

## 屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號  
承辦人：楊廷瑞  
電話：08-7320415#3613  
傳真：08-7320185  
電子信箱：a002497@ptc.edu.tw

受文者：屏東縣立公正國民中學

發文日期：中華民國112年7月4日

發文字號：屏府教學字第11226899500號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四 (4596427\_11226899500\_1\_4596427\_11226899500\_1.pdf)

主旨：教育部國民及學前教育署補助國立彰化師範大學辦理「數學新世界生根計畫」112學年度暑假教材教法線上研習(國中場)，請鼓勵所屬數學領域授課教師參加，並請惠予研習期間公假登記，請查照。

說明：

- 一、依據國立彰化師範大學112年6月29日數學字第1123200408號函辦理。
- 二、為提升老師數學專業知能與素養，以及落實108課綱素養導向課堂教學實踐，旨案研習針對112學年度上學期各年級課程內容與教學辦理分析。
- 三、旨案研習資訊，說明如下：
  - (一)研習講師：國立彰化師範大學數學系施皓耀副教授及生根計畫講師群。
  - (二)研習對象：國中小及高中職數學科教師。
  - (三)研習日期與時間：112年8月21日(一)至8月24日(四)，9點至16點；8月25日(五)9點至12點，詳細課程規劃請參



閱附件。

(四)研習方式及時數：以Google Meet視訊軟體進行線上研習，研習當日將提供簽退表單，依實際參與時數核發研習時數。

(五)即日起至當天研習為止，請至計畫官網報名(網址：<https://www.nhmath.com/NH-MATH/>)，本研習不受理全教網報名。

四、檢送旨案研習日程表1份。

五、旨案未盡事宜請詳見官網公告，或聯繫國立彰化師範大學林秋敏，聯絡電話：04-7232105#3215。

正本：各高國中、本縣各私立高中學校

副本：本府教育處學務管理科



本案依分層負責規定授權業務主管決行



數學新世界生根計畫  
112 上暑假教材教法《線上研習》  
~研習日程表(國中場)~

午休時間:12:00~13:00

年級	日期	時間	課程單元名稱
七年級	8/21 (一)	9:00~16:00	負數、數線、分數、因倍數
	8/22 (二)	9:00~16:00	科學記號、指數、一元一次方程式、對稱圖形、三視圖
八年級	8/23 (三)	9:00~16:00	畢氏定理、根式運算、一元二次方程式、累積折線圖
九年級	8/24 (四)	9:00~16:00	相似形、連比、重心、圓
	8/25 (五)	9:00~12:00	內外心、推理證明