

2018 第十四屆全國電子設計創意競賽-高工中電子類

競賽類別	評審時間	評審地點	特別獎別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	09:00	資504	無	SE14	可客製化勞工安全雲端整合裝置系統	中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校	周定寓	黃崇德、張天懋、張榮閔、歐哲銘、連政鈞
電子類	09:05	資504	無	SE08	3D光立方體音樂播放顯示器	中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校	李振輝	洪立衡、張宸碩、許銓益、唐詩淮
電子類	09:10	資504	孕龍科技	SE22	數位乙級檢定訓練之偵錯輔助裝置	國立屏東高工	范佐輝 童信源	蔡建乙、陳建穎、鄭凱元
電子類	09:15	資504	無	SE23	單晶片溫度感測及遠端監視	國立玉井工商	吳國瑞、游杰霖	朱永誠、鄭詞鴻、江俊奕
電子類	09:20	資504	千統電子	SE02	新型零電壓零電流之電源	國立新營高級工業職業學校	簡彰宏、吳進誠	莊棕茗、黃建翰、謝定安、涂昇佑、梅智凱、余宗翰、鐘尉彰、郭昇哲、顏伯勳、姜博譯
電子類	09:25	資504	艾美特	SE26	計數衛生紙	國立白河高級商工職業學校	郭啟源	張峻豪、洪荳、張焱閔、賴柏霖、湯曜銓
電子類	09:30	資504	千統電子	SE15	應用GPS定位系統及護頭裝置解決地震危機	國立白河高級商工職業學校	郭啟源	賴柏霖、湯曜銓、張瀚文、張峻豪、洪荳
電子類	09:35	資504	加雲聯網	SE20	居家智能防衛	正德高中、秀水高工	吳銘鏞、梁棍閔	傅兆州、傅茂至
電子類	09:40	資504	千統電子	SE12	疲勞剋星-健康椅墊	國立秀水高級工業職業學校	盧彥旭、劉溢桐	賴鈺祺、洪翊菁
電子類	09:45	資504	無	SE01	微電腦控制智慧型割草機	台中市私立嘉陽高中	吳昭邦	紀冠豪、楊東翰、蔡承益、蔡秉佑

2018 第十四屆全國電子設計創意競賽-高工中電子類

競賽類別	評審時間	評審地點	特別獎別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	09:50	資504	千統電子	SE06	環保壓電地磚	光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校	王宏仁	黃祈傑、廖濬誠、葉祐辰
電子類	09:55	資504	無	SE03	樹莓派遊戲機	桃園市育達高級中學	曾俊霖	許翊華、邱昌明
電子類	10:00	資504	無	SE04	迷宮彈珠台	桃園育達高級中學	曾俊霖	鍾濬鴻、劉羿慶、吳宜治
電子類	10:05	資504	無	SE05	輪到我上場	桃園市育達高級中學	曾俊霖	管志淵、周煒書、邱冠儒
電子類	10:10	資504	無	SE07	ASUS樹莓派遊戲機台	桃園市育達高級中學	曾俊霖、盧昱廷	姜博翔、楊永嵩、丁俊齊
電子類	10:15	資504	無	SE11	居家好玩機械狗	桃園市育達高級中學	曾俊霖、盧昱廷	林昱安、洪哲霆、古宇聖
電子類	10:20	資504	千統電子	SE09	廚師小幫手自動點餐系統	新北市南山高級中學	林政煌	青騰璿、陳禹丞、黃彥翔
電子類	10:25	資504	艾美特	SE10	物聯網結合手機看鬧鐘控制負載裝置	新北市南山高級中學	林政煌	洪佳緯、王寶竣、林宏洋
電子類	10:30	資504	千統電子	SE13	給聽障生一堂鋼琴課	台北市立內湖高工/台北市立麗山高中	陳建治	柯定吾、陳貫唯
電子類	10:35	資504	千統電子	SE16	體感裝置機械手臂	臺北市私立景文中學	蘇金源	林柏成、李俊彥、蕭竣嘉
電子類	10:40	資504	艾美特	SE17	智慧分類垃圾桶	新北市立新北高級工業職業學校	林健仁	江承鴻、吳承翰、李庭軒
電子類	10:45	資504	千統電子	SE18	改良式彈擊自動計分器	臺北市立內湖高級工業職業學校	陳建治	林妮臻、游雅煊、江永羚

2018 第十四屆全國電子設計創意競賽-高工中電子類

競賽類別	評審時間	評審地點	特別獎別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	10:50	資504	艾美特	SE19	小嘿多功能聊天機器人	景文高中	蘇金源	林幸榮、湯震維、 林楷翔
電子類	10:55	資504	無	SE21	智慧風扇	景文高中	楊榮仁	陳俊昇、王維捷、 黃富磊、周冠穎
電子類	11:00	資504	艾美特	SE24	一氧化碳警報開窗系統	新北市立新北高級工業職業學 校	林健仁	林秉儒、張佑璋、 周子傑、蔡承原
電子類	11:05	資504	華電聯網	SE25	物聯網監看綠建築系統	新北市南山高級中學	林政煌	陳冠綸、葉佩函、 吳訓文