

國立臺灣科技大學 函

地址：106臺北市基隆路4段43號
聯絡人：林柏廷
聯絡電話：02-27376497
傳真：02-27376460
電子信箱：potinglin@mail.ntust.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國109年8月4日

發文字號：臺科大教二字第1090105606號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：「2020臺科盃AI機器人高中職競技營」活動延期通知

(A095M0000Q109010560600-1.pdf、A095M0000Q109010560600-2.pdf)

主旨：原暫定於109年7月25舉行之臺科盃延期到109年8月22日。

敬請惠予協助公告相關活動訊息。

說明：

- 一、旨揭「2020臺科盃AI機器人競技營」由臺科大校辦企業-酷點校園、中華知識經濟協會與臺灣科技大學工業4.0中心及機械系合作舉辦，營隊日期確定延期到109年08月22日，詳情請參閱活動網頁。
- 二、報名時間也延長到109年08月15日。
- 三、若對本營隊有相關問題請電洽，中華知識經濟協會專線02-2395-1666，或是利用E-mail：keat23951666@gmail.com。

正本：國立政治大學附屬高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學及國中部、臺北市立建國高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立大安高級工業職業學校、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺北市立南港高級工業職業學校、臺北市私立延平高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立

中山女高 1090806



MSAA1093006868

中和高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立新北高級工業職業學校、新北市立三重高級工業職業學校、新北市立鶯歌高級工商職業學校、臺北市立松山高級工農職業學校

副本：臺北市立第一女子高級中學家長會、中華知識經濟協會、本校機械工程系、林柏廷教授



裝

訂



線

國立臺灣科技大學

2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營 活動簡章

相關資訊

- 比賽時間：109年08月22日(六)
- 營隊地點：國立臺灣科技大學（臺北市大安區基隆路四段43號）
- 主辦單位：國立臺灣科技大學校辦企業酷點校園、工業4.0中心
- 執行單位：中華知識經濟協會
- 授課講座：國立臺灣科技大學工業4.0中心 教授群
- 招收對象：全國各高中職在學學生
- 招收名額：正取100 - 120名（請5-6人一隊 單獨或組隊均可）
- 活動費用：新台幣3,000元整(不含匯款手續費)
- 報名日期：即日起至109年08月15日(六)止
- 繳款帳號：合作金庫（006）雙連分行 帳號:0925-7171-08918，戶名：中華知識經濟協會
- 公益名額：提供30名公益名額，由學校主管單位蓋章推薦，以報名順序為主。每校以3名為限。



權利義務

- 比賽時間：109年08月22日(六)
- 參訪時間：109年8月21日(五)，此活動為免費自由參加。(8/21第一梯次以60名為限，第二梯次60名為限)
- 參訪費用：如果不參加8/22比賽只參加8/21參訪活動的學員，會酌收新台幣一千五百元正。
- 參訪人員：以參加8/22比賽的學員為優先參訪名單。
- 本活動包含學生平安保險、伙食費、講師費、場地設備維護、課程材料費。
- 結業證書：全程參與活動學員，將由國立臺灣科技大學工業4.0中心頒發營隊結業證書。
- 競賽獎狀：營隊競賽團體、個人競賽表現優異，將獲得國立臺灣科技大學工業4.0中心頒發獎狀。
- 自備項目：
 1. 每組至少一台筆記型電腦
 2. 外型材料(珍珠板、厚紙板、美術紙、美術顏料、壓克力、寶特瓶…等等)
 3. 個人文具(鉛筆盒、筆記本、美工刀…等)
 4. 個人用品(健保卡、身分證、環保餐具、水壺…)
- 如遇天災或人為等不可抗力之因素，造成營隊活動臨時中止，將扣除已洽辦之材料費及場地租借費後辦理退費，並按照主辦單位公告為準。
- 主辦單位保有活動更改權。如有疑問請於周一到周五14時到19時致電協會02-2395-1666或 keat23951666@gmail.com.tw。

