**國立彰化高中科學學術性向列車暨科學班招生說明會實施計畫**

一、目的：活動旨在透過動手實作的方式，激發學生對科學的興趣，並幫助他們提前規劃未來的學習方向。活動強調資源共享，讓學生能夠充分利用教育資源，拓展學習視野。同時也為有意報考本校的學生及家長，提供詳細的科學班招生資訊，協助他們了解課程特色及升學規劃，為未來的學術發展奠定基礎。

二、承辦單位：國立彰化高中教務處科學班。

三、活動及參加對象：

(一)招生說明會：歡迎關心本校科學班相關升學資訊的師長及學生自由參加，家長不需報名，請直接蒞臨會場。

(二)科學學術性向列車：

* 1. 有意報考本校科學班之國三男、女學生。
  2. 對科學有興趣之本縣國三男、女學生。

**四、活動日期及時間：**

(一)家長招生說明會：家長不需報名，請直接蒞臨會場，辦理二場次如下:

1.第一場次：115年2月3日（二）07:50報到，08:00~08:50招生說明會。

2.第二場次：115年2月4日（三）07:50報到，08:00~08:50招生說明會。

(二)科學學術性向列車: 由就讀學校推薦報名，本活動預計辦理二梯次，視報名人數調整辦理梯次，各梯次授課內容相同。

1.第一梯次：115年2月3日（二）07:50~16:30。

2.第二梯次：115年2月4日（三）07:50~16:30。

五、科學學術性向列車報名方式：

(一)由就讀學校推薦報名，各校推薦學生人數如【附件二】。

(二)【附件一】報名資料，請將下列二個電子檔於114年12月26日(五)前

e-mail至**science@chsh.chc.edu.tw**信箱。以便組別安排及訂餐事宜。

1. 報名表 **Word** 電子檔。

2. 報名表紙本核章後掃描成 **PDF** 檔。

(三)參加名單及梯次於115年1月9日(五)公告於本校首頁與科學班首頁，請參加學生自行上網查看，不另個別通知。

1. 費用：150元，含午餐及耗材，當天現場繳交。

師資鐘點費、課程費用、材料費由本校相關經費支應。學生個人保險及交通請自理。

七、課程實施方式：

1.各梯次分組，2人1組進行實驗實作，並於實作後進行討論及講解。

2.課程表：

**科學學術性向列車課程表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 報到 | 招生說明會 | 休息 | 第一節 | 休息 |
| 07:50-08:00 | 08:00-08:50 |  | 08:50-10:20 | 10:20-10:40 |
| 雨賢館 | 歡迎國三家長踴躍參加，不需報名，請直接蒞臨會場 | 換場 | A組：生物實作  B組：數學實作  C組：物理實作D組：化學實作 | 換場 |
| 第二節 | 休息 | 第三節 | 休息 | 第四節 |
| 10:40-12:10 | 12:10-13:10 | 13:10-14:40 | 14:40-15:00 | 15:00-16:30 |
| A組：化學實作  B組：生物實作  C組：數學實作  D組：物理實作 | 班級教室 | A組：物理實作  B組：化學實作  C組：生物實作  D組：數學實作 | 換場 | A組：數學實作  B組：物理實作  C組：化學實作  D組：生物實作 |

聯絡人：國立彰化高中科學班主任王鴻翔（04）7222121#31601、31602

【附件一】

國立彰化高中科學學術性向列車暨科學班招生說明會報名表

一、承辦人聯絡資料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 地址 |  |
| 聯絡人姓名 |  | 電話 | (O) |
| 職稱 |  | (手機) |
| E-MAIL |  | | |

二、報名學生基本資料（表格不足請自行增加）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學生姓名 | 生日格式96/11/11 | 性別 | 素食 | 緊急連絡電話 | 參加之梯次由本校安排，若有**無法參加**之梯次日期請註明 |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
| 備取名單：  若貴校欲參加人數大於可推薦名額，請填入備取名單，本校視報名情形依序遞補。 | | | | | |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |
|  | / / |  |  |  | 無法參加日期: |

承辦人： 處室主任：

請將本報名資料下列二個電子檔於114年12月26日(五)前e-mail至**science@chsh.chc.edu.tw**信箱。以便組別安排及訂餐事宜。

1. 報名表 **Word** 電子檔。

2. 報名表紙本核章後掃描成 **PDF** 檔。