

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
聯絡人：黃琮翔
聯絡電話：08-7367565
傳真：08-7322779
電子信箱：yanminmonkey@go.edu.tw

受文者：屏東縣立公正國民中學

發文日期：中華民國113年12月2日
發文字號：屏府教發字第11351135120號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (376530000A113511351200-1.pdf)

主旨：檢送「屏東縣113學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫-國民教育地方輔導團數學領域分團-國中組五期數學活動師推展工作坊」實施計畫，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據本縣林邊鄉仁和國小113年11月15日屏仁小教字第1130000363號函辦理。
- 二、旨揭研習共2場次，資訊如下：
 - (一)日期：113年12月11日（星期三）及114年1月8日（星期三）。
 - (二)時間：13時30分至16時30分。
 - (三)地點：本縣唐榮國小終身學習園區。
 - (四)參加人員：本縣各國中數學科任課教師。
- 三、請貴校至少薦派數學科任教師1人參與，並惠予公（差）假登記。
- 四、全程參與研習者，由承辦單位核發每場次3小時研習時數；



出席時數少於研習總時數1/3（含）以上者，不予核發研習時數；為尊重講師，請準時入場，研習開始逾20分鐘後恕不予入場。

五、本案未盡事宜，請逕洽以下人員：

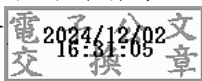
（一）本縣高樹國中：邱俊傑主任，08-7962034分機12。

（二）本縣仁和國小：張慧貞教師，08-8752201分機9。

六、檢附實施計畫1份。

正本：各高國中

副本：屏東縣林邊鄉仁和國民小學廖淑珍校長、屏東縣萬丹鄉新興國民小學劉寶元教師、屏東縣立高樹國民中學邱俊傑教師、屏東縣立鹽埔國民中學潘仕豪教師、屏東縣立萬新國民中學郭富森教師、屏東縣立高樹國民中學古琇妘教師、屏東縣里港鄉玉田國民小學蔡佩樺教師、屏東縣獅子鄉丹路國民小學廖音因教師、屏東縣潮州鎮潮昇國民小學李國家教師、屏東縣佳冬鄉玉光國民小學張劭永教師、本府教育處督學室唐郁卉督學、本府教育處教學發展科蔡鎰全專任輔導員、本府教育處教學發展科



裝

訂

線



屏東縣 113 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育地方輔導團數學領域分團
國中組五期數學活動師推展工作坊實施計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 屏東縣113學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 屏東縣113學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、現況分析與需求評估

因屏東縣大多地屬偏鄉，部分學生對數學學習意願不高，學習成就偏低。再者，依據 109~112 學年度間辦理數學活動師工作坊參與教師的回饋表示，認為模組內容有助於課堂教學及學生學習，為將此教學活動普及到全縣的數學教學現場，113 年度辦理奠基數學活動融入教學課程研習，讓更多教師能參與並將所學應用在課室中，希望藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立學生學習數學的興趣與前置經驗。

三、目的

- (一) 教師能習得數學活動師模組課程內容，並將所學應用至課室教學上。
- (二) 教師能連續參與1、2項次拿到該期數學活動師證書。
- (三) 教師能藉由課堂中實施模組操作，提升學生對數學的興趣。

四、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：屏東縣國民教育地方輔導團數學領域分團
- (三) 承辦單位：屏東縣立高樹國民中學

五、辦理日期(時間、時數等)及地點

項次	日期	時間	時數	活動地點
1	113/12/11	13:30~16:30	3 小時	唐榮國小 終身學習園區
2	114/01/08	13:30~16:30	3 小時	唐榮國小 終身學習園區

六、參加對象與人數

- (一) 參加對象：屏東縣國中各校數學科任課教師
- (二) 參加人數：約 30 人

七、研習內容

數學活動師第**五**期奠基模組研習工作坊

日期	時間	活動內容	主講(持)人	備註
113/12/11	13:30~13:40	報到、主持人致詞	屏東縣國民教育地方輔導團數學領域分團召集人 仁和國小廖淑珍校長	外聘 3H
	13:40~14:40	心眼神算	中央輔導團 台南市永康國中 林柏寬老師	
	14:40~15:40	紅馬黑馬PK賽		
	15:40~16:30	爬坡比賽		
114/01/08	13:30~13:40	報到、主持人致詞	屏東縣國民教育地方輔導團數學領域分團召集人 仁和國小廖淑珍校長	外聘 3H
	13:40~14:40	撲克牌中的分數遊戲	中央輔導團 台南市永康國中 林柏寬老師	
	14:40~15:40	宇宙寶石神偷		
	15:40~16:30	航海王		

八、經費來源與概算

- (一) 經費來源：「教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點」

九、成效評估之實施

預期成效	實施方式	實施期程	評估工具
參與教師能在活動中進行模組操作。	實際觀察 問卷調查了解學員參與情形。	研習當日課程中及當日結束後進行。	拍照、問卷、口頭報告或教學省思、研習簽到表
參與教師能將研習所學實際應用在課堂教學中。	問卷調查	113/12/11~ 114/01/08 間。	
參與教師能全程參與工作坊，取得數學活動師證書。	參與者實際參與研習，共計6小時	113/12/11 114/01/08	
教師藉由課堂中實施模組操作，讓學生對數學的興趣有提升	實際觀察、問卷調查。	112/12/06~ 114/01/08 間。	

十、預期成效

- (一) 參與教師能在活動中進行模組操作。

- (二) 參與教師能將研習所學實際應用在課堂教學中。
- (三) 參與教師能全程參與工作坊，取得數學活動師證書。
- (四) 教師藉由課堂中實施模組操作，提升學生對數學的興趣

十一、本計畫經核定後施行。