

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	今日新聞	刊登版面	地方新聞	刊登日期	107/03/28(三)
------	------	------	------	------	--------------



總覽	政治	財經	社會	運動	娛樂	新奇	生活	全球	地方	旅食	健康	流行	保庇	觀點
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

地方

全國青年創意應用競賽 好手齊聚吳鳳科大競技

記者邱嘉琪/嘉義報導 2018/03/28 18:59



▲吳鳳科技大學2018全國青年創意應用競賽，132組進入決賽，競爭激烈。(圖/吳鳳科大提供，2018.03.28)

2018全國青年創意應用競賽，28日於吳鳳科大舉行，競賽分為大專院校及高中職兩組，今年報名隊伍多達625組，經過評選，有132組進入決賽，於28日下午選出金銀銅牌及佳作隊伍，競爭相當激烈。

大專組觀光餐旅類金牌獎由吳鳳科大王淑娟、黃潔玲、夏緯閔、陳秉翊、何政叡等5名同學奪金，作品名稱「趣味性安全吸盤軟墊式兒童餐椅」，其創作發想原因為飯店所提供的兒童餐椅總是會讓兒童受傷，客人在用完餐後抱起小朋友時，往往未注意小朋友的大腿是否能順利離開兒童餐椅，所以造成小朋友的腳常常會夾到。其中在兒童餐椅的椅腳加上安全措施，讓它緊緊吸住地板，一來可以防止人來人往撞倒餐椅、也可以防止好動的小朋友讓餐椅移動。

高職組安全工程類組金牌獎由協志工商林聖勳、洪紹維二位同學摘金，作品名為「路口危機由我保護」創作理念是有感台灣交通事故頻繁，希望此作品能應用到巷口十字路口在無紅綠燈或無裝設警示系統時，車禍的發生常因不知前方有無來車，甚至有些駕駛人轉彎處不知道該減速，所以才導致發生車禍意外，為了減少車禍事故意外，在單向巷口十字路口加裝人體紅外線模組，再藉由Arduino單晶片模組傳送到RF無線傳送模組，來啟動LED警示燈，讓駕駛車藉由警示燈做減速慢行動作，同時也考慮到山路上能取到電源是一件非常不容易及節省電力，所以也結合台電電源、太陽能電源、蓄電池電源，來達到持續不斷電的效果。

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	今日新聞	刊登版面	地方新聞	刊登日期	107/03/28(三)
------	------	------	------	------	--------------



總覽 政治 財經 社會 運動 娛樂 新奇 生活 全球 地方 旅食 健康 流行 保庇 觀點



▲高職組安全工程類組金牌獎由協志工商洪紹維（圖左）、林聖勳（圖右）二位同學摘金。（圖／吳鳳科大提供，2018.03.28）

而協志工商學生洪紹維說，這是能奪金非常的開心，因為去年參加全國科覽比賽落賽，有點氣餒，但為了要讓更多人了解路口及灣道安全，所以就再接再勵加以改進，能受到肯定，非常興奮。

「嘉義市青年創業協會」及「嘉義縣青年創業協會」為鼓勵青年學子發揮創意於專業領域，並協助青年未來創業與就業準備，實踐創業夢想，特舉辦「2018 全國青年創意應用競賽」。此競賽由「吳鳳科技大學」承辦，鼓勵高中職及大專院校師生學習組織專業領域團隊，藉由訓練學生專業知識與團隊合作的磨合與溝通，透過創意構思運用於各就業領域，進行各領域產品設計應用之發想，發揮構思技巧以呈現完成的創意作品或構想。競賽範圍涵蓋數位管理、安全工程、觀光餐旅及醫學健康等專業領域的創意應用與構想進行競賽，不限定作品實作、展演與呈現方式，只限定參賽作品皆須繳交作品的創意構想，入圍決賽必須以作品展示或構想簡報方式呈現其成果。

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