**新竹市國民小學自然領域課程「說課、觀課、議課」研習計畫**

**壹、 依據：**

1. 教育部國民及學前教育署105年度補助辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質要點。

二、新竹市105年十二年國民基本教育精進國中小教學品質總體計畫。

**貳、 目的：**

一、提升自然領域課程教師教學能力，落實課程綱要之精神與理念。

二、培養教師自然領域課程教學知能，深化課程品質與內涵。

三、提升學校自然領域課程教學品質，促進有效教學。

**叁、辦理單位：**

一、主辦單位：新竹市政府

二、承辦單位：新竹市北區頂埔國小

**肆、參加對象：**各校自然領域一位老師公假參加及自然領域輔導團團員公假參加。

**伍、研習地點：**新竹市香山區內湖國小。

**陸、報名方式：**請上市府研習網報名。

**柒、研習日期及內容：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 課程內容 | 主講（持）人 | 備註 |
| 105  年  12  月  14  日  ︵  星  期  三  ︶ | 08：40~09：00 | 報到 | 新竹市自然團 | 自然教室A |
| 09：00~10：10 | **教學演示暨課室觀察之課前討論** | 李敦仁校長  邱梅英老師 | 自然教室A |
| 10：10~10：30 | 休息一下 | 新竹市自然團 |  |
| 10：30~11：10 | **教學演示暨課室觀察** | 邱梅英老師 | 自然教室A |
| 11：10~12：00 | **教學演示暨課室觀察之課後討論** | 李敦仁校長  邱梅英老師 |  |
| 12：00~13：00 | 中餐&綜合座談 | 新竹市自然團 | 自然教室A |

1. **預期效益：**

一、協助各校自然領域課程初任教師專業成長，落實自然領域課程之課綱精神與理念。

二、透過教師共同參與課程研究與發展，提升自然領域課程之教學能力。

三、落實課程領域小組的運作，建構成功的課程設計團隊。

四、提昇教師自然領域課程之知能、培養兒童科學素養及教科書轉化教學能力。

五、分享自然領域課程教學策略，提昇教師自然領域課程多元評量能力。

**玖、獎勵**

工作人員依本市教育專業人員獎懲規定予以敘獎。

**壹拾、**本計劃陳市府核定後實施，修正時亦同。