**國立新豐高中104年度「探索星際找生命營隊」活動報名表**

1. 依據：
   1. 社區資源均質化計畫104-1-5天文教育及實作推廣
   2. 高中優質化特色領航計畫A1-2天文專題計畫辦理
2. 主辦單位：國立新豐高中
3. 活動時間：104年12月27日星期日 08：30~15：30。
4. 參加對象：臺南市及鄰近縣市國高中學生共45人。
5. 活動地點：國立新豐高中(臺南市歸仁區中正北路一段148號)
6. 活動流程：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動名稱 | 地點 | 講師 |
| 08:30~09:00 | 集合，領取活動手冊 | 地科教室 |  |
| 09:00~12:00 | 「星際效應」電影導讀 | 星象館 | 新豐高中謝翔宇老師 |
| 12:00~13:00 | 午餐 | 地科教室 |  |
| 13:00~15:00 | 「尋找生命的元素」  動手作活動 | 地科教室 | 南科實中彭維昕老師  (助教：本校謝翔宇老師) |
| 15:00~15:30 | 大合照，賦歸 | 地科教室 |  |

1. 課程說明：
   1. 「星際效應」電腦導讀：

在本校星象館觀賞「星際效應」(Interstellar)電影全片，享受環景天幕中近乎真實的宇宙旅程體驗。

* 1. 「尋找生命的元素」動手作活動：

動手萃取自己的DNA！尋找生命元素的奇妙體驗，一同來解密。

1. 講師簡介：
   1. 國立新豐高中地科老師謝翔宇老師：

國立臺灣師範大學地科所天文組碩士，專長為天文觀測影像分析。

* 1. 國立南科實驗高中生物教師彭維昕老師：

國立臺灣大學醫學院解剖所碩士，專長為解剖及細胞實驗。

1. 建議儶帶物品：相機(手機內附亦可)
2. 活動獎勵：
   1. 全程參加學員將獲得專屬活動紀念卡。
   2. 本校參與學生繳交心得後，頒予新豐學習護照點數美學力5點。
3. 活動聯絡人：新豐高中教務處實研組浦涵蓉老師

信箱：[course@sfsh.tn.edu.tw](mailto:course@sfsh.tn.edu.tw) 電話：(06)230-4082 #22

1. 報名表(欄位不夠請自行增加)

校名：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 班級座號 | 姓名 | 班級座號 | 姓名 | 班級座號 | 姓名 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |