

國立臺灣師範大學數學教育中心「申請辦理好好玩數學營暑假班」資料 教務處(教學 & 設備)

發表人:

張貼在 : 2018/4/30 8:22:58

說明:

一、 依據國立臺灣師範大學107年4月19日師大數學中字第1071010073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玆勤 ㄅC

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107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:107年4月20日(星期五)至107年5月18日(星期五)下午五點前(以郵戳為憑)。

(六) 辦理資格經由審查後，預計將於107年6月4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>)。

六、 「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:分為國小組中年級、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:分為國小組中年級、國小組高年級和國中組:每校至多辦理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:107年7月1日至107年8月31日。

4、 核銷及其他相關資料繳回時間:請務必於107年9月27日前務必寄回核銷、問卷、學生學習成效諮詢意見表、上課錄影等資料，得給予申請營隊相關經費之補助。

七、 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。

(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。

八、 報名方式：

(一) 請填寫附件「107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107年5月18日(星期五)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 李梨霽收」逾期不受理。

九、 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，另行公佈。

十、 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。

十一、 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)。