澎湖縣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

國民教育輔導團科技領域輔導小組109科技領域十二年國教跨領域課程設計研習實施計畫

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）澎湖縣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）澎湖縣109學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

1. 藉由該項活動研習，協助教師了解108課綱之精神。

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：澎湖縣政府

（三）承辦單位：澎湖縣國教輔導團科技領域國中組召集學校(國中組召集學校(馬公國中))

四、辦理日期(時間、時數等)及地點(包含研習時數)

時間：110年4月1日(星期四)、共計八小時。

研習地點：馬公國中 生科教室02(至善樓三樓 原生物實驗室)。

五、參加對象與人數

全縣國中教師，名額預計40名。

六、研習內容

1. 課程主題：108課綱領綱宣講與課程示例。
2. 講師：央團講師 (講師部分請給予公假)
3. 實施方式：如課程程序表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 研習內容 | 主講人 |
| 08：30〜08：50 | 報到 | 馬公國中 |
| 08：50〜09：00 | 始業式 | 教育處長官 |
| 09：00〜10：30 | 日常科技產品的能源與動力應用、材料選用與加工處理-以風力起重機為例 | 明華國中 薛鈺藏老師 |
| 10：40〜12：10 | 日常科技產品的能源與動力應用、材料選用與加工處理-以風力起重機為例 | 明華國中 薛鈺藏老師 |
| 12：10〜13：00 | 午餐 |  |
| 13：00〜14：30 | 日常科技產品的能源與動力應用、材料選用與加工處理-以風力仿生獸為例 | 明華國中 薛鈺藏老師 |
| 14：40〜16：10 | 綜合座談 | 明華國中 薛鈺藏老師 |
| 16：10〜 | 賦歸 |  |

