

108學年度工學院聯合專題競賽與展示 機械與機電系 得獎名單

工學院聯合專題 競賽與展示組別 編號	系組 編號	姓名	指導老師	研究主題	獎項
111	3	鄭軒陽、簡鑫隆、 陳 森	王郁仁	風力攀牆機器人	特優獎
135	27	陳奕帆、王翊慈、 陳祥曦、李孝駿、 湯皓明	劉耿豪	基於單鏡頭影像分析之球員路徑檢測系統	特優獎
122	14	張逸凡、李子臻、 陳敬文、郭彥昀	彭昭暉	人工智慧盲人避障輔助	特優獎
130	22	王冠歡、李詠涵、 蔡沅恆	程啟正	聲控驅動裝置與避障規畫之自走車	優等獎
125	17	許舒婷、廖烽凱、 陳令淵	彭昭暉	雙向伸縮智慧概念車	優等獎
121	13	柯志濤、陳冠任、 柳翊捷	彭昭暉	自動寄取貨系統	優等獎
117	9	蕭瑄儀	林韋至	溫度響應之高分子制動器	優等獎
120	12	楊詠丞、趙彥瑋、 徐辜建源	邱源成	機車停車塔	優等獎
124	16	邱士誠、林子傑、 羅友助、劉以航	彭昭暉	室內無人運輸車之應用	佳作
123	15	周俊樺、黃品淳、 陳昱睿、劉品成	彭昭暉	基於視覺探測於海上航行的自主船舶	佳作
131	23	洪偉倫、莊沂浩、 郭 誠、陳瑋彤	程啟正	中小型船停靠船輔助	佳作
115	7	謝佳軒	林韋至	溫度響應傷口縫線之開發	佳作
144	36	陳彥儒、高坤宇、 李家維、邱 堯	蔡得民	自動魚塭圍網升降機構	佳作
140	32	唐乃禹、趙靜遠	潘正堂	機械手臂與視覺系統數位化與整合	佳作