數：研習結束後填寫回饋單作為核發研習時數依據。

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、天主教聖心學校財團法人新北市聖心女子高級中學

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）

