

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

【抽獎】快把柴柴帶回家，貼圖免費拿！



▲嘉南藥理大學資管系生組團參加「2018青年程式設計競賽—全國自走車競賽」，奪標摘金。（圖／記者林悅翻攝，下同）

記者林悅 / 台南報導

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽—全國自走車競賽」，在新北市舉行，來自全國各地近200位選手同場競技盛況空前，嘉藥資管系生奪標摘金。

嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入

嘉藥資管系就讀，隨即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。



郭宗宜同學說最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

By 狗子 - December 18, 2018

15 0



記者林悅／台南報導

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽—全國自走車競賽」，在新北市舉行，來自全國各地近200位選手同場競技盛況空前，嘉藥資管系生奪標摘金。

嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，隨即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。



郭宗宜同學說最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

101新聞網 (記者：蔡清欽) 2018-12-19 19:39:49



字級：



嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗）。

【101新聞網記者王宇榛 / 台南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

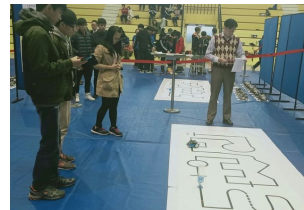
校方指出，本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢

業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

2018-12-19 21:55:04 大華網路報

分享



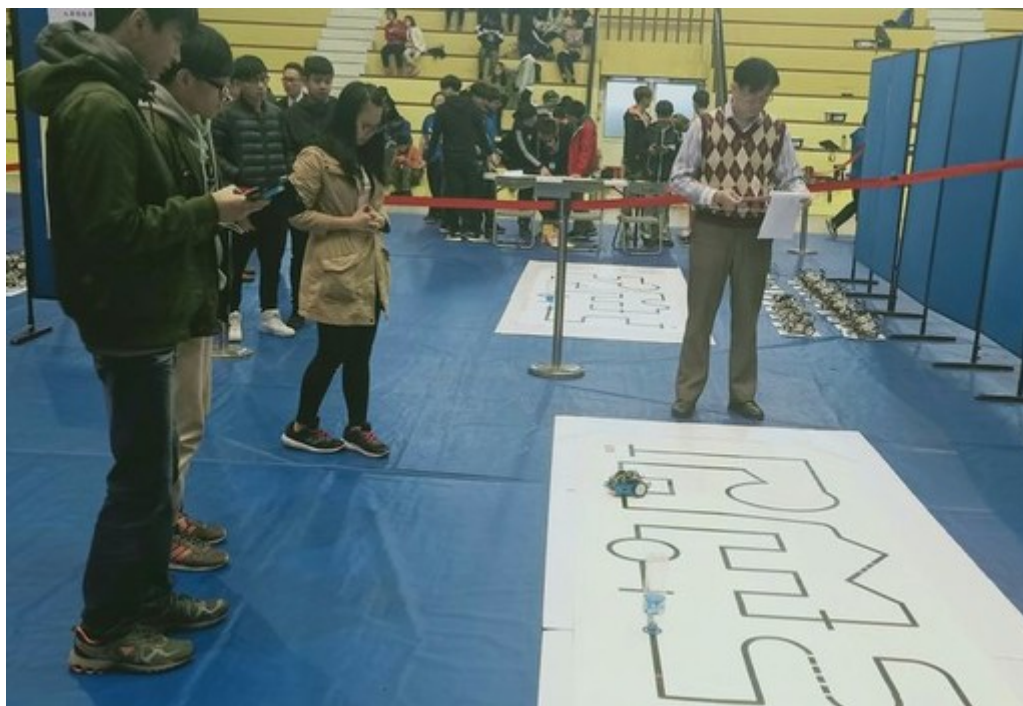
嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗。



獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義。



張峻彬老師校內指導學生情形。



蕭瑜萱同學（中）於競賽會場聚精會神操控自走車。為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

校方指出，本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇

奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

大華網路報 (2018-12-19 21:55)

分享 |  微博     



為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

校方指出，本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

（蔡清欽報導）

圖1：嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗宜）。

圖2：獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義順）。

圖3：張峻彬老師校內指導學生情形。

圖4：蕭瑜萱同學（中）於競賽會場聚精會神操控自走車。





全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

<http://www.cntimes.info> 2018-12-19 21:55:04



嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗。



獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義。



張峻彬老師校內指導學生情形。



蕭瑜萱同學（中）於競賽會場聚精會神操控自走車。

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

校方指出，本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用途外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪冠



中時電子報

12k 人追蹤

[追蹤](#)

文／周榮發

2018年12月21日 上午5:50

1 則留言



工商時報【文／周榮發】

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；嘉南藥理大學資管系師生合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪冠



獲勝同學返校獻獎。圖 / 周榮發

Facebook

Google+

Twitter

Weibo



line

2018年12月21日 04:10 [工商時報](#) 文 / [周榮發](#)

