**臺南市104年度國民教育輔導團自然與生活科技學習領域輔導小組**

**精進計畫-「深化與活化國中科學教育」研習實施計畫**

一、依據：104年度臺南市辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質計畫。

二、目的：

（一）增進自然領域教師專業知能，精進教師教學能力，發展有效教學策略。

（二）介紹創新教學理念，提升教師多元教學與評量能力。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署。

四、主辦單位：臺南市政府教育局。

五、承辦單位：臺南市國教輔導團自然與生活科技領域輔導小組國中團。

六、實施期程：104年11月3日(星期二)下午1點30分至4點30分。

七、實施地點：臺南市立鹽水國中會議室。

八、參與對象：

（一）本市國中自然與生活科技領域輔導員一律參加。

（二）本市溪北區國中請至少派一位自然領域教師參加，溪南區國中自由參加。

九、參加名額：60人。

十、研習講師：國立成功大學物理系羅光耀教授。

十一、報名方式：請於臺南市教育局資訊中心學習護照報名（開課單位：鹽水國中）。

十二、課程內容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 課程內容 | 講師（主持人） |
| **下午1：20〜1：30** | 報到 | 輔導團員 |
| **下午1：30〜2：20** | 深化國中科學教育 | 羅光耀教授 |
| **下午2：20〜2：30** | 中場休息 |  |
| **下午2：30〜4：20** | 活化國中科學教育 | 羅光耀教授 |
| **下午4：20〜4：30** | 綜合座談 | 輔導團召集校長 |

十三、研習時數：參與研習之人員請惠予公(差)假登記，並核發研習時數3小時。

十四、注意事項

(一)各校應主動告知研習相關訊息給相關教師，報名後請務必參加。

(二)參加研習人員，研習期間請假或缺課時數，不得核發研習時數。

(三)配合本市節水措施，會場不準備茶水，請與會人員自備茶水、環保筷。

十五、後續推動內容：

1. 結合成功大學科教資源，推動國中科學教育。
2. 與會教師須於學校領域教學研究會中協助推廣。輔導團於分區到校諮詢服務時，進行追蹤與回饋教師課堂實踐成效。

十六、本計畫聯絡人：鹽水國中黃佳喬老師，電話：6521146#33，hydeogennn@gmail.com。

十七、經費概算：由本市104年度精進國中小教學品質計畫經費項下支應。