

## 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：校際資源分享並讓學生動手做科學，啟發本縣國中生對科學的興趣、藉此活動讓學生探索求學性向，及早做好升學規劃。並針對有意願報考本校之學生及家長進行科學班招生說明會。

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：

1. 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：113年2月1日（四）07:50報到，08:00~08:50招生說明會。
- (2)第二場次：113年2月2日（五）07:50報到，08:00~08:50招生說明會。

2. 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：113年2月1日（四）07:50~16:30。
- (2)第二梯次：113年2月2日（五）07:50~16:30。

五、科學學術性向列車報名方式：

1. 由就讀學校推薦報名，各校推薦學生人數如【附件二】。
2. 【附件一】報名資料 word 檔及核章後紙本掃描成 pdf，請將上述二個電子檔於今年12月28日(四)前寄至 [science@chsh.chc.edu.tw](mailto:science@chsh.chc.edu.tw)。以便辦理訂餐事宜。
3. 參加名單及梯次於113年1月9日(二)公告於本校首頁，請參加學生自行上網查看，不另個別通知。

六、費用：100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

八、防疫措施

1. 防疫規定依當時疫情指揮中心指引辦理。
2. 若疫情嚴峻則本活動取消辦理。

九、聯絡人：國立彰化高中科學班主任劉翠鵬（04）7222121#31601、31602



【附件二】

各國中推薦參加科學學術性向列車暨科學班招生說明會名額

學校名稱	推薦參加 本活動名額	學校名稱	推薦參加 本活動名額
二水國中	2	南崗國中	2
二林高中國中部	4	原斗國中	2
大同國中	18	員林國中	8
大村國中	3	埔心國中	2
大城國中	3	埔鹽國中	2
中興國中	2	草屯國中	2
文興中學	7	草湖國中	2
北斗國中	7	埤頭國中	4
北新國中	2	鹿江國際中小學	7
永靖國中	5	鹿港國中	16
田中高中國中部	7	鹿鳴國中	5
田尾國中	4	陽明國中	24
成功高中國中部	4	溪州國中	2
竹塘國中	5	溪湖國中	6
伸港國中	2	溪陽國中	2
秀水國中	8	萬興國中	2
和美高中國中部	9	彰化藝高國中部	2
和群國中	8	彰安國中	7
明倫國中	5	彰泰國中	28
明道中學	4	彰德國中	7
社頭國中	3	彰興國中	28
芬園國中	2	福興國中	7
花壇國中	4	精誠中學	3
芳苑國中	2	線西國中	7
信義國中小	3		