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；嘉南藥理大學資管系師生合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業，前景光明。

(工商時報)

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

中央社訊息服務 2018/12/20 16:52(1天前)



全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

(中央社訊息服務20181220 16:51:57)為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

2018-12-20 16:52:16 中央社訊息服務20181220 16:51:57

分享



為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

中央社 (2018-12-20 16:52)

分享 |      



全國自走車競賽 嘉藥資管系
生奪標摘金

(中央社訊息服務20181220 16:51:57)為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

中央社 / 2018.12.20 16:52

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

(中央社訊息服務20181220 16:51:57)為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來自全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

舒適閱覽：
全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金


嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗宜）

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

(中央社訊息服務20181220 16:51:57)
為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加



獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義）



張峻彬老師校內指導學生情形

各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展。

配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

訊息來源：嘉南藥理大學

本文含多媒體檔 (Multimedia files included) :

<http://www.cna.com.tw/postwrite/Detail/246896.aspx>

附件下載

- 嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍 (右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗 (jpg檔)
- 獲勝同學凱旋返校獻獎 (左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義 (jpg檔)
- 張峻彬老師校內指導學生情形 (jpg檔)

新聞稿刊載服務請洽本社業務中心行銷人員，電話 (02) 2505.1180 轉 780 ~ 786 或 790 ~ 797
本平台資料均由投稿單位輸入後對外公布,資料如有錯誤、遺漏或虛偽不實,均由投稿單位負責

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

中時電子報 2018/12/19 20:34

字級：   

嘉南藥理大學資訊管理系參加由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，與全國近200位選手同場競技，嘉藥郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹組成團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均同感與有榮焉。

郭宗宜說，大家獲知奪冠都相當興奮，這次研發機器人主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新設計思維，強化循線及避障能力，達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用，更可應用在健康照護場域，肩負關懷機構住民動向與監控居住環境品質重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學展現他們實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

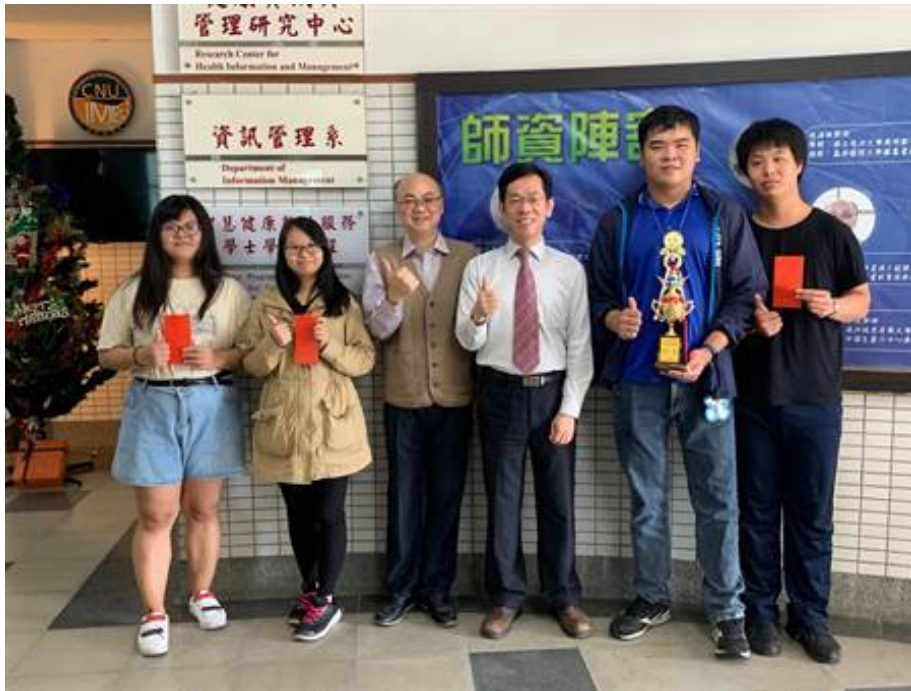
曹婷婷 2018/12/19 20:34

LINE

Facebook

Google+

WeChat



嘉南藥理大學資訊管理系參加由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，與全國近200位選手同場競技，嘉藥郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹組成團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均同感與有榮焉。

郭宗宜說，大家獲知奪冠都相當興奮，這次研發機器人主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新設計思維，強化循線及避障能力，達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用，更可應用在健康照護場域，肩負關懷機構住民動向與監控居住環境品質重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學展現他們實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金



嘉南藥理大學摘下全國自走車競賽第一名。(嘉南藥理大學提供)

2018年12月19日 20:34 [中時 曹婷婷](#)



嘉南藥理大學摘下全國自走車競賽第一名。(嘉南藥理大學提供)

嘉南藥理大學資訊管理系參加由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，與全國近200位選手同場競技，嘉藥郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹組成團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均同感與有榮焉。

