|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金門縣112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國小組數學領域輔導小組『**數位教學融入數學學習**』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）金門縣112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）金門縣112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 縣內「生生有平板」環境已建置完畢，因應科技媒材互動和教學多元化之趨勢，教師在教材準備以科技融入有提升能力之必要，藉由科技媒材輔助以提升學生數學學習成效。三、目的（一）提升教師運用數位科技、平臺及資源實施數學教學之能力，以協助學生自主學習，提升學習成效。（二）培訓教師執行科技輔助自主學習教學模式之專業知能。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：金門縣政府。（三）承辦單位：國小數學領域輔導小組。五、辦理日期及地點日期：112年10月 14日(星期六)。時間：09：00-16：00地點：開瑄國小301班教室。六、參加對象與人數教育處相關人員、國教輔導團數學領域召集人、輔導員、地區各校數學教師，共35人。七、研習內容 **112年10年14日星期六 地點:開瑄國小**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **時　　間****（歷時h/min）** | **活動內容** | **主持人／主講人** | **備註** |
| 08:30～09:00 | 報到 | 輔導團隊 |  |
| 09:00～09:10 | 開幕致詞 | 國小數學領域召集人 張志猛校長 |  |
| 09:10～10:40**（90mins）** | Keynote在課堂的教與學 | 新北市文德國小丁思與老師 | 外聘 |
| 10:40～10:50 | 休息 | 輔導團隊 |  |
| 10:50～12:20**（90mins）** | Keynote在課堂的教與學 | 新北市文德國小丁思與老師 | 外聘 |
| 12:20～13:30 | 午餐 | 輔導團隊 |  |
| 13:30～14:30**（90mins）** | 用Numbers做出數學互動學習單 | 新北市文德國小丁思與老師 |  |
| 14:30～14:50 | 休息 | 輔導團隊 |  |
| 14:50～15:40**（50mins）** | 用Numbers做出數學互動學習單 | 新北市文德國小丁思與老師 | 外聘 |
| 15:40～16:00 | 綜合座談 | 輔導團隊 |  |

八、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、預期成效（一）教師能提升數位科技教學知能。（二）教師能運用科技媒材設計數學相關教材。 |