

108學年度科技教育創意實作競賽(國中自造任務組)得獎名單

獎項	隊伍編號	作品名稱	學校
金牌	國中-自-048	攪拌旋扭式搖獎機	屏東縣立潮州國民中學
銀牌	國中-自-068	雲宵飛珠摸彩機	臺北市立龍山國民中學
銀牌	國中-自-032	點亮幸福搖獎屋	臺中市立日南國民中學
銅牌	國中-自-003	天旋地轉-轉盤式搖獎機	桃園市立經國國民中學
銅牌	國中-自-042	全能智慧隨機抽獎機	南山學校財團法人新北市南山高級中學附設國中部
銅牌	國中-自-016	搖呀搖~搖給外婆瞧!	嘉義市立蘭潭國民中學
佳作	國中-自-004	馬茲馬茲夢幻搖獎機	桃園市立經國國民中學
佳作	國中-自-015	阿里山茶	嘉義市立北興國民中學
佳作	國中-自-049	彈珠檯製造搖獎機	屏東縣立潮州國民中學

108學年度科技教育創意實作競賽(國中資訊科技應用組)得獎名單

獎項	隊伍編號	作品名稱	學校
金牌	國中-資-001	智能緊急逃生指示系統	臺南市立復興國民中學
銀牌	國中-資-026	好體面	花蓮縣立花崗國民中學 花蓮縣立宜昌國民中學
銀牌	國中-資-025	i-jump	宜蘭縣立國華國民中學
銅牌	國中-資-007	機器學習資源分類裝置	桃園市立新屋高級中等學校附設國中部
銅牌	國中-資-012	隨身式智能秤	彰化縣立田尾國民中學
銅牌	國中-資-021	好望點－即時視景分享App	高雄市立陽明國民中學 高雄市立七賢國民中學 高雄市立明華國民中學 天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學附設國中部
佳作	國中-資-020	改善學校魚池大作戰	花蓮縣立玉里國民中學
佳作	國中-資-008	物聯網智慧家庭	彰化縣立彰安國民中學
佳作	國中-資-019	智慧農場照顧系統	臺中市立向上國民中學
佳作	國中-資-010	望塵追跡—使用App Inventor2 設計程式整理 有關於PM2.5大數據的分析及 應用	屏東縣立明正國民中學

108學年度科技教育創意實作競賽(國中機電整合組)得獎名單

獎項	隊伍編號	作品名稱	學校
金牌	國中-機-038	微負壓滅菌 空氣清淨系統	南山學校財團法人新北市南山高級中學附設國中部
銀牌	國中-機-045	簡易上著自動摺衣機	臺東縣立新生國民中學
銀牌	國中-機-034	ECO-friendly Tableware	屏東縣立潮州國民中學
銅牌	國中-機-015	非騎不可的 綠能健身腳踏車	臺中市立日南國民中學
銅牌	國中-機-023	物聯網園藝裝置	彰化縣立彰安國民中學
銅牌	國中-機-040	Safety Biking system	屏東縣立潮州國民中學
佳作	國中-機-048	酒精消毒機器人保母	臺北市立仁愛國民中學
佳作	國中-機-057	保溫殺菌，一指搞定	新北市立自強國民中學
佳作	國中-機-044	ihound客製化互動式人機觸- 聲雙控介面之雲端智慧語音獵 犬機器人	嘉義市立北興國民中學