郭宗宜說，大家獲知奪冠都相當興奮，這次研發機器人主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新設計思維，強化循線及避障能力，達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用，更可應用在健康照護場域，肩負關懷機構住民動向與監控居住環境品質重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學展現他們實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業。

嘉藥資管系學生團隊全國自走車競賽摘金

勁報

發布時間 2018年12月19日 17:32

更新時間 2018年12月19日 17:32

6

0



【勁報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱、趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由 **Arduino** 微型電腦程式語言，撰寫 **mBot** 自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





嘉藥資管系生勇奪全國自走車競賽第1名



2018/12/19

【大成報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜

萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

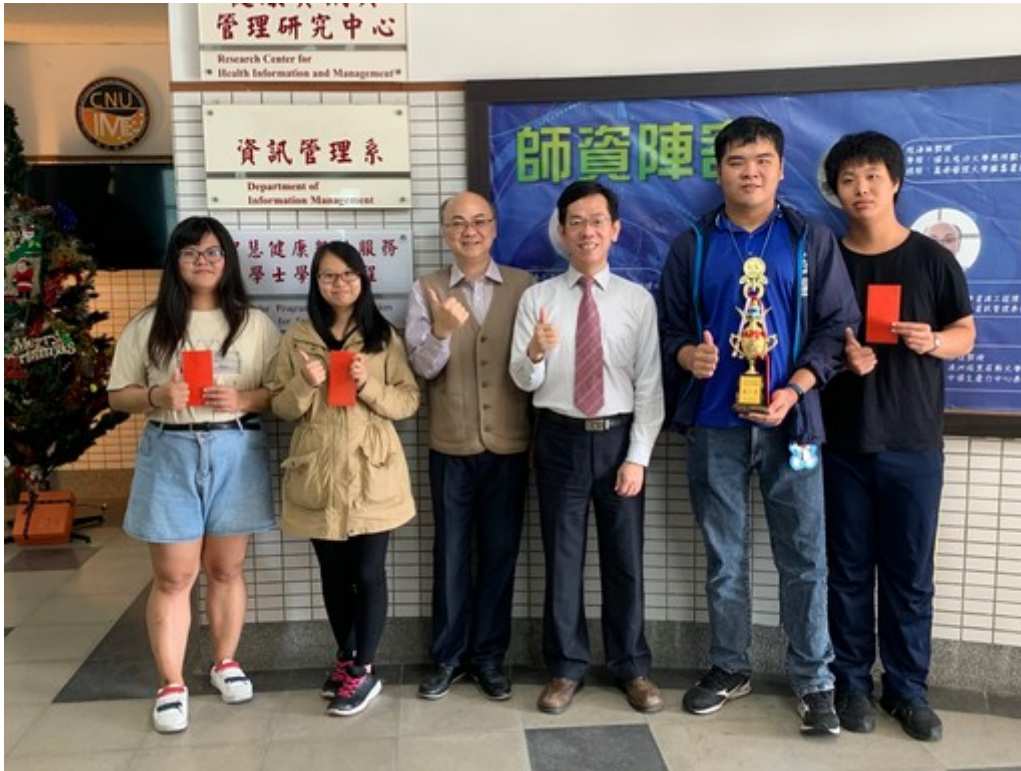
嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉藥資管系生勇奪全國自走車競賽第1名

2018-12-19 17:36:02 于郁金

分享



【大成報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉藥資管系生勇奪全國自走車競賽第1名

大成報 (2018-12-19 17:34)

分享 |  微博     



【大成報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





嘉藥資管系學生團隊全國自走車競賽摘金



2018-12-19

【勁報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱、趙苡茹等4位同學組成的團

隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉藥資管系學生團隊全國自走車競賽摘金

勁報 2018/12/19 17:32(1天前)



【勁報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱、趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自

動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





嘉藥資管系學生團隊全國自走車競賽摘金

2018-12-19 17:32:29 勁報記者于郁金/臺南報導

分享



為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱、趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要

任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉藥資管系生勇奪全國自走車競賽第1名

大成報 2018-12-19 18:33

觀看數：15



【大成報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉藥資管系生勇奪全國自走車競賽第1名

大成報 / 于郁金 2018.12.19 17:34



【大成報記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新

生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





嘉藥資管系生擊敗各方高手 全國自走車競賽摘金



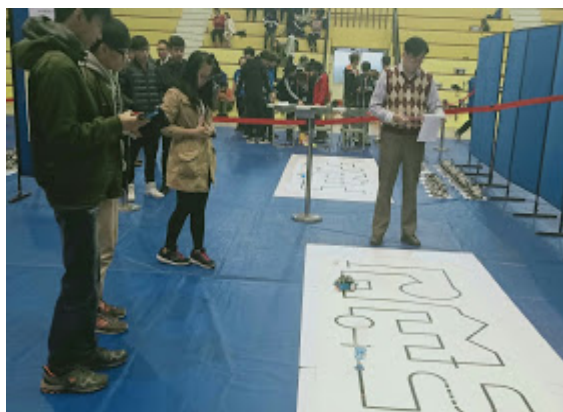
【記者于郁金/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第1名；而難能可貴的是，蕭瑜萱、趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



