

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	新唐人亞太台	刊登版面	地方新聞	刊登日期	106/10/06(五)
------	--------	------	------	------	--------------


直播
新聞
節目
專題
點播
大異 | 文創商品 | 節目表   
站內搜尋

吳鳳科大烏克蘭發明展奪三金 藍牙隨身擴音機量產上架



金牌作品「藍牙隨身擴音機」(吳鳳科大提供)

【新唐人亞太台 2017 年 10 月 06 日訊】吳鳳科技大學參加「2017烏克蘭國際發明展」獲3金1銀3特別獎佳績；金牌作品「時尚藍牙隨身擴音機」結合數位與藍芽科技，是產學合作的產品，已於1個月前已上架量產，在網路上甚獲得好評。吳鳳科大參加2017烏克蘭國際發明展獲三面金牌獎作品為，時尚藍牙隨身擴音機、智能太陽能冷暖氣及熱水機、舒適便利尿袋褲及一面銀牌作品為太陽能高揚程取水系統。



業者代表介紹金牌作品「藍牙隨身擴音機」(吳鳳科大提供)

金牌作品「時尚藍牙隨身擴音機」由安全工程學院院長蔡宏榮、李柏靈同學、嘉友電子公司詹偉詳、黃漢生等人研發，結合藍牙功能、可播放音樂、傳輸距離10公尺、充電後可連續使用超過28小時。內建D類高效率的擴音電路，驅動高效能的鈹鐵硼全音域喇叭，輕鬆講即可展現最清晰強勁的擴音效果且不失真。適用於課堂教學和活動展覽等場合。

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

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	新唐人亞太台	刊登版面	地方新聞	刊登日期	106/10/06(五)
------	--------	------	------	------	--------------

新唐人亞太台

直播 新聞 節目 專題 點播

大賽 | 文創商品 | 節目表

站內搜尋

吳鳳科大烏克蘭發明展奪三金 藍牙隨身擴音機量產上架

金牌作品「智能太陽能冷暖氣及熱水機」由蔡宏榮院長、陳穗祥理事長以及李柏靈、朱家德和陳昭宇3位同學研發，創作過程中由熱泵原理、太陽能應用和儲能等技術，並導入微電腦的智能系統，藉由太陽能進行太陽能板儲存電能，也包括儲存熱水、冷水、電池等方式，使得更具彈性應用，可用於家庭、工廠、溫室、養禽場和魚塢。產品獲廠商技術轉移，包括印尼、越南、馬來西亞、柬埔寨等四國，技術轉移金達200萬元。



金牌獎的「舒適便利尿袋褲」(吳鳳科大提供)

金牌作品「舒適便利尿袋褲」由趙偉勳副教授、汪楷茗副教授、許慧雲老師開發；將褲子設計為平常可穿、掛尿袋時也可穿的褲子，增加使用機率與便利性。為一種非常實用的醫療生活用品，榮獲金牌外並獲頒「大會特別獎」。



許慧雲老師說明得獎作品「舒適便利尿袋褲」(吳鳳科大提供)

校長蘇銘宏表示，吳鳳科大近年來積極鼓勵師生投入發明教育，創立多項技職特色並贏得諸多競賽榮譽。吳鳳師生創作揚名國際發明展，屢獲佳績，累計榮獲22金21銀8銅15特別獎，又說學校發展定位明確，以「務實致用」為方針，以「畢業即就業」為使命，培養理論與實務兼俱、專業技能與人文關懷並蓄、具多元文化素養與跨領域整合能力的技職尖兵，以開拓青年學子豐富多元、無限可能的未來。該校董事長胡宗鑫獲得烏克蘭國際發明展大會頒發「教育貢獻特別獎」，這也是華人首度獲得此殊榮。

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