基隆市110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暨資訊議題團

Bring SDGs to Your Classroom：

科技領域探究與實作跨域教學實施計畫

1. 依據

(一)教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。

(二)基隆市110學年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。

(三)基隆市110學年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。

 (四) 教育部中小學國際教育 2.0 白皮書。

二、目的

 (一)、透過探究與實作科技領域課程設計，配合聯合國永續發展目標，帶回課堂落

 實課綱之理念與願景。

 (二)、參與教師能進行交流對話，發展出科技領域與SDGS結合之教學評量之實作

 課程設計。

 (三)、透過講座帶領，參與教師回教育現場能引導學生研究校園或社區相關公共議

 題，檢討可行性的改進策略，並轉化為實際的政策提案與行動

三、辦理單位

1. 指導單位：教育部國民及學前教育署教育部
2. 主辦單位：基隆市政府。
3. 承辦單位：基隆市暖暖研習中心。
4. 協辦單位：基隆市科技領域輔導團團員及國民教育輔導團資訊教育議題團。

四、辦理日期(時間、時數等)及地點(包含研習時數)

1. 研習時間：111年01月22日（星期六）上午10:00～17：30
2. 研習地點: 基隆市立百福國中 新校史室。
3. 研習時數: 6小時
4. 承辦人員:百福國中 陳靜婷老師
5. 聯絡電話:(02)24511158
6. 報名方式：請至教育部全國教師在職進修網報名(<https://www.inservice.edu.tw，研習序號>：3338916 )。

五、參加對象與人數(約30人)

1. 本市推動國際教育及雙語教育之高中、國中與國小主任與教師。
2. 有興趣參與國際教育及雙語教育之高中、國中與國小主任與教師。
3. 本市科技領域輔導團成員及資訊教育議題小組。
4. 本市科技領域教師。

六、研習內容:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | 課程內容 | 講座 |
| 09:50~10:00 | 報到 | 科技領域輔導團 |
| 10:00~12:00 | SDGs議題融入科技課程實例分享（一） | 北市內湖高中  周維毅老師 |
| 13:00~16:00 | SDGs議題融入科技課程實例分享（二） | 北市內湖高中 周維毅老師 |
| 16:00~17:30 | SDGs議題融入課程小組實作分享 | 科技領域輔導團 |

七、經費來源與概算：由教育部110年度補助本市國民教育輔導團辦理精進教學計畫經費項下支應。

八、預期成效

1. 提供教師SDGs議題融入科技領域跨域教學教案，思考有效推動國際教育教學課程。
2. 培養教師教學實踐、提供學生多元國際教育學習課程。

九、參加人員務必準備筆電，以利課程進行;請參加人員所屬服務機關學校於研習期間惠予公假課務派代。

十、防疫期間，進入校園請全程配戴口罩，並配合量測體溫，(應配合嚴重特殊傳染性肺炎中央流行疫情指揮中心最新發布之各項訊息，適時調整相關防疫措施)無配戴口罩者或體溫高於37.5度以上者無法入場。

十一、辦理本研習之有功人員，得由承辦單位依權責規定辦理敘獎。

十二、本案研習時數納入本市國民中小學教師素養導向教學專業成長三年計畫時數。

十三、本計畫陳基隆市政府核准後實施，修正時亦同。