PChome ONLINE 個人新聞台
找東西
找文章
PChome 個人新聞台
下載新聞台APP
PChome | 說明

[正妹回頭率極高的車款排行](#)
[Porsche全系列車出清](#)
[白綠合作宣告破局?](#)
[羅淑蕾直播反擊! 曝郭新...](#)



[民正新聞](#) 民正新聞創刊於1990年2月局版台訊0220號【www.minjim.com】報導即時新聞、教育知識、旅遊景點、生活動版、醫學養生、一些你不知道的事物、及幫你解決...

♥ 10 愛的鼓勵

★ 3 訂閱站台

[首頁](#) [活動](#)

站台人氣

累積人氣 : 4,073,837
 當日人氣 : 1,866

訂閱本站

[RSS訂閱 \(如何使用RSS\)](#)
[加入訂閱](#)

最新留言

- 2018-11-23 : [悄悄話](#)
- 2016-09-19 : [悄悄話](#)
- 2016-09-19 : [悄悄話](#)
- 2015-09-23 : [悄悄話](#)
- 2014-03-09 : [悄悄話](#)
- 2014-02-04 : [悄悄話](#)
- 2013-09-09 : [悄悄話](#)
- 2013-09-04 : [悄悄話](#)
- 2013-08-30 : [悄悄話](#)
- 2013-08-29 : [悄悄話](#)

連結書籤

2018-12-19 19:00:41 | 人氣(34) | 回應(0) | [上一篇](#) | [下一篇](#)

★ 全國自走車競賽嘉藥資管系生奪標摘金

[推薦 0](#)
[收藏 0](#)
[轉貼 0](#)
[★ 訂閱站台](#)
[kait](#)
[f](#)

【民正新聞記者:蔡永源台南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

台長登入

自我介紹

蔡永源



蔡永源本人。從事新聞採訪工作。報導即時新聞分享讀者。並告知你不知道的事。若有新的新聞或知識...

- [關於本站](#)
- [留言板](#)
- [地圖](#)
- [加入好友](#)

愛的鼓勵 : 10
 文章篇數 : 18,269

熱搜關鍵字

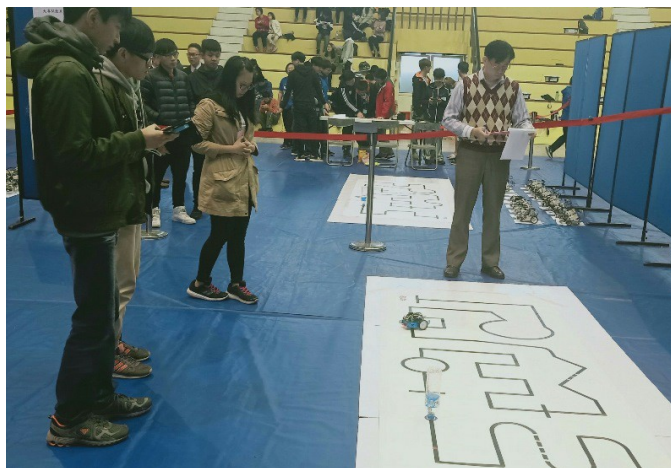
[活海鮮,台灣一日遊,上田咖啡,素食 環保,有機蔬菜餐廳,購著菱,瓦城 訂位,素食月餅,](#)

站方公告

- [【公告】個人新聞台服務認證公告](#)
- [【公告】第五批 40款底圖將下線](#)
- [【公告】第四批 52款底圖將下線](#)
- [【公告】第三批 45款底圖將下線](#)



本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。



郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。



指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。



嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

[我要檢舉](#)



台長：[蔡永源](#)



蔡永源更新了他的近況。

12月19日下午7:03 ·

全國自走車競賽嘉藥資管系生奪標摘金

【民正新聞記者:蔡永源台南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽嘉藥資管系生奪標摘金 [複製鏈接]

minjimaz

發表於 前天 18:59 | 只看該作者 ▾

樓主 電梯直達



1137 1137 9628
主題 帖子 積分

管理員



積分 9628
發消

【民正新聞記者:蔡永源台南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

本主題由 minjimaz 於 前天 18:59 置頂

〈南部〉《台南》全國自走車競賽 嘉藥資管4生摘金

2018-12-20



〔記者萬于甄 / 台南報導〕嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等四位學生，合力開發的智慧機器人參加二〇一八青年程式設計競賽全國自走車競賽，擊敗兩百多位好手，勇奪第一名，消息傳回台南，校方也感到與有榮焉。

嘉南藥理大學表示，青年程式設計競賽全國自走車競賽主要是為了提升國內青年學子設計實作機器人的能力，進一步推廣大專院校及高中職生參與國際競賽；今年學校由資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹四位學生，在教授張峻彬指導下，合力開發智慧機器人。

請繼續往下閱讀...

