附件四

**臺南市109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**

**國民教育輔導團數學學習領域輔導小組**

**「數學領域國小組到校諮詢服務」實施計畫**

1. 依據：
2. 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民中學及國民小學教學品質要點。
3. 臺南市109學年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學品質計畫。
4. 臺南市109學年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。

二、目的：

1. 協助教師了解十二年國教課程綱要的精神與內涵。
2. 了解實際的教學問題，謀求解決策略。
3. 提升數學教師推動與規劃素養導向課程方案研發之專業知能。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署

四、主辦單位：臺南市政府教育局

五、承辦單位：臺南市國小組數學領域輔導團

六、實施日期：109年9月～110年6月，每學期四場次。

七、實施地點：提出申請之學校

八、參加對象：申請學校之校內/工作圈 數學領域教師

九、報名方式：

1. 請上臺南市教育局資訊中心學習護照報名。
2. 每場次全程參加人員核予研習時數3小時。

十、到校服務流程：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 活動主題 | 主講(持)人 |
| 13：20~13：30 | 報到 | 承辦學校 |
| 13：30~13：50 | 長官致詞/團務宣導 | 召集校長/執行秘書 |
| 13：50~14：40 | 數學脈絡分析討論 | 輔導團員 |
| 14：40~15：40 | 素養導向教學案例/評量分享 | 輔導團員 |
| 15：40~16：30 | 教學疑難問題解析  綜合座談 | 召集校長/執行秘書 |

十一、經費來源：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民中小學教學品質計畫經費。

十二、經費概算：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 經費項目 | | 計畫經費明細 | | | |
| 單價（元） | 數量 | 總價(元) | 說明 |
| 業  務  費 | 印刷費 | 40 | 40\*8  人次/場 | 12,800 | 研習手冊、紙張（含研發教材材料） |
| 教材教具費 | 8,000 | 1式 | 8,000 |  |
| 雜支 |  | 1,200 | 1式 | 1,200 | 6％為限 |
| 合計 |  |  |  | 22,000 |  |

十三、預期效益：

1. 增進教師教學方法與相關知能，發展素養導向教學模式。
2. 藉由教學經驗分享或解決教學上的困難，增進教師教學專業知能。

十四、成效評估：

1. 評估層面

|  |  |
| --- | --- |
| 層面 | 目標 |
| 參與者反應 | 一、教師能認同素養導向教學方法與相關知能，發展素養導向教學策略。  二、教師願意到校諮詢服務研習，共同討論數學教學相關脈絡策略，擬定行動策略與方法並據以實施。 |

1. 評估模式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 預期成效 | 評估方式 | 評估效標 | 評估工具 |
| 一、教師滿意研習課程、場地、講師與時間的安排  二、教師能接受課程內容並願意參與活動進行 | 問卷調查 | 一~1 教師同意滿意研習安排  二~1 教師同意接受課程內容並願意參與活動進行 | 滿意度調查表暨回饋單 |

十五、本活動承辦工作人員、講師暨與會人員，請學校惠予公(差)假登記。

十六、獎勵：辦理本案有功人員，請依「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

十七、本計畫聯絡人：臺南市永康區勝利國小吳宜蓁主任(聯絡電話:06-3130011#841)