基隆市107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計畫

科技領域課程領導專業成長研習實施計畫

一、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107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107學年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。

二、目的

(一)、提昇國民中小學校長新課綱科技領域課程與教學素養，提供新課程運作的

模式。

(二)、培養教師對12年國教領綱精神與內涵的認識與理解。

(三)、增進教育工作者產出領域素養導向之教學設計與實施相關案例

(四)、未來課綱實施後科技領域課程教學所遭遇之問題，研擬具體策略，實踐解

決執行困境。

四、辦理單位

（一）指導單位：教育部國民及學前教育署教育部

（二）主辦單位：基隆市政府。

（三）承辦單位：基隆市國民教育輔導團科技領域輔導小組。

五、辦理日期(時間、時數等)及地點(包含研習時數)

（一）研習時間：108年06月18日星期二 09：00～16：10

（二）研習地點:基隆市教師研習中心

（三）研習代號: 2656443

六、參加對象與人數(約30人)

(一)、本市科技領域輔導小組成員。

(二)、本市國中各校薦派一名科技領域課程教師。

陸、研習內容:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 課程內容 | 講座 |
| 08:30~08:50 | 報到 | 科技領域輔導團 |
| 08：50~09:00 | 長官致詞 | 教育處 |
| 09:00~10:30 | 科技領域課綱素養導向課程介紹(一) | 台北市中崙高中許哲偉 主任 |
| 10:30~10:40 | 休息 | |
| 10:10~12:10 | 科技領域課綱素養導課程介紹(二) | 台北市中崙高中許哲偉 主任 |
| 12:10~13:30 | 午餐 | |
| 13:30~15:00 | 科技領域12年國教的現況與因應 | 台北市石牌國中陳玫良 主任 |
| 15:00~15:20 | 休息 | |
| 15:20~16:30 | 12年國教科技領域領綱 | 台北市石牌國中陳玫良 主任 |
| 16:30~17:00 | 綜合座談 | 科技領域輔導團 |

八、經費來源與概算(含經費概算表，經費來源請務必清楚記載)

由教育部107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。

九、預期成效

(一) 提昇新課綱科技領域教學素養，提供新課程運作的模式，暨思考有效推動的方法

(二) 培養課綱推動實踐的能力,以利新課綱的推動。

(三)提升科技領域輔導員及科技領域教師進行教學相關研究之能力。

**備註：因當日課程需搭配筆電進行操作，請出席與會人員務必攜帶筆電，以利課程進行，謝謝。**