

## PhD Dissertation

1. Nguyen Hong Phuc (阮洪福) (2018) 技術與需求不確定之產能隨機動態規劃模式 Stochastic Dynamic Programming for Capacity Planning with Technology Selection under Demand and Technology Uncertainties. PhD Dissertation. Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職 Can Tho University.
2. **Angelia Melani Adrian** (洪美蘭) (2016) 以類電磁演算法為基之肺癌診斷決策樹規則生成模式 Rule Generation using Electromagnetism-like Mechanism Based Decision Tree Algorithm for Lung Cancer Prognosis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職 **Department of Informatics Engineering, De La Salle University, Manado, Indonesia**
3. 張倉銓 (Tsang-Chuan Chang) (2015) 服務品質之評估與監控模式 (英) Assessment and monitoring model of service quality, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職勤益科大
4. Dung, N. D. T. (2014) Multi-Objective Optimization of Capacity Planning and Resource Allocation with Efficiency for Solar Concentrators, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C.
5. **Bunjira Makond** (文吉蘭) (2014) Bayesian Networks for Decision Making in Brain Metastasis Patients from Lung Cancer: A Case Study in Taiwan, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職泰國 **Prince of Songkla University**
6. Yuliani, D. L. (雷玉蓮)(2013) A Conceptual Market Expansion Model of Hi-tech Industry in an Emerging Market, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職印尼萬隆理工大學(ITB)大學
7. 林鈺祥(Lin, Y. S.) (2012) Location and allocation for alternative warehouse configurations with deteriorating items in a supply chain), Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職日月光
8. 洪皖中(Hong, W. C.) (2010) Competitive Advantage Analysis and Strategy Formulation of Airport City Development - The case of Taiwan, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C. 任職台科大兼任助理教授
9. Chou, P. (2010) Development of the APQP based Job-Releasing Planning System for Multiple Resource Allocation in Semi-conductor Services Company, Department of Industrial Engineering, Chung-Yuan Christian University, Taiwan, R.O.C.
10. Hou T. C. (2009) Development of an APQP Based Production Management System with Customer Selection and Multi-resource Planning in Semiconductor Manufacturing Service Company, Department of Industrial Engineering, Chung-Yuan Christian University, Taiwan, R.O.C. 任職兩岸企管顧問
11. Lee, Y.H. (2008) Criteria deployment at evaluation gates under different new product development strategies, Department of Business Administration, National Dong Hwa

University, Taiwan, R.O.C. 任職淡江大學企管系副教授

12. Wang, S. M. (2006) Soft-computing based optimization of resource planning and capacity allocation for high-tech manufacturing industry under deterministic and stochastic demands, Department of Industrial Engineering, Chung-Yuan Christian University, Taiwan, R.O.C. 任職太子建設

## Master Thesis

1. Darwin Santos (2021). A smart advice model by deep-learning solution for human-machine collaboration in assembly line. (人機協作組裝線之深度學習智能作業指引模式) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
2. Palmy Rawinda Meliala (2021). Comparison of machine learning algorithms for survivability and expenditure of lung cancer patients. (肺癌患者存活時間與醫療費用之高斯貝式網路預測模型) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
3. 李亞璇 (2021). A three-phase convolutional neural network model for automatic optical inspection system for high-speed production line. (三階段卷積神經網絡模型應用於高速生產線之自動光學檢查系統) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
4. 陳峻宏 (2021). A deep learning model using YOLO for scratch detection. (深度學習模型於刮傷檢測之應用) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
5. 顏瑜君 (2021). A Smart Operator Assistance System Using Deep Learning for Angle Measurement. (深度學習應用於角度計算之作業員智慧輔助系統) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
6. 許景甯 (2021). Two-stage convolutional neural network model in facial emotion recognition. (臉部情緒識別之二階深度學習模型) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
7. 鄭淑娟 (2020). A Data Analytics Framework for Fab Air Conditioning System Optimization. (應用於高科技廠房空調系統優化之數據分析框架) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
8. Ivan Kurniawan (2020). Agent-Based Simulation Modeling of a Flexible GPU-Card Final Assembly Line. (顯示卡彈性組裝線之代理人架構模擬模式) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
9. Idealisa Debora Hutapea (2020). Intelligence Model of Coagulants Dosage for Cu Removal in Industrial Waste Water Treatment Process. (智慧型工業水處理加藥去銅模式) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
10. Yulia Tendean (2020). Marketing and Operational Strategy of IPC Company in Taiwan – A Case Study of TUL Company. (工業電腦行銷與作業策略-以撼訊科技公司為例) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
11. Lucy Sanjaya (2020). Deep Learning-based Skill Transfer Model in Assembly Process. (基於卷積神經網路之組裝程序技能移轉模型) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.

