彰化縣 108 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領域輔導小組 「領綱轉化、評量及教學示例工作坊」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) 彰化縣108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) 彰化縣108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

- (一) 縣內領域教師應不斷精進進行專業增能，掌握以學生為學習主體的有效教學方法與策略，進而化解學習落差帶來的教學困境。
- (二) 因應108課綱推動，國小教師須形塑適性自主學習課程規劃與執行的觀念與能力是此，宜由增能導入提升教師教學效能。
- (三) 為培植教師具備「診斷學生學習弱點」、「提供適性教學」之實務需求，特予辦理工作坊強化教師知能。
- (四) 培訓教師具有協助學校端發展「適性自主學習」教學方案之能力。

三、目的

- (一) 培訓教師提升專業素養及發展「適性自主學習」教學方案之能力，達到因材施教的目標。
- (二) 啟動以學生為學習中心的觀點，重視學習者的興趣和動機，並轉變教師原有的課堂角色為活動情境引導者，以培養學生自發性的思考和解決問題之能力。
- (三) 借重導入適性教學的概念，強化本縣教師群的適性自主教學課程規劃能力，發展高密度、系列化學生學習課程地圖。
- (四) 培訓講師具有協助學校端發展「適性自主學習」教學方案之能力。

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：彰化縣政府教育處
- (三) 承辦單位：花壇國中、東山國小、數學領域輔導小組

五、辦理日期及地點

- (一) 時間：108年9月26日(四)、**108年12月12日(四)**上午9時至下午4時30分，
108年12月26日(四)上午9時至中午12時00分，共15小時。
- (二) 地點：東山國小智慧教室

六、參加對象與人數

- (一) 研習人數為 35 人。
- (二) 對象：**本縣數學領域輔導團國中小專任、兼任輔導員與本縣相關課程夥伴**。另邀請本縣參與教育部「教師適性教學素養與輔助平臺計畫核心學校」(**田中國小、東山國小**)、領域中心學校(**社頭國小**)、種子學校(**潭墘國小**)之 4 校**教務(導)主任及教學(務)組長**共同參加。
- (三) 參與者請核予公(差)假出席。

七、研習內容

暫定日期/時間	課程內容	地點及講師	實施方式
108.09.26(四) 9:00-16:30	<ul style="list-style-type: none"> ● 適性自主學習概念介紹 ● 適性自主學習教學流程及應用 ● 知識結構、評量設定 ● 適性學習內容派送 ● 單元式與縱貫式評量內容派送 	地點：東山國小 講師：李世勳校長	聽講 共同討論 分組實作
108.12.12(四) 9:00-16:30 研習代碼【2721536】	<ul style="list-style-type: none"> ● 自主學習課程架構編撰的設計原則及重點 ● 自主學習課程架構設計實作及研發 ● 108課綱領綱之學習內容及表現轉化融入課程設計 ● 討論撰寫面臨的問題及提供相關解決策略 	地點：田中國小 講師：賴宗宏主任	聽講 分組討論 教案實作
108.12.26(四) 9:00-12:00 研習代碼【2721537】	授課後回流座談： <ul style="list-style-type: none"> ● 分組進行教學實踐後反思 ● 綜合座談進行回饋建議 	地點：東山國小 講師：賴玉婉主任	分組報告 討論回饋

八、經費來源與概算

本計畫所需經費由108學年度教育部補助直轄市、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專案補助，經費概算表如附件(一)。

九、成效評估之實施

- (一) 利用回饋問卷，蒐集、分析學員參與反應/滿意度及相關建議，工具參考附件(二)及附件(三)。
- (二) 透過產出的適性自主學習課程架構示例，檢核實作工作坊實施成效。
- (三) 透過回流對話檢核種子團隊進行課程規劃/執行的成果，評估種子講師培能工作坊成效。

十、預期成效

- (一) 配合新課綱精神，從適性自主學習教學導向課程檢核與滾動修正，具體強化本縣教師課程規劃實力與對話能力。
- (二) 協助教師適應課程轉型，引導學校端落實以學生為本的課程與評量規劃，在學習前中後皆能掌握學生學習能力及概念銜接，提升學生學力。
- (三) 發展出切合十二年國教課程綱要之適性自主學習相關檔案或案例。
- (四) 善用分享及交流的建議，將適性自主學習教案教學實踐後做滾動式修正，並增進教師研發適性自主教學教材之能力和信心。

十一、本案聯絡人：數學輔導團國小聯絡人 04-8310749#803 教務組 王郁雯