金門縣國民教育輔導團科技領域輔導小組

｢109學年度課程發展與輔導員增能工作坊(二)」實施計畫

課程主題：素養導向專題式教學課程設計與實作

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109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109學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

（四）金門縣109學年度科技教育推動總體計畫。

二、目的

（一）提升輔導團員專業能力與輔導功能。

（二）增進科技領域教師進行課程發展與教學創新之基本知能，推動領域素養導向教學與評量，提升教師多元教學與評量策略應用與研發能量。

（三）提供教師在進行科技領域課程，有豐富的教學教材，活化教學，並促進教師專業交流與分享。

（四）併同辦理｢各校領域召集人會議｣，每學期辦理一次，反映現場課程與教學之實況，及教師專業發展之需求，適時提供專業協助。

三、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：金門縣國教輔導團科技領域輔導小組

四、辦理日期(時間、時數等)及地點

（一）時間：第二場 109年10月17日(六) 09:00~17:40(外聘講師，開放全縣教師參加)  
(其他場次另案公告)

（二）地點：國教輔導團(金城國中圖書館4樓)

（三）研習時數：本場次6小時

五、參加對象與人數

(一)國中小科技領域輔導員及邀請諮詢人員。

(二)國中小科技領域教師優先，請各國中至少推薦1名代表參加。

(三)歡迎國中小教師對｢素養導向專題式教學課程設計與實作｣有興趣者報名參加，限額24名，額滿為止。

六、報名方式：

請於109年10月13日(二)下班前至｢全國教師在職進修網｣(<https://www1.inservice.edu.tw/>)報名，課程代碼：2936491。未事前完成報名者，恕無法提供足夠實作材料與餐點。

七、研習內容(課程表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 「課程發展與輔導員增能工作坊」  第2場次：109年10月17日(六) 09:00〜17:40 | | | | | | |
| 程序 | 起訖時間 | 活動  分鐘數 | 研習內容 | 主講(持)人 | 地點 | 備考 |
| 一 | 08:30—09:00 | 30 | 報到 | 召集人 | 國教輔導團 | 輔導團員協助實作教學 |
| 二 | 09:00—10:40 | 100 | 素養導向&專題式(PBL)教學簡介 | 嘉義市北興國中  楊心淵(央團輔導員) |
| 三 | 10:40—11:00 | 20 | 茶敘時間 |  |
| 四 | 11:00—11:50 | 50 | PBL黃金標準 | 嘉義市北興國中  楊心淵(央團輔導員) |
| 五 | 11:50—14:00 |  | 午餐 |  |
| 六 | 14:00—15:40 | 100 | PBL程設計與實作 | 嘉義市北興國中  楊心淵(央團輔導員) |
| 七 | 15:40—16:00 | 20 | 茶敘時間 |  |
| 八 | 16:00—16:50 | 50 | PBL專案執行及反思 | 嘉義市北興國中  楊心淵(央團輔導員) |
| 九 | 16:50—17:40 | 50 | 110學年度｢優良教學示例  教案｣徵選預告與**綜合座談** | 召集人 |
| 十 | 17：40 | 快樂賦歸 | | | | |

八、經費來源與概算(略)

教育部國民及學前教育署補助本縣辦理109學年度十二年國民基本教育精進教學品質計畫專案補助經費項下支應。

九、成效評估之實施

研習課程結束時請與會教師填寫成效評估問卷，作為未來研習規劃需求評估之參考，也做為本學年度成效評估之依據。

十、預期成效

(一) 提升領域輔導員學科專業知能、課程領導與教學輔導知能。

(二) 提升科技領域教師素養導向教學能力與實作教學能力，達到有效教學的目標。

(三) 提供科技領域教師豐富的教學資源，並促進教師專業交流與分享。