**花蓮縣106學年度十二年國教課程前導學校協作計畫**

**領域課程素養導向教學實務工作坊(數學)**

1. **依據：106 學年度十二年國教課程前導學校協作計畫**

**貳、目的：**前導學校教師數學領域課程素養導向教學增能

**参、指導單位**：教育部國民及學前教育署

**肆、主辦單位**：國立台北教育大學、慈濟大學

**伍、承辦單位**：國立東華大學附小、慈濟中小學

**陸、辦理期程**：107年3月26日(星期一)

**柒、活動地點**：慈濟大學附屬高級中學行政會議室(花蓮市介仁街178號)

**捌、實施對象**：本縣十二年國教課程前導學校教師及有興趣的中小學教師

**玖、課程表：**共計6小時課程。(請至全國教師進修網報名，代碼:2379958)

花蓮區數學素養導向教學工作坊議程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **時間** | **活動內容** | **主講者/主持人** |
| 09:00-09:20 | 報到(請自備領綱及環保杯) |
| 09：20-09：30 | 開幕式 |
| 09:30-10:30 | 12年國教數學領綱簡介 | 國家教育研究院 鄭章華助理研究員 |
| 10:30-10:40 | 茶敘/休息  |
| 10:40-12:10 | 數學素養導向的理念與實踐 | 國家教育研究院 鄭章華助理研究員 |
| 12:10-13:30 | 午餐/休息 |
| 13:10-14:00 | 數學素養導向教學的案例分享(國中) | 富北國中 余采玲校長 |
| 數學素養導向教學的案例分享(國小) | 東華大學附小 陳立宇、楊宜珍老師 |
| 14:00-14:10 | 茶敘/休息 |
| 14:10-16:00 | 數學素養導向教學與評量實作 | 國家教育研究院 鄭章華助理研究員 |
| 賦歸 |