

2019 第十五屆全國電子設計創意競賽得獎名單-大專資通類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名	獎項
大專資通類	UI19	復健病患能力恢復系統之輔助裝置	亞東技術學院	王清松	周奕辰、陳暉迪、	冠軍
大專資通類	UI01	圓極化序向旋轉單極天線陣列之設計	國立高雄科技大學	潘建源、詹正義	賴群凱、劉哲璋、陳煥宇	亞軍
大專資通類	UI15	飲領風騷	中山醫學大學	秦群立	許銘真、魏嘉芯、劉宇捷、林永隆、曾如君、林若瑋、莊庭碩	季軍
大專資通類	UI02	廣用型即時移動人臉偵測系統	國立高雄科技大學	陳昭和、陳聰毅	林佳恩、蔡以姩	佳作
大專資通類	UI04	智慧刷臉搭車系統	國立高雄科技大學	謝慶發	呂昊昕	佳作
大專資通類	UI07	基於 IEEE754之高安全性之數位訊號加密系統設計與實現	樹德科技大學	顏錦柱	宋家偉	佳作
大專資通類	UI09	防駭客之高安全伺服器設計及實現	樹德科技大學	顏錦柱	唐哲瑜	佳作
大專資通類	UI11	智慧馬桶漏水偵測系統	南臺科技大學	林瑞源	陳威杰、曾冠樑	佳作
大專資通類	UI12	智能家居監控系統	南台科技大學	李宗勳	林慶軍、蔡佳憲、杜俊霆、賴冠良	佳作
大專資通類	UI13	移動拍攝之即時視訊拼接系統	國立高雄科技大學	陳昭和、陳聰毅	邱柏勳、楊永楠	佳作
大專資通類	UI16	運動攝影機之畫面穩定系統	國立高雄科技大學	陳昭和、陳聰毅	黃建澤、廖晟富	佳作
大專資通類	UI18	社區居家IOT	私立龍華科技大學	吳常熙	呂翊鳴、林明陞、賴珈余、李信庭、何廷恩	佳作
大專資通類	UI20	以ARM晶片實現ECG之EMG濾除的信號處理系統	龍華科技大學	關河立	劉武勳、何旻鴻、吳家豪、王友廷、	佳作
大專資通類	UI21	應用於天線溫度感測器(Mg(1-x)Znx)2SnO4 微波介電特性探討	龍華科技大學	陳逸謙	余興彥、李孟哲、楊明哲、林俊豪	佳作
大專資通類	UI22	遠端居家偵測暨警示系統	聖約翰科技大學	范俊杰	陳彥廷、吳治緯	佳作
大專資通類	UI24	車輛孩童生命安全偵測與主動通報救援系統	聖約翰科技大學	范俊杰	鄭翔、林詠城、姚尚宏、	佳作
大專資通類	UI25	以區塊鏈實作I_Voting	國立臺東大學	范揚興	曾鵬儒	佳作