

桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號14、15樓

承辦人：林郁庭

電話：(03)3322101~7521

電子信箱：10046595@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市立經國國民中學

發文日期：中華民國108年4月15日

發文字號：桃教中字第1080030786號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明八（1080030786_Attach01.docx、1080030786_Attach02.docx、1080030786_Attach03.docx、1080030786_Attach04.docx）

主旨：轉知國立臺灣師範大學數學教育中心辦理「好好玩數學營暑假班」資料一案，詳如說明，請查照。

說明：

一、依據國立臺灣師範大學108年4月9日師大數學中字第1081008865號函辦理。

二、本案活動係為協助教師針對數學學習準備不足之學生，藉由有趣的數學活動，奠立其學習數學的先備經驗，提高學習意願，並經由數學義診系統，診斷學生學習數學的問題，給予適當輔導，以提升學習數學的成效；另透過培養數學活動師、數學義診師與數學輔導團、數學亮點基地學校結合，具體協助學生學好數學。

三、申請辦法與資格：

（一）經由數學輔導團推薦學校或由學校自行提出申請。

（二）申請學校校內至少需有兩名領有國立臺灣師範大學數學教育中心「數學活動師」證書之數學活動師參與計畫。

（三）申請學校可額外另覓領有「數學活動師」證書的活動師

教務處

108/04/15 14:20



1080002716

有附件

參與數學營授課，跨校合作。

(四)將於108年6月30日前參與數學活動師培訓，並領有數學活動師證書之教師亦可申請辦理。

(五)申辦日期自108年4月1日(星期一)至108年5月3日(星期五)下午五點(以郵戳為憑)。

(六)辦理資格經審查後，預計於108年5月22日(星期三)下午5:00公告於國立臺灣師範大學數學教育中心網站，如有任何異動或相關訊息，請隨時留意(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw/main.php>)。

四、「好好玩數學活動研習營」暑假班：

(一)名額：每校至多申辦6個班次(預定辦理800班次)。

(二)研習時間：

1、一般地區學校：分國小組中年級、國小組高年級和國中組，每校至多申辦6個班次，每班次辦理半天，授課2單元，每單元1.5小時，授課時數共3小時。每單元2位老師授課(一位主要授課，另一位協同教學)，並有義務參與地區性教學研討會進行教學分享。

2、偏遠地區學校：分國小組中年級、國小組高年級和國中組，每校至多申辦6個班次，每班次辦理一天，授課3單元，每單元1.5小時，授課時數共4.5小時。每單元2位老師授課(一位主要授課，另一位協同教學)，並有義務參與地區性教學研討會進行教學分享。

(三)研習內容：

1、數學活動師培訓研習營所教授之奠基模組(一期、二期、三期皆可)。

2、營隊人數：一般地區學校以每班次30人為原則；偏遠

地區學校以每班次15人為原則。

3、營隊辦理時間：108年7月1日至108年8月31日期間。

4、核銷及其他相關資料(問卷、學生學習成效諮詢意見表、上課錄影等資料)，請務必於108年9月26日(星期四)前寄回，始得給予申請營隊相關經費之補助。

五、補助費用：

(一)每校及每位活動師至多申辦6個班次為原則(因名額有限，同時也為讓更多活動師有辦理營隊的機會)。

(二)酌予補助授課教師鐘點費(授課教師與協同教學教師)、印刷費、材料費(核實報銷)以及辦理營隊之相關費用；偏遠地區學校另有補助膳費(核實報銷)。

(三)詳細補助、報帳流程資訊於核定辦理後一併通知。

六、報名方式：

(一)請填寫附件「108年度辦理好好玩數學活動研習營暑假班」申請表和計畫書。

(二)每一份申請表僅填寫一個組別(國小中年級、國小高年級、國中組)，至多勾選6個班次，並搭配一份計畫書(計畫書請依所要申辦的班次填寫相關課程規劃、授課教師及經費預算)。

(三)若要額外申辦其他組別之營隊，請另外填寫第二份申請表及計畫書。

(四)請於108年5月3日(星期五)前下午5:00前(以郵戳日期為憑)以紙本掛號郵寄至「11677臺北市文山區汀州路四段88號數學館M103 專任助理 曾筱舒 收」逾期不受理。

七、其他

(一)活動結束後應繳交資料：

- 1、學生學習成效諮詢意見表(電子檔繳交，意見表格式於核定辦理後一併通知或在中心網站下載http://www.sdime.ntnu.edu.tw/web/super_pages.php?ID=web1&Sn=3)。
- 2、學生學前問卷、數學營後立即發問卷、數學營延後測問卷(問卷內容於核定辦理後一併寄送)。
- 3、活動營照片每班次3~5張(電子檔繳交)。
- 4、歡迎寄送研習營學生活動情形之相關錄影電子檔/光碟。
- 5、研習營申辦學校之數學活動師有義務出席地區性或年度教學研討會，分享辦理好好玩數學營之教學經驗。教學研討會確切辦理時間待國立臺灣師範大學數學教育中心確認後，另行公布。

八、檢附申請辦理「好好玩數學營」暑假班公告、申請表及計畫書1份(如附件)。

正本：本市公私立各國中小

副本：本局國小教育科

