

| 獎項 | 編號 | 參賽論文領域 | 姓名 | 就讀學校 | 就讀系所 | 論文名稱 | 指導教授姓名 |
|----|------|-------------------------------|----------------|--------------------------------|---|--|---------------|
| 優等 | N003 | International Student Session | Janice Santoso | National Cheng Kung University | Department of Industrial and Information Management | Cloud Protection System: Handling Consumer Privacy under Policy Guidelines | Wu, Cheng-Han |
| 優等 | E002 | 服務系統與科技管理 | 李昕霖 | 國立勤益科技大學 | 工業工程與管理系 | 在小數據集上用於二分類黑色素瘤圖像分類的集成CNN模型 | 黃美玲 |
| 優等 | E011 | 服務系統與科技管理 | 陳可芳 | 國立聯合大學 | 資訊管理學系 | 企業永續績效評估模式建構之研究 | 陳振東 |
| 優等 | E012 | 服務系統與科技管理 | 尚柏瑄 | 國立臺北科技大學 | 工業工程與管理系 | 應用深度特徵聯合學習模型於醫療影像分類 | 林榮禾 |
| 佳作 | E003 | 服務系統與科技管理 | 高藝溱 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理系 | 運用文字探勘與語言模型進行數位相機的產品定位及情感預測 | 王志軒、林春成 |
| 佳作 | E007 | 服務系統與科技管理 | 柯昀彤 | 國立臺灣科技大學 | 工業管理系 | 使用具改良式駕駛訓練最佳化演算法之混合機器學習模型於風力發電預測 | 郭人介 |
| 佳作 | E010 | 服務系統與科技管理 | 陳諭嫻 | 國立成功大學 | 工業與資訊管理學系研究所 | 考慮時間限制與成本分配下之社群網路影響最大化傳播排程問題 | 王逸琳 |
| 優等 | D004 | 生產系統與智慧製造 | 吳欣霖 | 國立清華大學 | 工業工程與工程管理學系 | 考慮兩失效模式交互作用之機會約束維護策略與多供應商存貨策略之聯合優化 | 張國浩 |
| 優等 | D005 | 生產系統與智慧製造 | 王韋霖 | 元智大學 | 工業工程與管理學系 | 基於海豚群搜尋演算法的多層膜選料與排程最佳化 | 吳政翰 |
| 優等 | D015 | 生產系統與智慧製造 | 陳志欽 | 逢甲大學 | 工業工程與系統管理系 | 基於時間相依性數據下貨批判決之計數型驗收抽樣計畫績效評估 | 王姿惠 |
| 佳作 | D009 | 生產系統與智慧製造 | 陳子盈 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理學系 | 方差伽瑪衰退模型之誤判分析 | 董弘平 |
| 佳作 | D010 | 生產系統與智慧製造 | 楊貽婷 | 國立勤益科技大學 | 工業工程與管理系 | 智慧製造中的時間序列分類框架：基於一維卷積循環神經網路與生成對抗網路的多領域驗證 | 黃美玲 |
| 佳作 | D022 | 生產系統與智慧製造 | 黃揚智 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理系 | 考量斷鏈與恢復策略之隨機韌性供應鏈網路可靠度評估 | 林義貴 |
| 優等 | B002 | 大數據分析與資訊系統 | 謝東晉 | 國立清華大學 | 工業工程與工程管理系 | 利用大數據分析以及AI演算法建構空壓機預測性保養及機台調度模式 | 張國浩 |
| 優等 | B005 | 大數據分析與資訊系統 | 高銘鴻 | 國立屏東科技大學 | 工業管理系 | 蜂蟹蟻影像辨識與治療之研究 | 蘇泰盛 |
| 優等 | B018 | 大數據分析與資訊系統 | 鄧羽涵 | 國立臺灣科技大學 | 工業管理系 | 在雜訊標籤下進行半監督學習之電容瑕疵分類實證研究 | 許嘉裕 |
| 佳作 | B003 | 大數據分析與資訊系統 | 陳卿怡 | 國立臺北科技大學 | 工業工程與管理學系 | 利用強化學習進行高混線半導體批次控制製程之研究 | 范書愷 |
