

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	中央日報網路報	刊登版面	教育藝文	刊登日期	104/10/04(日)
------	---------	------	------	------	--------------



國際發明獎奪金 吳鳳科大與有榮焉

<http://www.cdnews.com.tw> 2015-10-04 13:21:26

「2015年台北國際發明暨技術交易展」今年有日本等18個國家參展，展出多達2000件創新品及專利技術。吳鳳科大參展榮獲2金1銀佳績，師生與有榮焉。

「2015年台北國際發明暨技術交易展」於1至3日在台北世貿一館盛大展出，今年有來自日本、泰國、馬來西亞、波蘭等共18個國家參展，計有國內、外發明人及廠商參與1000個攤位，展出多達2000件創新品及專利技術。

中央社嘉義縣4日電，吳鳳科技大學今天表示，今年有6件作品參展，榮獲2金1銀優秀成績。其中一項金牌作品，由電機工程系研發長汪楷茗與北港農工電機科老師李俊彥合作研發製作「定時自動翻身機」，提供定時自動翻身功能外，也提供自動拍痰功能。

另由機械工程系院長蔡宏榮研發製作「結合風力及太陽能冷氣熱水機」獲得金牌，特色為當風速達每秒3公尺，皮帶輪帶動壓縮機，由冷媒循環產生冷、暖氣及熱水；當風速低時，太陽能會自動切換為電池充電，壓縮機產生冷、暖氣及熱水。

吳鳳科大指出，銀牌作品由幼兒保育系老師賴媛姬「幼兒進食學習碗」，結合水族箱概念，利用浮力原理、防傾倒構造，結合學習性與趣味性，成功設計出訓練幼兒自行吃飯的輔助用品，現場獲得好評。（李漢揚編）

【中央網路報】

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