

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	大成報 新浪新聞 Hinet 新聞 PChome	刊登版面	地方新聞 社會新聞 社會新聞 政府新聞	刊登日期	107/01/06(六)
------	-----------------------------------	------	------------------------------	------	--------------

西元2018年1月8日(中華民國 107年1月8日) 星期一 [加入我的最愛] | 回首頁 | 線上記者名單 | 簡體版 | RSS訂閱

線上投稿
新聞總覽
本報公告
關鍵字搜尋

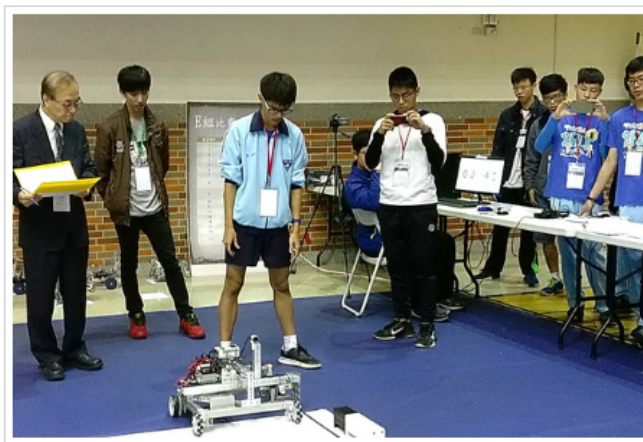
焦點新聞 影視娛樂 體育文化 消費生活 旅遊美食 宗廟之旅 政治經濟 社會新聞 地方新聞 科技農業 大陸新聞 美容醫學 麻辣開講

即時新聞：時代力量雲林黨部： 勞基惡法違背

地方新聞

分享： f p t u

2018年工業機器人競賽 吳鳳科大熱情登場



2018/01/06
【大成報記者孫慶璋/嘉義報導】

眾所矚目的2018年(第13屆)工業機器人競賽,由吳鳳科技大學電機工程系、國立屏東科技大學、台灣工業機器人協會等單位共同主辦,於107年1月6日假吳鳳科技大學旭光中心隆重舉辦,今年的競賽主題分為12組別,來自全國共計75隊參加,參賽選手

233人,從小學生到大學皆有,其中高明鐵盃冠、亞軍隊伍除了可獲得獎狀、五萬、二萬元不等獎金及贈送所借用之零組件外,更可在高明鐵企業股份有限公司甄試員工時,優先錄用任職。

該活動率先由吳鳳科技大學民俗風情社以舞龍舞獅表演為大賽揭開序幕,添增現場競爭激烈的熱鬧氣氛。工業機器人競賽為全國大型機器人賽事之一,競賽會場將展示各參賽隊伍機器人製作成果,使活動會場宛如機器人博覽會。每年皆有不同任務,期待選手們能使用機器人解決各種工業問題,例如搬運、吊裝、物料管理、組裝與智慧製造應用等的「工業機器人競賽」。

主辦單位吳鳳科技大學蘇銘宏校長表示,此競賽設計目的為強化工業機器人基礎教育,接軌基礎科學、高中職及大專院校機器人教育,並提供學生發揮專業知識與創新能力,相互觀摩學習之活動平台。

今年的競賽主題分為:自主控制堆高機搬運(國小)、遙控堆高機搬運(國小)、自主控制堆高機搬運(國中)、遙控堆高機搬運(國中)、自主控制堆高機搬運(高中職)、飛統盃、高明鐵盃、遙控堆高機搬運(高中職)、自主控制物流管理、遙控物流管理、創意競賽及技能競賽等十二組。其中高明鐵盃主要特色為結合智慧感測與智慧控制之智慧製造應用競賽,能整合跨領域技術,如多系統物聯及智慧機器人等,以培育智能自動化產業發展所需人才。飛統盃則採用飛統公司生產之手動機器馬做為競賽題目,訓練學生機構組立的組裝步驟、機件相互間水平度垂直度同心度等,藉此提升學生手腦並用能力與靈活度,以強化未來工業機器人之組裝、維修、創新能力。▲(圖片來源:吳鳳科大提供)

承辦人員		二級主管		主任秘書		批示	
------	--	------	--	------	--	----	--