| 佳作 | B006 | 大數據分析與資訊系統 | 沈有璿 | 國立臺灣科技大學 | 工業管理系 | COVID-19 疫情下的伺服器需求預測 | 曹譽鐘 |
| 佳作 | B012 | 大數據分析與資訊系統 | 莊沛杉 | 國立臺北科技大學 | 工業工程與管理系 | 引入時序卷積於優化循環神經網路在預測系統元件剩餘使用壽命之表現 | 車振華 |
| 優等 | A013 | 作業研究與決策科學 | 吳松霖 | 國防大學管理學院 | 資源管理及決策研究所 | 地面部隊任務分配最佳化之研究-以空間眾包觀點基於多層規劃建模與求解 | 賴智明 |
| 優等 | A023 | 作業研究與決策科學 | 林瑩婷 | 國立成功大學 | 工業與資訊管理學系暨資訊管理研究所 | 以無人機牧羊之最佳飛行路線規劃問題研究 | 王逸琳 |
| 優等 | A026 | 作業研究與決策科學 | 詹理傑 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理系 | 在考量災害造成之多階旅行時間下以系統可靠度評估救護車調度行動 | 林義貴 |
| 佳作 | A012 | 作業研究與決策科學 | 江旻真 | 國立成功大學 | 工業與資訊管理學系 | 雙占市場下企業綠色產品線延伸策略研究 | 吳政翰 |
| 佳作 | A014 | 作業研究與決策科學 | 洪于婷 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理系 | 半導體產能規劃與跨廠區代工於隨機需求下之研究 | 陳勝一 |
| 佳作 | A021 | 作業研究與決策科學 | 邱奕翔 | 逢甲大學 | 工業工程與系統管理學系 | 考量製程品質損失發展具調整型檢驗機制之新型驗收抽樣計畫 | 王姿惠 |
| 優等 | C001 | 人因工程與設計 | 邱雅文 | 國防大學管理學院 | 運籌管理學系 | 環境溫度與作業強度對女性國軍人員穿著化學防護服持續作業生理反應之影響 | 石裕川、林志隆 |
| 優等 | C008 | 人因工程與設計 | 蘇明晴 | 國立清華大學 | 工業工程與工程管理學系 | 行走速度對提示種類於擴增實境下情境意識之影響 | 李昀儒 |
| 優等 | C009 | 人因工程與設計 | 吳雨森 | 國立清華大學 | 工業工程與工程管理學系 | 探討訊號處理於多種機器學習模型下步態辨識之表現 | 李昀儒 |
| 佳作 | C004 | 人因工程與設計 | 陳靖慈 | 國立高雄科技大學(第一校區) | 資訊管理系(所) | 使用傳統紙本與混合實境呈現頸部僵硬痠痛衛教知識之比較探討 | 蘇國璋 |
| 佳作 | C007 | 人因工程與設計 | 鍾佳蓉 | 國防大學 | 運籌管理學系 | 化學兵戶外作業負荷之探討 | 鄭志展、石裕川 |
| 佳作 | C010 | 人因工程與設計 | 賴品均 | 國立清華大學 | 工業工程與工程管理學系 | 開發針對台灣原住民的雙向翻譯系統以促進永續發展目標 | 邱銘傳 |
| 優等 | F006 | 實務個案(含EMBA) | 賴鴻昇 | 國立陽明交通大學 | 工業工程與管理系 | 需求隨機性下作業研究於GPU製造業人力配置最佳化 | 陳勝一 |
| 優等 | F017 | 實務個案(含EMBA) | 古晶德 | 國立臺灣科技大學 | 智慧製造與科技研究所 | 利用機器視覺與生成對抗網路對工業數據集進行影像還原量測之實證研究 | 許嘉裕 |
| 佳作 | F014 | 實務個案(含EMBA) | 余彥男 | 國立臺灣科技大學 | 資訊管理系 | 資訊系統轉置的梦想與現實 -以T銀行的維運管理系統轉置為例 | 盧希鵬、羅天一 |
| 佳作 | F015 | 實務個案(含EMBA) | 周冠呈 | 國立中山大學 | 資訊管理學系電子商務與商業分析數位學習碩士在職專班 | 物料需求計劃與批量規劃在中小型企業排程中的應用 | 李捷 |
| 佳作 | F016 | 實務個案(含EMBA) | 郭玟慧 | 國立中山大學 | 電子商務與商業分析數位學習碩士在職專班 | 探討中小企業如何透過數位轉型輔導模式提升商業力 | 楊涇程、李捷 |
| 佳作 | F018 | 實務個案(含EMBA) | 林宗霖 | 國立臺灣科技大學 | 資訊管理系 | 製造業數位轉型之關鍵成功因素分析-以新飛輪效應策略探討「旭榮集團」為例 | 盧希鵬、羅天一 |