郭宗宜說，研發的機器人主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，讓機器人同時具有競速和穩定的功能，相比以往的機器人，功力大增數倍。

還想看更多新聞嗎？歡迎下載自由時報APP，現在看新聞還能抽獎，共7萬個中獎機會等著你：

iOS載點 <https://goo.gl/Gc70RZ>

Android載點 <https://goo.gl/VJf3lv>

活動辦法：http://draw.ltn.com.tw/slot_v8/



嘉藥資管系師生在二〇一八青年程式設計競賽全國自走車競賽摘金。

（嘉南藥理大學提供）

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金



亞太新聞網 ATA News

2018年12月19日 20:22



▲嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗宜。（圖/記者鄭順彬攝）

【亞太新聞網/記者鄭順彬/臺南報導】

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力，嘉南藥理大學，勇奪第一名。



▲全國自走車競賽獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義順。（圖/記者鄭順彬攝）

「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，嘉南藥理大學由資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

〔記者鄭德政南市報導〕為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。



（圖說）嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍（右起趙苡茹、方義順、蕭瑜萱、郭宗宜）。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室，跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。



（圖說）指導老師張峻彬（中）在校內指導學生情形。（記者鄭德

政攝)

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



(圖說) 獲勝同學凱旋返校獻獎 (左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義順)。(記者鄭德政攝)

全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

勁報 2018/12/20 00:56(1天前)



【勁報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化

循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

2018-12-20 00:56:29 勁報記者杜忠聰/臺南報導

分享



為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

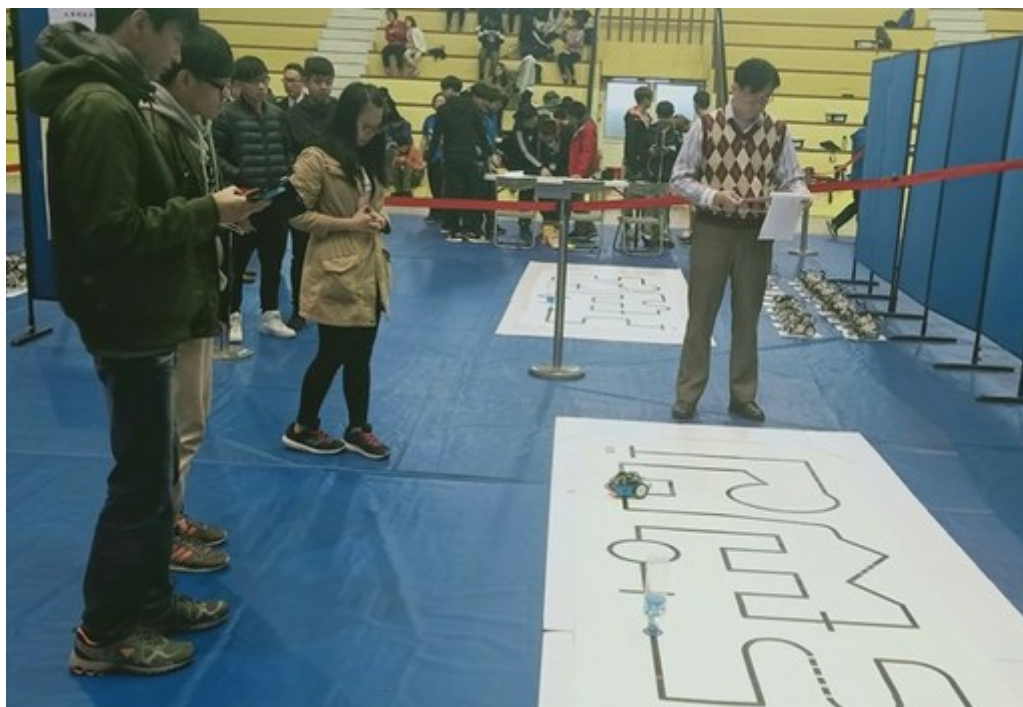
本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護

方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金



2018/12/20

【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜

萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

2018-12-20 01:00:03 杜忠聰

分享



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

大成報 (2018-12-20 00:55)

