**國立新營高中辦理均質化教師專業社群**

**科學實驗班特色課程教學演示**

一、依據：

104學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案辦理。

二、辦理時間：105年1月30日(六)08：00~17：10。

三、辦理地點：新營高中科學館各科實驗室

四、辦理內容：

1.由本校**自然科教師專業社群**藉由實際的教學演示，將所研發之教案與教學方式分享給國中老師。以兼具趣味及理論性之實驗活動帶領學生認識高中**科學實驗班**課程。

2.研習講師：由本校**科學實驗班**教師設計規劃教材及帶領活動進行。

3.**本研習表現，可列入8月份科學實驗班甄選參考依據。**

4.參加人員：共90人，由均質化各國中推薦有興趣之老師、學生參加。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間  地點:科學館 | **科學班活動內容**  (4組跑班上課，每組20人內)  課程A: 飛翔的撲克牌 -- 4樓物理A教室 --莊立山老師  課程B: 叔叔數數 -- 4樓物理B教室 --楊榮杰老師  課程C: 回到過去 -- 2樓地球科學教室 —劉苑莉老師  課程D: 甜蜜的機器人 -- 1樓大廳 —陳琮斌老師  課程E: 光合色素的色層分析 -- 2樓生物教室 --蔡育青老師  課程F: 歡迎光臨 9 月台 -- 3樓化學教室 --王婉馨老師 | | | | |
| 08:00 | 報到 | | | | |
|  |  | 第一組 | 第二組 | 第三組 | 第四組 |
| 08:10~09:00 |  | A | B | C | E |
| 09:10~10:00 |  | A | B | D | F |
| 10:10~11:00 |  | B | A | E | C |
| 11:10~12:00 |  | B | A | F | D |
| 12:00~13:00 | 午餐 |  | | | |
| 13:10~14:00 |  | C | E | A | B |
| 14:10~15:00 |  | D | F | A | B |
| 15:10~16:00 |  | E | C | B | A |
| 16:10~17:00 |  | F | D | B | A |
| 17:10 | 閉幕 | | | | |

五、報名事項：

1.對本校科學實驗班課程教學有興趣之國中老師。

2.想了解新營高中科學實驗班之教學方式與內容之國中三年級生。

3.本校視報名狀況提供交通車接送師、生往返，並供應午餐，請參加學生自備水杯與餐具，現場供應茶水。

4**.** 1/14(四 )前 mail：[hysh104@hysh.tnc.edu.tw](mailto:hysh104@hysh.tnc.edu.tw)，並電6562275#111設備組。依報名順序錄取，敬請各校推薦師、生參加

六、活動經費：  
 新營高中105會計年度均質化經費。

**國立新營高中—*科學實驗班*特色課程**

**教學演示 報名表**

辦理時間：104年1月30日(六)08：00~17：10

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **學校:** | | | | | | |
|  | **老師姓名** | **任教科目** | **身分證字號** | **連絡電話** | **葷、素** |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **班級** | **學生姓名** | **出生年月日** | **身分證字號** | **連絡電話** | **葷、素** |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |

1/14(四)前 mail：[hysh104@hysh.tnc.edu.tw](mailto:hysh104@hysh.tnc.edu.tw)，並電6562275#111設備組。