

永安國中全球資訊網 - 和諧--活力--智慧--創新

轉知國立臺灣師範大學數學教育中心「申請辦理107學年度第2學期好好玩數學營平日暨週末班」資料一案

教務處(教學&設備)

發表人：

張貼在：2019/3/20 10:58:41

說明：

一、 依據國立臺灣師範大學108年3月13日師大數學中字第1081006625號函辦理。

二、 目的：

(一) 對學習數學準備不足之學生，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。

(二) 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，以提升準備不足之學生學習數學的成效。

(三) 培養數學活動師、數學義診師，並與數學輔導團、數學亮點基地學校結合，具體協助準備不足之學生學好數學，以期每位學生都能成左瑣ザ勤　ㄣ

三、 主辦單位：教育部國民及學前教育署。

四、 委辦單位：國立臺灣師範大學數學教育中心。

五、 申請辦法與資格：

(一) 經由各縣市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本中心「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」證書的活動師參與數學營授課，跨校合作。

(四) 將於108年5月31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：108年3月11日(星期一)至108年3月25日(星期一)下午五點前(以郵戳為憑)。

六、 辦理資格經由審查後，預計將於108年4月8日(星期一)10:00公告於中心網站。如有任何異動或相關資訊，請隨時留意(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw/main.php>)。

七、 「好好玩數學活動研習營」平日暨週末班：

(一) 名額：每次申辦至少3個班次，每位活動師至多參與6個班次，預定辦理250班次。

(二) 研習時間：

1、 一般地區學校：分為國小組中年級、國小組高年級和國中組，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：分為國小組中年級、國小組高年級和國中組，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位教師授課（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4月1日至108年6月30日。

4、 請務必於營隊辦理完後兩星期內(逾期不受理)寄回核銷、學前問卷、立即測之問卷、學生學習成效諮詢意見表、上課錄影等資料；請務必於營隊辦理完後一個月寄回課後追蹤觀察報告、延後測問卷等資料。完成資料繳回後，即撥補營隊相關補助經費。

八、 補助費用：

(一) 以每位活動師至多參與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。

(三) 偏遠地區學校另有補助膳費(核實報銷)。

(四) 詳細補助、報帳流程資訊於核定辦理後一併通知。

九、 報名方式：

(一) 請填寫附件「107-2辦理好好玩數學活動研習營平日暨週末班」申請表和計畫書。

(二) 每一份申請表僅針對同一批學生並僅可填寫一個組別(國小中年級、國小高年級、國中組)，至少勾選3個班次，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、相對應之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3月25日(星期一)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 李欣玫收」逾期不予受理。

十、 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、課後追蹤觀察報告(電子檔繳交，格式請於國立臺灣師範大學數學教育中心網站中下載http://www.sdime.ntnu.edu.tw/web/super_pages.php?ID=web1&Sn=3)。

2、 學生學前問卷、數學營後立即測問卷、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)。

(二) 歡迎寄送研習營學生活動情形之相關錄影電子檔/光碟。

(三) 研習營申辦學校之數學活教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帶本中心確認後，另行公布。

十一、 如有任何異動或相關資訊，將公告於國立臺灣師範大學數學教育中心網站(<http://www.sdime.ntnu.edu.tw/main.php>)，煩請隨時留意。

十二、 檢附申請辦理「好好玩數學營」平日暨週末班申請表及計畫書1份(如附件)。