

114 學年度高級中等學校女校（生）科學教育巡訪計畫--

新竹市立建功高級中學場次

一、目的：

藉由進行高程度之自然科學實驗，並邀請臺灣傑出和新秀女科學家獎得主巡迴訪問各高中，以提升女學生學習基礎科學的興趣，擴展科學視野，鼓勵投入科學研究的生涯規劃，並傳承國內傑出女性獻身科學研究的精神和成就。

二、辦理單位：

(一) 主辦單位：教育部國民及學前教育署

(二) 承辦單位：國立臺灣師範大學

(三) 協辦單位：財團法人吳健雄學術基金會、臺灣萊雅公司

三、活動日期：

115 年 5 月 30 日(六)07:30~16:30。

四、高中女校（生）科學教育巡訪計畫：

(一) 巡訪學校：

新竹市立建功高級中學。

(二) 計畫內容：

由吳健雄學術基金會規劃，課程內容師大協助辦理。

(三) 活動方式：

日程表規劃：利用週六進行一整天的科學教育活動，包括上午場半天的物理（2 班）、化學（1 班）、和生物（1 班）奧賽實驗操作，共四班同時進行，和下午場半天的女科學家演講和座談。

(四) 活動地點：

新竹市立建功高級中學演藝廳及各科實驗室。

(五) 費用說明：

本活動由協辦單位與國教署全額補助(含午餐)，學生無須繳費。

(六) 參與證明：

全程參與者，由國教署統一頒發活動證明。

四、報名資訊：

(一) 班別與人數：設有物理(A、B 班)、化學(C 班)、生物(D 班)共四班，每班 40 人，共 160 人。

(二) 性別限制：為落實推廣女生參與科學之宗旨，報名人數對維持男生總數不得多於女生總數為原則。

(三) 報名網址：<https://reurl.cc/2aK5e4>。