



## 嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的



# 嘉南藥理大學 新聞稿

聯絡人：公關出版組王耀德、吳尚怡  
電話：(06)2664911 # 1042、1043  
E-Mail：box1042@mail.cnu.edu.tw  
box1043@mail.cnu.edu.tw

反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。