

## 國立臺灣科學教育館 函

地址：111台北市士林區士商路189號

承辦人：吳宗琿

電話：(02)6610-1234#5470

傳真：(02)6610-1288

電子信箱：wts2020@mail.ntsec.gov.tw

受文者：教育部國民及學前教育署

發文日期：中華民國109年1月22日

發文字號：科實字第10902000300號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2020未來之星--智慧科技營簡章 (10925\_10902000300\_1\_10925\_10902000300\_1.pdf)

主旨：函送「2020未來之星-智慧科技營簡章」，請鼓勵所屬高中學校學生參加，請查照。

說明：

一、為培養下一個世代人才，本營隊由產官學攜手合作，依據高中生的智慧科技學習需求，規劃整合型營隊，以arduino微控制電路搭配程式語言作為硬體及軟體整合平台，以小專題、小遊戲為單元的教學與實作課程，是兼具理論與實作的高中生終極科技營！

二、上課地點：

(一)國立臺灣大學電機工程學系

三、時間：

(一)109年4月2日至109年4月5日(春假)營隊課程

(二)109年4月26日(週日)回流

(三)109年5月3日(週日)成果報告

(四)109年6月至109年10月媒合至大學或研究機構實驗室進行研究，共接受教授指導10次(本營隊提供專家輔導費)。

(五)109年11月以電腦科學與資訊工程相關之研究作品報名臺灣國際科學展覽會。

四、本活動所需師資、材料、場地、住宿、午餐等費用由聯發科技教育基金會全額贊助，經審查通過錄取之學生毋須繳交任何費用。

五、報名本科技營，且同時報名青少年科學人才培育計畫，並完成線上程式能力檢測，三者皆完成才符合營隊報名審查資格。

正本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、基隆市政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、桃園市政府教育局、新竹縣政府、苗栗縣政府、彰化縣政府、南投縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政府、新竹市政府、嘉義市政府、雲林縣政府、連江縣政府、金門縣政府、澎湖縣政府

副本：

