

2018 第十四屆全國電子設計創意競賽-高工中綜合類

競賽類別	特別獎別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
綜合類	艾美特	SM01	Kitchen 三寶	國立新營高級工業職業學校	吳進誠、簡彰宏	謝定安、涂昇佑、莊棕茗、黃建翰、王嘉朗、莊智翔、王勝霖、李松霖、陳美妘、陳泳嘉
綜合類	千統電子	SM02	汽車車內降溫系統	立志中學	宋修賢 張蜀萱	翁秉宸、許龍生、陳姿妤
綜合類	千統電子	SM03	管道機器人	立志中學	宋修賢 莊朝勝	柯驊宸、楊嘉翔、饒祐禎
綜合類	艾美特	SM04	鎮班之寶	國立新營高級工業職業學校	吳進誠、簡彰宏	黃建翰、莊棕茗、謝定安、涂昇佑、陳安得、黃均豪、王嘉朗、王勝霖、許恩嘉、施志慧、
綜合類	艾美特	SM05	物聯網監看環保垃圾桶	新北市南山高級中學	林政煌	曹純愷、常皓、詹利儂、黃炳誠
綜合類	艾美特	SM06	地震發生時物聯網監看自動保護系統	新北市南山高級中學	林政煌	蕭子翔、卓佳緯、曾柏歲
綜合類	華電聯網	SM07	「看見光華」-VR虛擬實境技術	光華高工	張賢榮老師	林明翰、林彥樺、隋宇庭
綜合類	千統電子	SM08	汽車車內安全裝置	國立屏東高工	吳道明 蕭英男	吳秋賢、林士華、尤明毅
綜合類	無	SM09	樹莓派遙控戰車	桃園市育達高中	曾俊霖	吳昱緯、邱建豪、鄧濟專
綜合類	無	SM10	電子浮標	市立內湖高工	陳建治	呂璟晨

2018 第十四屆全國電子設計創意競賽-高工中綜合類

競賽類別	特別獎別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
綜合類	千統電子	SM11	警示墊片	臺北市立內湖高工	葛士瑋	黃翔聖、林士程、杜宇睿
綜合類	艾美特	SM12	數位家庭生活	中山工商	楊凱盛	吳岳皎、夏銘瑋、陳奕名
綜合類	加雲聯網	SM13	三秒換一命	中山工商	楊凱盛	林佳儀、蕭亞萱
綜合類	加雲聯網	SM14	農田環境資料蒐集車	國立澎湖高級海事水產職業學校	莊曲霖	蔡文雄、李崇本、張維哲、林俊宇
綜合類	千統電子	SM15	全息投影	台南市私立長榮高級中學	黃本善、郭恆鳴	潘鵬旭、楊士杰、陳冠文、王一璋
綜合類	千統電子	SM16	休閒潛水深度顯示與編隊指示裝置	臺北市立內湖高級工業職業學校	葛士瑋	王碩賢
綜合類	無	SM17	居家安全管理「源」	臺北市立松山高級工農職業學校	余耀銘，林敬堯	黃則瑋、林柏安、范謙提
綜合類	千統電子	SM18	結合MPPT水力發電機	台北市立內湖高工	陳建治、吳承倫	陳柏勳、林琮毅、陳威宇