分享 |  微博     



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能

力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來

應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

大成報 2018-12-20 1:20:15 推薦 閱讀 268,279 評論 0 Comments



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

大成報 / 杜忠聰 2018.12.20 00:55



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實

驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金



2018-12-20

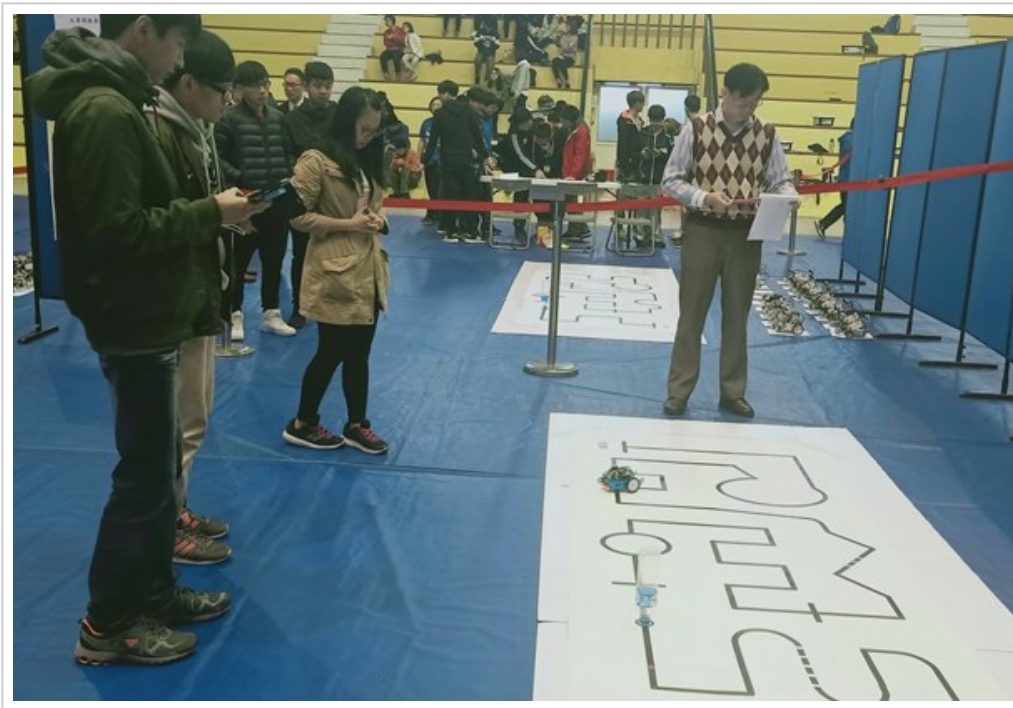
【勁報記者杜忠聰/臺南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團

隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





南天地方新聞在嘉南藥理大學。
12月19日下午4:47 · 台南市 ·

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行，來自全國各地將近200位選手同場競技，嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名，其中，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，獲得佳績，消息傳回學校，師生都感到高興，與有榮焉。

照片由嘉南藥理大學提供



全國自走車競賽 嘉藥摘金



2018-12-19



圖：參加全國自走車競賽獲勝四位同學十九日返校獻獎，由系主任劉忠峰（左三）代表接受，並頒獎金。（記者黃鐘毅 / 攝）

嘉南藥理大學資管系學生郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹四人組隊，參加「二〇一八青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，在全國二百位選手競技下，脫穎而出，勇奪金牌，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

嘉藥資管系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等四位同學，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。



圖：嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍接受頒獎表揚。（嘉南藥理大學供）

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。系主任劉忠峰說，這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。【記者黃鐘毅 / 台南報導】

