



* [News](https://freshweekly.tw/?pn=vw&id=hsk71f6s4z84)

* ★★★★★

**輔英科大健管、環工系、鳳山商工14師生 桌遊香港奪金節能清淨機台灣戴銀獲企業獎**

* 2025/12/17

* [高培德](https://ikh.tw/0972007298)

* 563

高市輔英科技大學健康事業管理系主任林政翰指導黃暄雯、陳姵予會同鳳山商工商業經營科主任吳歡哲領軍李承恩、許湘芸等團隊研發護理益智卡牌桌遊勇奪第12屆香港創新科技國際發明展金牌(圖一)，同時取得專利並技轉上架書店，另環境與生命學院院長、環境工程與科學系教授林清和、助理教授楊元彰指導許樂、楊于萱、黃詠涵、鳳山商工製圖科余承恩、陳姿諭、劉富銘等6名學生開發結合智慧監測、節能控制與資訊透明EcoBreath 智慧節能CO₂清淨機(圖二)，也拿下南臺科技大學第七屆技職院校大手牽小手智慧創意競賽亞軍、中華倍創STEAM教育發展協會企業獎，校長林惠賢說，學校成立創新育成中心，力推跨校與跨域合作，期能促成更多創新成果，培育創新創業能力專才。





鳳山商工校長林建宏說，兩度攜手輔英科大征戰國際發明展，首獲馬來西亞發明展銀牌，2025年再抱回香港賽金牌，期能深化合作，共創雙贏。







林政翰說，桌遊透過圖像記憶、情境題組與護理知識設計，提升學生專注力與記憶力，鳳山商工學生另開發經濟景氣指標教學桌遊卡牌並取得專利(圖三)，還榮獲全國專題競賽中高中組第三名，積極備戰2026年國際發明展。  
吳歡哲說，結合輔英科大有助強化學生專業技能與創新思維，參與國內外競賽拓展視野，累積寶貴經驗。圖／輔英科大提供、文／高培德

#輔英科大 #高雄捷運報 #高雄在地媒體 #高雄新聞 #鮮新聞 #高雄新聞網