**臺南市105年度國民教育輔導團數學學習領域輔導小組**

**「數學領域國中組各校召集人專業成長工作坊」實施計畫**

一、依據：105年度臺南市辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質計畫。

二、目的：

1. 藉由各校召集人專業成長，提升數學教師推動與規劃精進教師課堂教學能力計畫之專業知能。
2. 透過各校召集人專業成長工作坊，進行「共同備課-公開觀課-議課」專業領導能力之培養。
3. 由各校召集人擔任種子教師，於服務學校領域內推動實施「共同備課-公開觀課-議課」，協助全市教師進行專業成長。

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：臺南市仁德國中、臺南市國中數學領域輔導團。

六、實施日期：105/09/29(四)、10/27(四)、11/10(四)，下午13：30～16：30。

七、實施地點：臺南市仁德國中/各分區中心學校

八、參與對象：

1. 本市國中數學領域國教輔導團團員。
2. 本市第2、4、6、8區各國中數學領域召集人（若領域召集人不克參加，請各校務必派ㄧ名代表參加）。（詳見下表）

【國中組】分區表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分區別 | 學校 | 分組輔導員 |
| 2.中西區、北區 | 建興、中山、金城、民德、北區文賢、成功、延平 | 巫佳錚、楊智強 |
| 4.新營區 | 南新、新東、太子、白河、後壁、菁寮、東山、東原  鹽水、柳營 | 林柏寬、廖翠屏 |
| 6.曾文區 | 下營、大內、六甲、麻豆、官田 | 于珮琪、高國祥 |
| 8.新豐區 | 永康、永仁、大橋、大灣、歸仁、沙崙、龍崎、關廟  仁德、仁德文賢 | 李奕瑩、陳俐利 |

九、實施方式：

1. 請上臺南市教育局資訊中心學習護照報名，研習由仁德國中開設。
2. 參加研習之教師在課務自理情形下，請准予公（差）假；本研習為工作坊形式，三場次需由同一教師參加，全程參加人員核予研習時數9小時。
3. 本工作坊為實作型研習，各分區學校規劃為同一組別，各組需推派一位教師實際進行公開授課，其餘教師共同參與「備課-觀課-議課」，進行專業能力之培養，並協力完成教學後修正之教學簡案及學習單。
4. 除第一場次（9/29）實施地點為仁德國中，第二、三場次將分組進行，實施地點為各組公開授課教師任教之學校（稱為各分區中心學校），屆時請各分區中心學校協助安排場地及備課、觀課、議課相關事宜。
5. 進行公開授課之教師可依本市相關規定進行敘獎，屆時請各分區中心學校協助辦理。
6. 研習流程：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 第一場次 地點：仁德國中 | | | |
| 日期 | 時間 | 內容 | 主講（持）人 |
| 9月29日 | 13：30~13：40 | 報到 | 承辦學校 |
| 13：40~13：50 | 主席致詞 | 仁德國中  卓水林校長 |
| 13：50~14：40 | 「共同備課-公開觀課-議課」之  內涵與實施方式 | 永康國中  楊智強老師 |
| 14：40~16：10 | 分組討論、共同備課  （授課教師推派、決定授課單元，第一次共備） | 南新國中  林志忠老師 |
| 16：10~16：30 | 綜合座談 Q&A | 校長 |
| 第二場次 地點：各分區中心學校 | | | |
| 日期 | 時間 | 內容 | 主講（持）人 |
| 10月27日 | 13：30~13：40 | 報到 | 承辦學校 |
| 13：40~15：10 | 共同備課分組實作（一） | 大灣高中  沈志銘老師 |
| 15：10~15：20 | 休息一下 | 承辦學校 |
| 15：20~16：10 | 共同備課分組實作（二） | 永康國中  楊智強老師 |
| 16：10~16：30 | 綜合座談 Q&A | 輔導團 |
| 第三場次 地點：各分區中心學校 | | | |
| 日期 | 時間 | 內容 | 主講（持）人 |
| 11月10日 | 13：30~13：40 | 報到 | 承辦學校 |
| 13：40~15：10 | 公開觀課分組實作 | 六甲國中  楊淑惠老師 |
| 15：10~15：20 | 休息一下 | 承辦學校 |
| 15：20~16：10 | 議課分組實作 | 永康國中  楊智強老師 |
| 16：10~16：30 | 綜合座談 Q&A | 輔導團 |

十、經費來源：由本市國民中學數學學習領域輔導小組105年度工作計畫經費支付。

十一、預期效益：本計畫旨在提昇數學教師專業知能及教學能力，透過課堂實踐達成多、補、有、差四項教學重點的增能，全力配合十二年國教提升國中小課程與教學品質。

十二、成效評估：透過滿意度調查表，了解參與教師的收穫與需求，以作為後續辦理時改進與參考的方向；另外工作坊課程的規劃與安排，內容包含實作及分享，透過中長期的觀察，亦可對參與者的學習成效與改變作有效的評估。

十三、本計畫聯絡人：臺南市永康國中巫佳錚老師(聯絡電話:06-2015247#8084)。