主題：[活動總匯] 全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

facebook

UUTW FB

日期：2018/12/19



為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

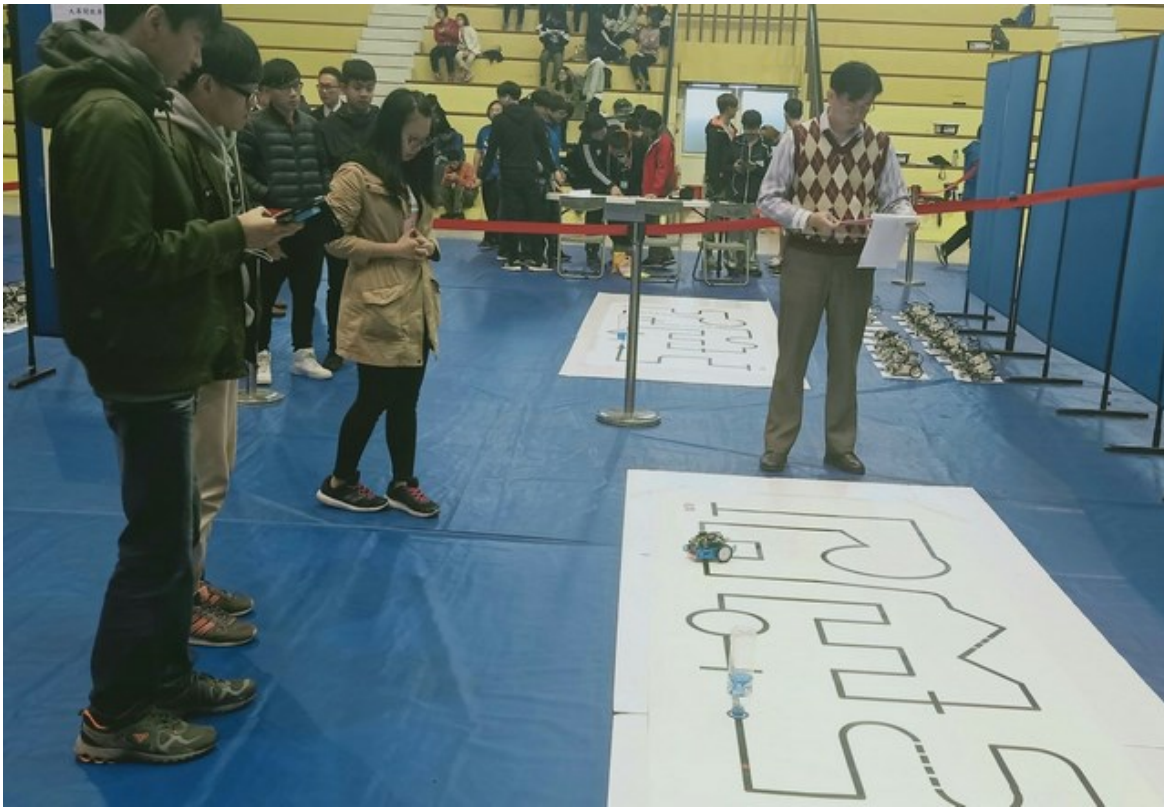
本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居

住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。





全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金

分享:   



【新南瀛記者黃鐘毅報導】嘉南藥理大學資管系學生郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹四人組隊，參加「二〇一八青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，在全國二百位選手競技下，脫穎而出，勇奪金牌，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

嘉藥資管系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等四位同學，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績。



郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用途外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。系主任劉忠峰說，這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

用LINE傳送

2018-12-19 16:50 經濟日報 黃逢森

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



獲勝同學趙苡茹(左起)、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義順等，凱旋返校獻獎。嘉藥 / 提供



張峻彬老師校內指導學生情形。嘉藥 / 提供



嘉藥資管系學生團隊榮獲「全國自走車競賽」冠軍團隊趙苡茹(右起)、方義順、蕭瑜萱、郭宗宜。
嘉藥 / 提供

全國自走車競賽嘉藥奪冠



「記者林福來台南報導」為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「二〇一八青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來自全國各地近二百位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

此次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

其中，難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用。

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金



TNN台灣地方新聞／黃緒勳／更新日期: 2018-12-19 21:05:23



【記者黃緒勳台南報導】為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位

選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

嘉藥資管系生《全國自走車競賽》奪標摘金

2018/12/20 上午 09:59:56 記者:陳遍綠 Viewed:73

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。



▲本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。



▲獲勝同學凱旋返校獻獎（左起趙苡茹、蕭瑜萱、張峻彬老師、劉忠峰主任、郭宗宜、方義順）

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽。

這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。

全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金



[圖/記者 陳志翰 翻攝]

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來至全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。



[圖/記者 陳志翰 翻攝]

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。



[圖/記者 陳志翰 翻攝]

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。



[圖/記者 陳志翰 翻攝]

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：臺灣時報(17 文教)

刊載日期：107 年 12 月 20 日

記 者：林福來

全國自走車競賽嘉藥奪冠

資管系團隊在張峻彬教授指導下 合力開發智慧機器人 未來應用廣泛



全國自走車競賽，嘉藥資管系生奪標摘金！ (記者林福來攝)

〔記者林福來台南報導〕為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「二〇一八青年程式設計競賽—全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來自全國各地近二百位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

此次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等 4 位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

其中，難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從

長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用。



資料來源：自由時報(A14 台南新聞)

刊載日期：107年12月20日

記者：萬于甄



全國自走車競賽 嘉藥資管4生摘金

〔記者萬于甄／台南報導〕嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等四位學生，合力開發的智慧機器人參加二〇一八青年程式設計競賽全國自走車競賽，擊敗兩百多位好手，勇奪第一名，消息傳回台南，校方也感到與有榮焉。

嘉南藥理大學表示，青年程式設計競賽全國自走車競賽主要是為了提升國內青年學子設計製作機器人的能力，進一步推廣大專院校及高中職生參與國際競賽；今年學校由資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹四位學生，在教授張峻彬指導下，合力開發智慧機器人。

郭宗宜說，研發的機器人主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循環及避障能力，讓機器人同時具有競速和穩定的功能，相比以往的機器人，功力大增數倍。

嘉藥資管系師生在二〇一八青年程式設計競賽全國自走車競賽摘金。

（嘉南藥理大學提供）



資料來源：真晨報(5 台南／雲嘉)

