

本校電子系李粵堅教授、黃家智副教授與臺北市職能發展學院吳佳迪副訓練師，共同指導電子系學生鐘建民、陳佑鳴，以所獲得專利名稱為「具方向指引之緊急照明扶手」，參加「2017年台北國際發明暨技術交易展」榮獲“銅牌獎”。

此項專利能勝過現行法規當中的燈泡型逃生裝置，因結合溫度感測訊號溝通模組和高亮度LED燈條模組，可在漆黑且低能見度之下的火場中指示逃生方向，協助人員能安全迅速的離開災害現場。此次參展獲獎的實務模型不但充分呈現此專利商品化的發展潛力，更落實本校重視結合專業知識與技術能力的教學目標。

