

2015年第11屆全國電子設計創意得獎名單-大專組(綜合類)

獎項	組別	競賽類別	編號	學校	指導老師	題目	隊員姓名
第一名	大專類	綜合類	UM06	國立高雄應用科技大學	薛明憲、王嘉男	內燃機之無葉片空氣增壓裝置	陳世和、張縉慈、陳姿蓉、張立光、楊育儒
第二名	大專類	綜合類	UM44	淡江大學	張志勇	智慧家庭中央控制系統設計與實作	陳正昌、翁崇銘、黃耀禾、鄭揚翰、陳柏廷、江得璋
第三名	大專類	綜合類	UM39	聖約翰科技大學	陳柏宏	太陽能追日系統	陳威廷、顏世賢、江冠鴻、林彥伯
佳作	大專類	綜合類	UM03	國立高雄應用科技大學	楊志雄	可行駛樓梯路面之拖地清潔車	張知宇
佳作	大專類	綜合類	UM05	高雄應用科技大學	楊志雄	智慧型兩輪自平衡機器人	張育翔
佳作	大專類	綜合類	UM08	國立高雄應用科技大學	楊志雄	多功能清潔車	詹育華、陳柏翰
佳作	大專類	綜合類	UM14	國立高雄應用科技大學	楊志雄	多工能履帶檢球機器車	林晉德
佳作	大專類	綜合類	UM19	高雄應用科技大學	陳聰毅、鄭平守、王大瑾	電子束精密調校系統	蘇柏州、謝鎰光、張雅惠、林政威
佳作	大專類	綜合類	UM22	高雄應用科技大學	洪盟峰	主動協尋的智慧型音樂穿戴定位器	蔡侑倫、宋明展
佳作	大專類	綜合類	UM26	國立高雄應用科技大學	王鴻猷	非接觸型衛生間	彭梓呈、陳品綸
佳作	大專類	綜合類	UM27	國立高雄應用科技大學	李財福	智慧型魚塭管理系統	郭軒毓、施閔強、賴行健
佳作	大專類	綜合類	UM31	國立高雄應用科技大學	陳昭和	監控攝影機畫面遭受破壞或異常之即時檢測系統	郭志賓、林信宇
佳作	大專類	綜合類	UM43	國立高雄應用科技大學	謝欽旭、王鴻猷、李穎杰	智慧倉儲傳輸系統	劉昀、張翔琤
佳作	大專類	綜合類	UM45	國立高雄應用科技大學	洪盟峰	壓力感測握力復健遊戲裝置	施冠宇、林子謙、陳捷伶、陳信宇
佳作	大專類	綜合類	UM50	國立高雄應用科技大學	李財福	RFID智慧整合打卡系統	劉昀、張翔琤、吳承翰
佳作	大專類	綜合類	UM04	樹德科技大學	顏錦柱	小偷請微笑但跑不掉	李易青、徐晟喻、沈意庭、陳亮豪、田育翌
佳作	大專類	綜合類	UM49	樹德科技大學	潘善政	物聯網式公共置物櫃設計	黃柏淵、吳政彥、洪堂喬、翁煒智
佳作	大專類	綜合類	UM20	屏東大學	許西州	無線自動化溫室控制	李佳晉、唐元昀、尤凱民、何明駿
佳作	大專類	綜合類	UM01	南台科技大學	邱裕中、王俊凱	一扇門救你全家	黃聖翔、陳世勳、孫培鈞、楊鎮毓、高書賢、許智翔
佳作	大專類	綜合類	UM21	南臺科技大學	薛雲太	智慧水溫控制系統	鄒博生、王祥軒、陳信吉、洪嘉宏
佳作	大專類	綜合類	UM33	南台科技大學	薛雲太	多功能通訊鎖	謝維哲、周俊廷、江彥宏、侯尚緯
佳作	大專類	綜合類	UM35	南台科技大學	薛雲太	Android 藍芽遙控及影像定位四軸直升機	黃敬倫、林祐任
佳作	大專類	綜合類	UM36	南台科技大學	薛雲太	藍芽旋轉彩色LED顯示器	廖森榮、鄧俊才、王維廉
佳作	大專類	綜合類	UM29	國立虎尾科技大學	陳國益	輕鬆控制邏輯機器人	梁維倫、盧柏安、陳凱威、林上喊
佳作	大專類	綜合類	UM28	國立雲林科技大學	郭柏佑	智慧型遠端控制LED調光系統	吳志中、范振文、黃信翰、梁信章

佳作	大專類	綜合類	UM47	國立勤益科技大學	蔡錦福	結合物聯網之 雙重防災逃生指示燈設計	曾逸家、劉峻瑋、劉晨煜、 許建智、官筱芬、宇冠鴻
佳作	大專類	綜合類	UM02	弘光科技大學	林佩蓉	實作以EEG整合LEAP感應技術 應用於數位學習之研究	陳永詮、巫紹佑、王壬傑 、許民聖、林俊瀚
佳作	大專類	綜合類	UM48	國立暨南國際大學	周耀新	有效回收之探空氣球 結合四旋翼無人飛行器	劉佩宜、黃郁雯
佳作	大專類	綜合類	UM40	龍華科技大學	吳常熙	十二導程心電量測	陳柏辰、張晏榕、洪承佑
佳作	大專類	綜合類	UM15	醒吾科技大學	游孟潔	使用Kinect進行教學簡報系統開發	廖柏鈞、黃志恩、藍培鈞 、蔡明軒、邱文皓
佳作	大專類	綜合類	UM17	台北城市科技大學	劉銘中	智慧置蛋架	曾麟傑、鄭佳易
佳作	大專類	綜合類	UM18	台北城市科技大學	劉銘中	熱水器之安全輔助裝置	潘有倫、張愷文、蔡謹勵、洪崇哲
佳作	大專類	綜合類	UM38	聖約翰科技大學	陳柏宏	工業設備之 無線遠端多點溫度監控	吳宗敬、林哲安、陳韋傑 、陳致仰、陳罕見
佳作	大專類	綜合類	UM41	聖約翰科技大學	范俊杰	無線感測驅鳥機電系統	陳林暉、莊家豪、李昊天、李靖辰
佳作	大專類	綜合類	UM42	聖約翰科技大學	郭政謙	橋梁安全監測系統	莊裕輝、廖冠景、吳雨凡
佳作	大專類	綜合類	UM46	聖約翰科技大學	趙亮琳	智慧型遠端水族箱	劉宇倫、呂健銘、蘇楨智