

競賽資訊	參展作品	參展教師	共同創作	獎項
2011.04 俄羅斯阿基米德發明展	具安全警報之感應式存物櫃系統	機械系 王明文	圖書館 王君逸	金牌
	單鍵多功觸控開關	通訊系 賴金輪	禮銳(育成) 廖禮仕	金牌
2011.04 瑞士日內瓦國際發明展	雙支點便鞋結構	工設系 高繼徽	工設系 陳怡臻、趙于瑤	銀牌
2011.05 法國法國雷平發明展	家庭輔助工具	工設系 閆嬰紅	-	銀牌
	具識別身分功能之皮帶頭	材纖系 黃茂全	材纖系 黃俊叡	銅牌
2011.05 馬來西亞 ITEX 創新發明展	自主電源綠能救難衣	通訊系 賴金輪	資通所 李立尹	金牌
	安全設計之智慧型藥盒	護理系 葉明莉	資通所 楊東霖	銀牌
	具顯示功能的帽子結構	材纖系 黃茂全	材纖系 黃俊叡	銀牌
	動態剪裁人體工學內衣	工設系 高繼徽	工設系 林國洋、林黛安	金牌
2011.06 美國匹茲堡發明展	咖啡渣衣	材纖系 葉逸彥	材纖系 嚴建國	金牌
2011.09.29 台北國際發明展	工學椅	工設系 高繼徽 材纖系 黃茂全	工設系 林平、林國洋	銀牌
	自行車騎乘之安全生理監測系統及行車安全監測方法	電子系 李建南、陳麗玲 亞東醫院 朱耀棠、陳龍、鄭鈴	電子系 羅劭棠、梁凱棋	銀牌
	安全設計之智慧型藥盒	護理系 葉明莉	資通所 楊東霖	銅牌
	可調式櫃體結構	工設系 蘇木川、林大偉、劉立偉	工設系 游靜婷、鄭雅萍、呂宜珮	銅牌
	具識別身分功能之皮帶頭	材纖系 黃茂全	材纖系 黃俊叡	銅牌
2011.1 德國紐倫堡發明展	折椅包	工設系 蘇木川、閆嬰紅	工設系 張洵榛、王怡珊	銅牌
	可調式櫃體結構	工設系 蘇木川、林大偉、劉立偉	工設系 游靜婷、鄭雅萍、呂宜珮	特別獎
2011.12 韓國首爾發明展	智慧型健康照護小便斗	電子系 許金童、林照峰	電子系 陳佳暉、蕭壹中、簡佑安、吳坤裕	金牌
	家庭式多重防災預警系統	電子系 林照峰	電子系 吳毓軒、王柏元、王柏皓、鄧雅文、姜宗佑、林姿羽	銀牌
	可設定範圍之追蹤裝置	通訊系 陳俊宏	-	銀牌
	具指示燈的安全帽及利用安全帽指示方向的方法	通訊系 曾騰輝	通訊系 鄭凱年、陳信樺、李瑞敏、許濬為	銀牌
	自行車騎乘之安全及生理監測系統及行車安全監測方法	電子系 李建南、陳麗玲 亞東醫院 朱耀棠、陳龍、鄭鈴	電子系 羅劭棠、梁凱棋	銅牌