

2020 第十六屆全國電子設計創意競賽得獎名單-高工中電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名	獎項
電子類	SE03	防疫戰士機器人	高雄市私立立志中學	宋修賢	戴榮芑、鄭鈞元 楊翎禎	冠軍
電子類	SE12	AI分類機器人	國立秀水高級工業職業學校	劉溢桐	隆青成、許家和 陳文政	亞軍
電子類	SE08	紅外線與按鈕裝置之智慧IOT升級套件	國立霧峰農業工業高級中等學校	王奕淳 洪睿懌	易柏宇、陳忠淳	季軍
電子類	SE15	YM2151 & STM32 - FM音源 VGM播放器	臺中市立東勢工業高級中等學校	柳勇全	詹鈞皓	佳作
電子類	SE17	電解檢測系統	國立秀水高級工業職業學校	黃宏生	洪雍晉、鄧秉富 林奕成	佳作
電子類	SE01	智能省電路燈	高雄市私立立志高級中學	莊朝勝	柯致賢、黃靖雅 劉富興	佳作
電子類	SE07	智慧「宅」監控	臺中市立大甲工業高級中等學校	余秉祐	郭智凱、楊正浩 藍宇駿	佳作
電子類	SE19	智慧監控插座	新北市智光高級商工職業學校	翁國威	王益柏、蕭利霖 鄭力瑋、林詣翔 黃恩壽	佳作
電子類	SE05	車輛守護者-GPS追蹤系統	屏東高級工業職業學校	王彥賢 林昭福	鍾恩貴、徐瑞驊 陳建佑	佳作
電子類	SE10	溫度水量控制器	臺中市立大甲工業高級中等學校	余秉祐	張高綸、王明忠 王竣逸	佳作
電子類	SE11	輔助導盲偵測器	臺中市立大甲工業高級中等學校	余秉祐	李家賢、林彥緯 林凌逸	佳作
電子類	SE13	魔幻方塊，3D 貪吃蛇的進擊~	臺中市立大甲工業高級中等學校	余秉祐	蔡凱軒、賴昕馳、陳易詮	佳作
電子類	SE14	廚房小精靈	臺中市立東勢工業高級中等學校	王允上	張峻銘、葉斯宇	佳作