

2022 日本櫻花科技計畫活動公告

壹、活動緣起

日本科學技術振興機構(Japan Science and Technology Agency, JST)為促進亞洲青年科技人才之交流，特推動櫻花科技計畫(SAKURA Science High School Program, SSHP)結合產業、學界以及政府官方，邀請亞洲青年赴日交流。本年度臺灣在受邀之列，並由教育部國民及學前教育署委託國立臺灣師範大學甄選具科學性向之高中生赴日參加櫻花科技計畫，藉以擴大並提升高中生對科學的視野。

貳、活動簡介(此項為日方 JST 所提供之資料)

一、活動時間：111 年 12 月 11 日(日)至 12 月 17 日(六)

二、活動內容：

- (一)訪問頂尖大學及(或)研究機構。
- (二)參加尖端科技講座。
- (三)一流科學家的指導下進行實驗、接觸尖端科技。
- (四)與不同國家及日本的高中生交流。
- (五)體驗日本文化/人。

三、要求語言：英文。

四、參加活動之高中學生條件：

- (一)高中職在讀學生(10、11 或 12 年級)，必須年滿 15 歲或抵達日本時年滿 15 歲。
- (二)具有中華民國國籍。
- (三)具備傑出的英語溝通能力，須能以英文溝通無障礙。
- (四)在科學領域有傑出表現，並對科學有極大熱誠。曾參加奧林匹亞競賽或曾於全國性科學競賽獲獎者尤佳。
- (五)品行良好。
- (六)未曾在日本停留超過一週以上(本計畫不支持曾參加日本學術交流計劃的學生)。
- (七)有良好的健康狀況：
 - 1.不能有任何慢性疾病及嚴重的食物過敏症，進而導致計畫執行困難。
 - 2.需有良好體能進行參訪並進行緊湊的行程，包含長時間旅

程。

五、補助經費：

- (一)國際往返機票(e-ticket)(臺北松山國際機場—日本機場、經濟艙)。
- (二)在日期間的住宿費、餐飲費以及日本國內交通費。
- (三)海外旅行保險。

參、說明

- 一、本活動甄選人數為學生代表 5 人。
- 二、本活動時程在我國學期期間，所有甄選為代表之學生，將由教育部國民及學前教育署出具公文，以公差假處理。
- 三、若屆時入、出境須隔離或提出證明，請依兩國當時防疫相關規定辦理。
- 四、本活動將視疫情況調整訪問活動。

肆、報名

- 一、方式：一律由線上報名



二、資格:

- (一)學生(高中生且生日在 2007 年 12 月 10 日之前)：除符合日方需求，尚應符合下開條件：(請上傳得獎或研習證明)
 - 1、需符合下開條件之一，且未成為國家代表出國比賽或參展：
 - (1)曾入選我國各學科國際奧林匹亞競賽選拔營者。
 - (2)曾入選我國國中科學奧林匹亞競賽選拔營者。
 - (3)參加全國中小學科學展覽會高中組各科前 3 名者。
 - (4)參加臺灣國際科學展覽會獲各科第一、二、三等獎者。
 - 2、英文程度需符合下開條件之一(須上傳證明文件)：

- (1)全民英檢中級以上。
- (2)TOEFL（新制）80 以上。
- (3)IELTS5 以上。
- (4)TOEIC650 以上。

三、截止日期：民國 111 年 9 月 26 日(一)，24 時止。

伍、甄選作業

報名截止後，將邀請專家、學者，就報名者進行資格審查，並於合格者中甄選。若報名人數不足時，得由本計畫執行單位逕行邀請、推薦。