

2022台灣創新技術博覽會發明競賽區獲獎名單

曾國師	數學系	處理集合函數訊號的壓縮感知裝置、系統與方法	鉑金獎
陳彥宏	光電系	非對稱性絕熱耦合偏振分光元件及其積光波導空間濾波晶片	金牌
鄭恪亭	光電系	反射式電子顯示裝置	金牌
馬念涵	生醫系	評估個體罹患腹膜硬化症之風險的方法、其分析器及其套組	金牌
胡誌麟	通訊系	自組織網路組建方法、自組織網路及其節點裝置	金牌
許富皓	資工系	偵測無檔案惡意軟體的系統及方法	金牌
黃貞翰	生醫系	高通量無鏡頭成像方法和系統	金牌
黃貞翰	生醫系	用於基材表面修飾的化合物及基材表面的修飾方法	金牌
潘敏俊	機械系	光學斷層掃描裝置	銀牌
蔡章仁	電機系	基於電腦斷層成像分析腦組織成分的系統及其運作方法	銀牌
陳啟昌	光電系	積體化光晶片模組及多軸光纖感測器	銀牌
許藝瓊	生醫系	一種以微生物特性為基礎的土壤液化之監測方法	銅牌
潘敏俊	機械系	動態平衡校正系統	銅牌
潘敏俊	機械系	電池診斷裝置、方法及其電腦程式產品	銅牌
蔡宗漢	電機系	深度學習網路裝置、其使用的記憶體存取方法與非揮發性儲存媒介	銅牌
吳育仁	機械系	齒輪刮齒刀具及其設計方法	銅牌
洪榮洲	機械系	電解式液氣混合裝置	銅牌
陳正一	電機系	動態電壓補償器及其控制方法	銅牌
楊建裕	機械系	用於板式熱交換器之入口分佈器	銅牌