報名辦法

- 本簡章及報名表相關文件，可至活動官網下載，並線上報名。
- 報名順序：請先確認時間+自行組隊 → 繳款 → 上活動網頁線上報名 → 下載活動大綱 + 報名表 + 家長同意書 → 同一隊寄送報名紙本 以掛號方式寄至「10649 台北市大安區信義路二段 208 號 6 樓」主旨請寫『○○○報名參加 2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營 收』。
- 請確認營期間可以全程參與，匯款截止08月15日(六)後恕不退費。
- 營隊活動期間請全程著學校制服。
- 請盡量5-6人自行組隊，如果人數不足5人會由主辦單位分配其他隊員補齊人數。
- 8月21日參訪活動本主辦單位保留時間、名額及場次的變動權利，請注意活動網頁的公告。

國立臺灣科技大學
2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營 報名表

學員基本資料 隊名:

姓名		身分證字號		性別		請提供 2 寸照片
電話	日 ()	手機				
	夜 ()	生日	民國	年	月 日	
e-mail		家長Line ID				
地址						
就讀學校		年級	<input type="checkbox"/> 高一 <input type="checkbox"/> 高二 <input type="checkbox"/> 高三			
機器人經驗	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有，無競賽經驗 <input type="checkbox"/> 參加過機器人競賽 <input type="checkbox"/> 參加過競賽，並得名，競賽獎項_____					
機器人興趣	<input type="checkbox"/> 程式 <input type="checkbox"/> 材料 <input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 力學 <input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 其他_____ (可複選)					
營隊興趣 可複選	<input type="checkbox"/> 太空營 <input type="checkbox"/> AI智慧人工營 <input type="checkbox"/> 創意服務營 <input type="checkbox"/> 體育營隊 <input type="checkbox"/> 國外遊學營 <input type="checkbox"/> 其他					
有無過敏	<input type="checkbox"/> 無任何過敏 <input type="checkbox"/> 有，請說明		飲食禁忌	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 不吃牛肉 <input type="checkbox"/> 不吃海鮮 <input type="checkbox"/> 其他，請說明		
8/21參訪	<input type="checkbox"/> 參加 <input type="checkbox"/> 不參加					
緊急聯絡人資料			隊員姓名			
姓名		電話	日			
			夜			
關係		手機				
地址						

國立臺灣科技大學
2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營 家長同意書

茲同意本人子女_____ (身分證字號_____) 參加 國立臺灣科技大學校辦企業酷點校園、中華知識經濟協會及工業 4.0 中心共同主辦之「2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營」，營期為民國 109 年 08 月 22 日，並接受輔導、遵守團體紀律，全程配合營隊工作人員。如因不守規定或不接受輔導，而發生不可預期事件，將自行負責並不得要求退費。

家長簽章：

家長電話：

中 華 民 國 年 月 日

國立臺灣科技大學 2020 臺科盃 AI 機器人高中職競技營

- 一、時間：2020 年 08 月 22 日(週六)
- 二、地點：國立臺灣科技大學(台北市基隆路四段 43 號)
- 三、參加對象：全國高中職生 100-120 人(單獨、組隊均可)
- 四、活動重點：挖掘未來具有潛力的工業 4.0 和 AI 機器人的種子菁英人才
- 五、主辦單位：國立臺灣科技大學校辦企業酷點校園，工業 4.0 中心。
- 六、執行單位：中華知識經濟協會
- 七、作業時程

- (一) 即日起開始受理報名，8/15 報名截止。
- (二) 報名單位：中華知識經濟協會活動網頁。
- (三) 由臺科大頒發營隊結業證書。
- (四) 有任何問題請於周一到週五致電 02-2395-1666
Email : keat23951666@gmail.com



手機刷此 QR CODE 連結到活動網頁

時間	內容	執行者/ 地點
08:00~08:30	選手報到，觀眾入場	臺科大大講堂
08:30~08:50	開幕致詞+教授演講	臺科大校長、臺科大工業 4.0
09:00~10:00	智慧小車製作與控制教學	臺科大教授及助教團
10:00~12:00	開始組裝	臺科大教室
12:00~13:00	午休+用餐	臺科大教室
13:00~16:00	車子參數調整	參賽團隊及助教團
16:00~17:00	完善作品+測試時間	參賽團隊及助教團
17:00~18:00	晚餐、實作結束	參賽團隊
18:00~20:00	檢錄時間+初賽+決賽 (初賽 30 分鐘取前 16 強)	參賽團隊
20:00~20:30	頒獎時間	臺科大專業師資