刊載日期：107 年 12 月 20 日

記者：黃鐘毅

嘉南藥理大學 新聞剪報

【記者黃鐘毅／台南報導】嘉南藥理大學資管系學生郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹四人組隊，參加「二〇一八年程式設計競賽—全國自走車競賽」，在全國二百位選手競技下，脫穎而出，勇奪金牌，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

嘉藥資管系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等四位同學，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器



參加全國自走車競賽獲勝四位同學昨天返校獻獎，由系主任劉忠峰（左三）代表接受，並頒獎金。（記者黃鐘毅／攝）

全國自走車競賽 嘉藥摘金

人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由 Arduino 微型電腦程式語言，撰寫 out 自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循環及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。系主任劉忠峰說，這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新的藍海產業，前景光明。



嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：工商時報(C6 產學合作)

刊載日期：107年12月21日

記者：周榮發

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪冠

文／周榮發

為提升國內青年學子設計製作機器人能力，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行；嘉南藥理大學資管系師生合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名。

嘉藥資管系主任劉忠峰指

出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟硬體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造嶄新藍海產業，前景光明。



●獲勝同學返校獻獎。圖／周榮發



資料來源：蘋果日報(J1 廣告)

刊載日期：107年12月20日

嘉南藥理大學 新聞剪報

全國自走車競賽 嘉藥資管系生奪標摘金

為提升國內青年學子設計實作機器人能力，並推廣大專校院與高中職生投入各項國際競賽，由教育部指導、中華民國電腦學會主辦的「2018青年程式設計競賽-全國自走車競賽」，日前在新北市隆重舉行。總計有來自全國各地近200位選手同場競技，盛況空前，為我國運算思維與程式設計的推動發展，展現蓬勃的生命力。

本次競賽中，由嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義順、蕭瑜萱及趙苡茹等4位同學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧機器人一路過關斬將，擊敗眾多好手，勇奪第一名；而難能可貴的是，蕭瑜萱和趙苡茹都是大一新生，從長榮中學資料處理科畢業後，進入嘉藥資管系就讀，旋即加入張老師的實驗室跟著學長姐一起研究，經過半年努力，就獲得佳績，消息傳回嘉藥與長榮中學，兩校師生均欣喜萬分，同感與有榮焉。

郭宗宜同學說，最後獲知奪冠，大家都相當興奮，這次研發的機器人，主要是藉由Arduino微型電腦程式語言，撰寫mBot自動化控制系統，以智慧創新的設計思維，強化循線及避障能力，可達到競速和穩定之目的，比起以往的機器人，功力大增數倍。

指導老師張峻彬表示，這次參賽的智慧機器人，未來應用發展相當廣泛，除可做為工廠自動化巡迴安控之用外，更可應用在健康照護場域，肩負起關懷機構住民動向與監控居住環境品質之重要任務，市場潛力無窮。

嘉藥資管系主任劉忠峰指出，該系長期積極投入健康物聯網與智慧應用領域，也成立「智慧健康服務中心」，導入逾百萬的軟體設備，提供師生教學和研究之用，並補助優秀學生到海內外參加各類競賽；這次同學開發的機器人，展現了他們平時實務訓練的成果，未來將輔導朝醫療照護方面發展，配合產學合作，勢必可創造新新的藍海產業，前景光明。





嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：聯合報(C7 跳跳世界)

刊載日期：108年01月03日

記者：陳盈吉

全國自走車競賽

嘉南藥理大學醫管系生奪標摘金

文/陳盈吉

競速和穩定之目的，比起以「2018青年程式設計競賽」

全國自走車競賽」日前在新

北市隆重舉行，嘉南藥理大學資訊管理系郭宗宜、方義

順、蕭瑜萱及趙以茹等4位同

學組成的團隊，在張峻彬教授指導下，合力開發的智慧

機器人擊敗眾多好手，勇奪

冠軍。

郭宗宜同學說，這次研發

的機器人，主要是藉由

Arduino微型電腦程式語言，

撰寫mBot自動化控制系統，

以智慧創新的設計思維，強

化循環及避障能力，可達到

並補助優秀學生到海內外參

立「智慧健康服務中心」，

聯網與智慧應用領域，也成

出，系長期積極投入健康物

嘉藥資管系主任劉忠峰指

務，市場潛力無窮。

監控居住環境品質之重要任

域，肩負起關懷機構住民與

外，更可應用在健康照護場

為工廠自動化巡迴安控之用

應用發展相當廣泛，除可做

次參賽的智慧機器人，未來

指導老師張峻彬表示，這

加各類競賽：這次同學開發

的機器人，展現了他們平時

合產學合作，勢必可創造新

導朝醫療照護方面發展，配

實務訓練的成果，未來將輔

新的藍海產業。

