**嘉義縣國民教育輔導團數學學習領域辦理多元評量計畫**

**-「就是要學好數學」數學活動師培訓**

一、依據

（一）教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質要點。

（二）嘉義縣國民教育輔導團設置及運作要點。

二、目標

（一）藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立其學習數學的意願與興趣。

 (二) 激勵學校數學教師申請教育部中央團數學好好玩營隊活動，促使數學教師學習並轉化有效教學，改善數學測驗導向的單一評量，繼而落實多元評量的理念。

（三）培養數學活動師，並與數學輔導團、數學亮點基地學校結合，具體的協助學習數學準備不足之學生學習數學，以期每位學生都能成功的學習數學。應用多元評量於數學課程教學，落實十二年國教政策。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署

四、主辦單位：嘉義縣政府

五、承辦單位：數學領域輔導團國小組、嘉義縣月眉國小、嘉義縣興中國小

六、辦理時間：106年7月3日（星期一）8：00~15：00。

七、活動地點：嘉義縣興中國小。

八、參加對象：鼓勵嘉義縣及鄰近縣市數學教師自由參加，分成中年級組一班30人和高

年級組ㄧ班40人，工作人員約10人，合計約80人。

九、報名方式：請逕至教師在職進修網報名，報名截止日106年6月30日（星期五），中年級組一

 班30人和高年級組ㄧ班40人為限，額滿為止，不足名額開放現場報名。

十、課程內容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **時間** | **課程內容** | **地點** |
| 8:00~8:20 | 報到 | 嘉義縣興中國小 |
| 8:20~9:10 | 專題演講 | 嘉義縣興中國小圖書館一樓 |
| 9:20~10:50 | 【中年級組】三角形72變四邊形36變 | 【高年級組】數學藏在玩具中數字賓果 | 嘉義縣興中國小高年級組教室：圖書館一樓中年級組教室：智慧教室 |
| 11：00-12：30 | 【中年級組】撲克牌整數倍分數心臟病 | 【高年級組】長方形數撲克牌分數倍 | 嘉義縣興中國小高年級組教室：圖書館一樓中年級組教室：智慧教室 |
| 12:30~13:30 | 午餐與休息 |  |
| 13:30~15:00 | 【中年級組】猜猜有多少數字變變變七巧板大拼排 | 【高年級組】找到正方形整型四邊形 | 嘉義縣興中國小高年級組教室：圖書館一樓中年級組教室：智慧教室 |

十一、預期效益：

1. 藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立其學習數學的意願與興趣，促使數學教師實踐多元評量的教學理念。
2. 培養數學活動師，協助學習數學準備不足之學生學習數學，以期每位學生都能成功的學習數學，有效落實十二年國教多元評量，提升數學教師的專業知能，受惠學生的數學學習。

十二、經費來源：嘉義縣106年度辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。

十三、研習注意事項

（一）參與研習人員給予公假登記，工作人員給予公(差)假登記。

（二）全程參與之學員核發6小時研習時數。

（三）為響應環保運動，請研習學員攜帶環保杯或茶杯

 （四）相關承辦人員依嘉義縣國民中小學校長教師職員獎勵基準規定予以敘獎。

十四、本計畫經核定後實施，修正時亦同。

附件：

**嘉義縣國民教育輔導團數學學習領域辦理多元評量計畫**

**-「就是要學好數學」數學活動師培訓工作分配表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 服務單位 | 職稱 | 姓名 | 工作執掌 | 備註 |
| 月眉國小 | 校長 | 陳志峰 | 策劃與執行 |  |
| 山美國小 | 校長 | 孫儷砡 | 策劃與執行 |  |
| 興中國小 | 教務主任 | 侯雪卿 | 講師接送事宜、研習資料彙整 |  |
| 月眉國小 | 教導主任 | 張貞琪 | 報名、簽到簿、線上時數核發 |  |
| 月眉國小 | 總務主任 | 翁國興 | 各項事務支援 |  |
| 月眉國小 | 教學組長 | 鍾銘峰 | 各項事務支援 |  |
| 月眉國小 | 幹事 | 曾永松 | 各項事務支援 |  |
| 興中國小 | 教師 | 張根延 | 規劃場地佈置及餐點分發 |  |
| 興中國小 | 老師 | 陳彩鳳 | 報到、規劃場地佈置 |  |
| 興中國小 | 老師 | 陳瀅如 | 報到、規劃場地佈置 |  |
| 興中國小 | 老師 | 洪滋穗 | 餐點分發、各項事務支援 |  |
| 興中國小 | 老師 | 陳美伶 | 餐點分發、成果彙整 |  |
| 布袋國小 | 學務主任 | 翁湘盈 | 活動拍攝、各項事務支援 |  |
| 六腳國小 | 分校主任 | 張哲榮 | 活動拍攝、各項事務支援 |  |
| 月眉國小 | 會計主任 | 詹淑惠 | 經費核銷 |  |