

國立彰化高級中學 107 年暑假科學教育研習營實施計畫

一、目的：

- (一) 加強本縣國高中各級學校教學資源共享。
- (二) 發掘並培育本縣國中學生數理優異人才。
- (三) 建立本縣各級學校科學人才之培育體系及聯繫管道。
- (四) 以科學實驗為基礎，建立科學交流的營隊平台，促進縣內各國中學生的科學思考能力。

二、主辦單位：彰化高中教務處。

三、參加對象：彰化縣各國中(國二升國三)男、女學生，具以下資格

- (一) 國中數理資優班學生。
- (二) 國中學生數理成績優異者，經由各校師長推薦。
- (三) 本營隊預計招收 120 人，各校推薦名額如(附件一)。

四、活動日期：107 年 7 月 10 日至 107 年 7 月 12 日，共計三天兩夜(含住宿)。

五、活動地點：國立彰化高級中學。

六、實施方式：以專題演講、分組實驗實作及團體活動進行。

七、活動內容：以科學實驗為主，舉辦各學科(包括數學、物理、化學、生物或地球科學)的專題，邀請彰化高中各學科老師來設計課程進行教學。

八、參加費用：新台幣 貳仟元 整 (含教材、住宿、膳食、保險等)，費用於營期報到時繳交。以實際支出調整參加費用。※學員請自備水杯、碗、筷等個人餐具。

九、報名方式(擇一報名方式即可)：

請各校將報名表(如附件二)於 107 年 6 月 22 日(五)前

逕寄：500 彰化縣彰化市中興路 78 號，彰化高中教務處科學班助理(以郵戳為憑)且寄至 science@chsh.chc.edu.tw。

十、經錄取名單及行前通知單將公告於本校首頁並另行寄發學員報名表中地址(活動前一禮拜左右寄發)。

十一、 全程參加之學員於結業式發給證書乙張。

十二、 如有相關疑問，請洽教務處 04-7222121#31602 科學班助理,31601 科學班班主任,31301 設備組組長。

附件一： 107 年彰中暑期科學研習營各校推薦名額分配表

國中名稱	人數	國中名稱	人數
彰化縣立二林高級中學	2	彰化縣立埔鹽國民中學	1
彰化縣立大同國民中學	8	彰化縣立草湖國民中學	1
彰化縣立大村國民中學	1	彰化縣立埤頭國民中學	2
彰化縣立大城國民中學	1	彰化縣立鹿港國民中學	5
彰化縣立北斗國民中學	2	彰化縣立鹿鳴國民中學	4
彰化縣立永靖國民中學	3	彰化縣立陽明國民中學	13
彰化縣立田中高級中學	3	彰化縣立溪州國民中學	1
彰化縣立田尾國民中學	2	彰化縣立溪湖國民中學	3
彰化縣立成功高級中學	2	彰化縣立溪陽國民中學	1
彰化縣立竹塘國民中學	1	彰化縣立萬興國民中學	1
彰化縣立伸港國民中學	2	彰化縣立彰化藝術高級中學	1
彰化縣立秀水國民中學	3	彰化縣立彰安國民中學	3
彰化縣立和美高級中學	3	彰化縣立彰泰國民中學	11
彰化縣立和群國民中學	2	彰化縣立彰德國民中學	1
彰化縣立明倫國民中學	2	彰化縣立彰興國民中學	8
彰化縣立社頭國民中學	2	彰化縣立福興國民中學	3
彰化縣立芬園國民中學	1	彰化縣立線西國民中學	2
彰化縣立花壇國民中學	1	彰化縣私立文興高級中學	3
彰化縣立芳苑國民中學	1	彰化縣私立精誠高級中學	4
彰化縣立信義國民中小學	2	彰化縣立原斗國民中學	1
彰化縣立員林國民中學	5	彰化縣立二水國民中學	1
彰化縣立埔心國民中學	1	總計	120