

花蓮縣 112 學年度精進國民中小學教學專業與課程品質整體推動計畫

代理代課教師系列增能研習實施計畫(數學科第 2 場)

壹、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、花蓮縣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。

貳、現況分析與需求評估

花蓮縣地形狹長，小班小校林立，許多小校代理代課教師比例高，大部分學校也因教師員額控管，校內有許多代理代課教師，總體來說花蓮代理代課教師比例頗高，因此提升代理代課老師教學專業品質是提升課程品質重要的一環。

國小教師所需教學領域眾多，國語、數學兩科為多數教師授課之科目，又語文閱讀為學習基石，教師需要將國語素養教學、教學策略、班級經營綜整落實在語文閱讀教學中，達到有效教學。數學又為本縣學生較弱一環，國小教師需要將數學核心能力、基本運算能力、教學策略、班級經營綜整落實在數學教學中，因此引入臺師大 passion 計畫教師，透過教學實務的討論、落實與調整的增能模式，協助教師快速入手到啟動教學應用創新的可能。

參、目的

- 一、結合師大 passion 計畫透過系列增能研習強化代理代教師的角色功能。
- 二、提升國語、數學教學策略並能全面提升教師教學能力。
- 三、增進代理代課教師知能，了解十二年國教精神，轉化在教學中。

肆、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：花蓮縣政府教育處
- 三、承辦單位：光華國小

伍、辦理時間與地點：

- 一、時間：113 年 3 月 16 日(星期六)
- 二、地點：光華國小 2 樓會議室
- 三、全國教師在職進修網研習代碼：4212789

陸、參加對象與人數：

- 一、各場次以依以下順序錄取：國小初任代理代課教師、代理代課教師、以及其他對 PASSION 課程有興趣教師。
- 二、為增進研習品質，每場次 30 人為限。

柒、研習內容：  
數學場次（光華國小）

時間	課程內容	負責單位/主講人
08:50~09:20	報到&開幕式	承辦學校團隊
09:20~11:00 (2 節)	1. 數學領域教學重點研討 2. 實作經驗分享與討論	外聘講師(新北市埔墘國小張麗卿退休老師)
11:10~12:00 (1 節)	學員分組實作與分享回饋	外聘助理講師(臺灣師範大學心測中心 PASSION 研究員廖晨佑) (分組授課實作)
12:00~13:00	午餐&午休	承辦學校團隊
13:00~14:40 (2 節)	數學領域教學案例研討 (數學閱讀能力、提供圖示重點的教學策略)	外聘講師(新北市埔墘國小張麗卿退休老師)
14:50~15:40 (1 節)	學員分組實作與分享回饋	外聘助理講師(臺灣師範大學心測中心 PASSION 研究員廖晨佑) (分組授課實作)
15:40~16:00	綜合回饋	