

2013 年全國「工業工程與管理」大學生專題論文競賽獲獎名單

生產系統組與資訊系統組

獎項	學生	題目	學校	指導教授
優勝	張心恆	晶圓破片避免機構：離心 真空裝置 創新之雛型 實做	國立清華大學 工業工程與工程管理系	許棟樑 教授
佳作	連哲璋、呂黃捷	IC 載板鑽孔路徑問題演算法發展與比較	元智大學 工業工程與管理系	丁慶榮 教授

2013 年全國「工業工程與管理」大學生專題論文競賽獲獎名單

作業研究組

獎項	學生	題目	學校	指導教授
優勝	陳景怡、宋孟珩、 張恩綺、梁瑜	產業由綠轉藍之永續發展研究	國立清華大學 工業工程與工程管理系	王小璠 教授
佳作	陳威霖、曾泓傑、 吳國弘、林煒家	資材需求預測與存貨決策制定	國立雲林科技大學 工業管理系	吳政翰 教授
佳作	鍾雅琳、葉俐靖、 黃雅君、陳榮羽、 廖宜凡	大成長城柳營建廠工程專案管理之時程規劃與趕工模式 應用	國立成功大學 工業工程與管理系	李賢得 教授

2013 年全國「工業工程與管理」大學生專題論文競賽獲獎名單

人因工程與設計組

獎項	學生	題目	學校	指導教授
優勝	黃芷筠、李玥玟、 謝雨軒	利用智慧型手機震動回饋功能辨識兩點覺閾與線寬能力之量測	元智大學 工業工程與管理學系	林瑞豐 教授
佳作	施量擷、彭齡葦、 黃嵐欣	液體容器之形狀與大小對知覺容量的影響	明志科技大學 工業工程與管理系	陳一郎 教授
佳作	陳宜寧、李勇慶、 黃挺瑜	年齡與性別對慣用手靈巧性學習曲線之影響	國防大學 運籌管理系	石裕川 教授

2013 年全國「工業工程與管理」大學生專題論文競賽獲獎名單

服務系統與科技管理組

獎項	學生	題目	學校	指導教授
優勝	江品威、陳昱瑋、 薛凱仁、李欣穎	餐飲服務業流程之可靠度評估	國立台灣科技大學 工業管理系	林義貴 教授
佳作	姜欣妤、林純如、 卓思辰、余冠學	以文件發表為依據之專家搜尋系統開發	國立清華大學 工業工程與工程管理系	侯建良 教授
佳作	呂怡欣、劉宇峰、 曾俊樺、葉滂婷	Android APP 結合雲端餐館管理系統	國立雲林科技大學 工業管理系	林君維 教授