**教師培訓日程表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 日期 | 時間 | 研習時數 | 授課講師 | 課程名稱 | 研習課程內容 |
| 1 | 03/24 (六) | 9：00～  16：00 | 3 | 李戊益老師  台中市中華國小退休老師  遠哲兒童科學營講師 | 夜市裡  的科學 | 魔術  釣酒瓶高手  暖暖包DIY |
| 2 | 3 | 謝慧齡老師  台中市力行國小  退休老師 | 夜市裡  的科學 | 自動上升的玉米  小配角大變身  套圈圈 |
| 3 | 04/15  (日) | 9：00～  16：00 | 3 | 陳靜宜老師  仁善國小教師  自然領域輔導團兼任團員 | 從基本能力競賽走進科學教室 | * 科學競賽試題解說 * 如何將科學競賽試題轉化成為科學教室課程 |
| 4 | 3 | 賴碧純老師  文化國小教師  自然領域輔導團兼任團員 |
| 5 | 05/26 (六) | 9：00～16：00 | 6 | 曹力升老師  新竹市立三民國中老師 | 光與熱的探究實作 | 熱傳播的現象與應用 實作部份有三個： 1.熱對流現象觀察(教具設計分享) 2.熱傳導實作-->糖心蛋 3.熱對流與熱輻射的應用-->紙箱烤雞翅 |