檔　　號:
保存年限:

國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段162號
聯絡人：許智偉
電話：02-77493517
電子信箱：hcw0729@ntnu.edu.tw

受文者：屏東縣佳冬鄉佳冬國民小學

發文日期：中華民國115年10月12日
發文字號：師大機電字第1151028812號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明三（1151028812-0-0.pdf）

裝

主旨：本校機電工程學系於115年12月5日(星期六)舉辦「2026全國二足機器人競賽」及「國際新創機器人節合作競賽」，敬請轉知並鼓勵同學踴躍參加，請查照。

說明：

訂

一、為培養大專及高中職(含)以下學校智慧型機器人科技人才，提昇科學教育及實踐機械、電機、電子與資訊等相關領域之技術整合能力，特辦理智慧型二足機器人競賽。

二、本活動報名期間自115年10月16日（星期五）起至11月20日（星期五）止。凡於115年10月30日（星期五）前完成報名並繳費者，即可享有早鳥優惠價格。詳細內容與報名訊息，請連結至本校機電工程學系網站查詢(http://www.me.ntnu.edu.tw/)。

線

三、敬請貴校協助公告本活動競賽辦法（如附件），並鼓勵同學踴躍參加。

四、如有疑問，請逕洽本校機電工程學系許智偉先生，電子信箱：hcw0729@ntnu.edu.tw，電話：（02）7749-3517。

正本：全國高級中等學校、屏東縣各國民小學、宜蘭縣各國民小學、花蓮縣各國民小學、臺東縣各國民小學、澎湖縣各國民小學、連江縣各國民小學
副本：本校科技與工程學院機電工程學系 電子公文交換章 2026/10/13 09:24:49

校長宋曜廷

2026 年全國二足機器人競賽活動辦法

壹、主旨：為落實師資培訓成效以及驗證培訓成果，並培養智慧型機器人科技人才，提昇科學教育及實踐機械、電機、電子、資訊等相關領域之技術整合能力，促進各級學校師生於教學及學習上之相互交流與觀摩。

貳、活動資訊：

活動名稱 / 項目	2026 TIRT 國際新創機器人節合作競賽	2026 全國二足機器人競賽
競賽時間	115 年 11 月 08 日 08:00~17:00	115 年 12 月 05 日 09:00~17:00
活動地點	桃園巨蛋	國立臺灣師範大學綜合大樓二樓 210 展覽廳(臺北市和平東路一段 129 號)
比賽項目	第一項：人型機器人合球競賽 第二項：人型機器人保齡球競賽	第一項：足球賽(至多 40 隊) 第二項：擂台競賽-重量級(至多 40 隊) 第三項：擂台競賽-輕量級(至多 16 隊) 第四項：氣球擊破(至多 16 隊)
競賽獎勵	以活動網站公告為主。	各項競賽錄取前三名，頒發獎狀與獎金。獎金：第一名獎金 8000 元整、第二名獎金 4500 元整、第三名獎金 3000 元整。
競賽備註	無	前 1/3 隊伍頒發獎狀乙紙。(對抗型競賽超過 12 組報名則頒發前 4 名獎狀，超過 24 組報名則頒發前 8 名獎狀)
主辦單位	財團法人桃園市祥儀慈善文教基金會	國立臺灣師範大學機電工程學系
指導單位	桃園市政府、桃園市議會	教育部國民及學前教育署
協辦單位	中華技術人力發展協會 、桃園市政府經濟發展局、財團法人桃園市祥儀慈善文教基金會、國立臺灣師範大學機電工程學系	中華技術人力發展協會、財團法人桃園市祥儀慈善文教基金會、睿揚創新科技有限公司
聯繫資訊		臺師大機電系許智偉先生 02-7749-3517
詳細資訊	2026 TIRT 官方網站： https://www.tirtpointsrace.org/	活動資訊網站： http://www.me.ntnu.edu.tw

※最新活動資訊，請以活動網站公告為主。

參、賽事說明：

本份文件係以「全國二足機器人競賽」賽事說明為主，且為完善競賽，主辦單位保留修改競賽規則之權利，相關所有資訊將完整公布於官方活動資訊網站中。

	說明
參加對象	1. 由教師指導學生組隊報名參加。 2. 每一隊伍指導教師至多 1 名、同學至多 4 人。
參賽方式	1. 以「隊伍」為單位報名參賽，敘獎時亦同。 2. 參加比賽的各隊伍，必須使用該隊伍之機器人參加比賽，不得與其他隊伍共用機器人。 3. 每隊伍至多可報名 3 項目賽事。當競賽準備時由導引人員廣播隊伍準備，廣播三次不到者視棄權論。若因賽程衝突，而無法及時準備，將由大會調整賽程保障每隊比賽權利。 4. 比賽過程中： (1) 僅開放該場次操作手下場比賽，其餘指導教師、隊員均不得進入比賽區。 (2) 遇機器人須維修時，僅能由該場次操作手進行，其餘人員均不得參與。
其他說明	1. 所有參賽人員於競賽過程中應遵守各項細則之規定及裁判之判決。 2. 如對裁判之判決有異議時，限由領隊教師或隊長於比賽現場中向所屬項目裁判提出。 3. 國立臺灣師範大學防疫相關措施(請自行配戴口罩)。 4. 完成參賽者將由主辦單位發給參賽證明。
報名方式	1. 請從主辦單位網站查閱相關報名規定，於報名網址填寫報名表，並於 **115 年 11 月 20 日(五)下午 17:00** 報名截止日前將報名費匯入指定帳號，並於報名表單中回傳匯款單，如有報名成功會於官網公布名單，即完成報名手續（逾期恕不受理）。 2. 為有效控制報名隊伍數量，請填寫完報名表單後 3 天內完成匯款。逾期則刪除報名資料，若有意參賽者請重新填寫報名表單。 3. 匯款資料： 行號：安泰銀行和平分行 816-0304 戶名：中華技術人力發展協會 帳號：03012601238000 4. 於 **115 年 10 月 30 日(五)**前完成線上報名及繳費的隊伍，報名費可享早鳥優惠價新臺幣 1,000 元。**115 年 10 月 30 日(五)**之後繳費者，每隊報名費 1,200 元，費用內含紀念 T 恤一件及午餐一份。如需追加可於報名表中詳填，午餐每份 150 元，紀念 T 恤每件 250 元。