12. 黃怡晶 (2020). A Two-Phrase Convolutional Neural Network Model for Automatic Optical Inspection System of High-Speed Production Line. (高速生產線瑕疵檢測之兩階段卷積神經網絡模型) Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
13. Septianda Angelica (2019). Digital Twin Design of a Machining Tool for Real-Time Monitoring. Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
14. 范姜皓 (2019). A Convolutional Neural Network for AOI Defect Classification. (AOI 瑕疵影像深度學習卷積神經網路分類模型之研究). Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
15. Diwanda Ageng Rizqi (2019). A Skill Transfer Support Model Based on Deep Learning in Human-machine Interaction (基於深度學習的技術轉移輔助模型用於人機協作之研究). Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
16. 郭承諭 (2019). A Hybrid K-Prototypes Clustering Approach With Improved Sine-Cosine Algorithm for Mixed Data Classification(結合K-Prototypes分群演算法與改良式正弦餘弦演算法於混合型資料分類之研究). Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
17. 郭炫德 (2019) 數位孿生系統之多目標生產批量優化模式。未出版碩士，國立臺灣科技大學工業管理系，台北縣。
18. 李嘉敏(Chia-Min Lee) (2018) 腦中風患者環境風險評估之半馬可夫鏈預測模型 (英) A Semi-Markov Prediction Model for Environmental Risk Assessment in Stroke Cases, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
19. 蔡幸真(Cynthia Candradewi) (2017) 雙倉結構與存貨政策之模擬-羽絨服飾公司配送中心個案研究 (英)Simulation Modeling of Dual Warehouse Configuration: a Case Study in a Textile and Apparel Company, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
20. Dinarrani Gunita (2017) Halal Acceptance of Non-Muslim Consumers in Three Asian Countries Towards Halal Food, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
21. 林勁宇(Ching-Yu Lin) (2017) 腦中風患者慢性病危險因子與失智之半馬可夫鏈建模與關聯分析 (英) Analyzing Associations of Chronic Risk Factors With Dementia in a Population-Based Cohort of Stroke Cases – a Semi-Markov Modeling Approach, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
22. 蘇庭揚(Ting-Yang Su) (2017) 以貝式網模型預測共病肺癌患者之醫療費用與存活時間 (英) Predicting Medical Expenditure and Survivability of the Comorbidities Patients before Diagnosed with Lung Cancer by Bayesian Network, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
23. 吳紹逸 (Shaw-Yih, Wu) (2016) 需求及技術不確定性下之最佳技術投資組合與產能規劃

- 模式 (英) An optimal technology portfolio adoption model considering capacity planning under demand and technology uncertainty, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
24. 薛進 (Jin Xue) (2016) 基於需求不確定性之下產能規劃模式的粒子群優化算法和差分進化算法相混合的新型全局優化算法 (英) Hybridizing differential evolution with particle swarm optimization for a constrained capacity planning problem under demand uncertainty, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  25. 林治穎 (Zhi-Ying Lin) (2016) 以設計思考進行產品創新之策略性架構 (英) A strategic framework toward product innovation using design thinking method, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  26. 蔣翔宇 (Hsiang-Yu Chiang) (2016) 腦中風患者失智風險以及醫療費用評估模式 (英) Dementia risk and medical cost assessment model for patients with stroke, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  27. 陳佳平 (Chia-Ping Chen) (2016) 以貝式網路為基礎建立模型預測肺癌病人的醫療費用與存活時間 (英) Predicting medical expenditure and survivability of the lung cancer patient by Bayesian network, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  28. 吳家臻 (Wu-Chia Chen) (2016) 具創新特性之專案管理體系 (英) A Project Management System Framework with Innovative Characteristics, Master Thesis, International MBA, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  29. 方柏翔 (PO-HSIANG FANG) (2016) 工業4.0對半導體製造業之影響分析 (英) Impact Analysis of Industry4.0 on Semi-conductors Manufacturing Industry, Master Thesis, International MBA, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  30. 張元 (Yuan Chang) (2016) 以S.E.E方法論發展智能家居服務創新：以HomeKit發展智能冰箱為例 (英) Smart Home Service Innovation by Service Experience Engineering Method: A Case Study of HomeKit Developing Refrigerator
  31. 方耀利 (Aulia Rahman Mufti Fikri) (2016) 具適應性類神經模糊推論系統學習之協商式產能規劃模型 (英) Negotiation-Based Capacity Planning with a Learning Mechanism Using Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  32. 李晉杰 (Chin-Chieh Li) (2015) 考量關稅政策之三階供應鏈隨機最佳化模型 (英) Optimizing a three-echelon supply chain considering tariff policies - a stochastic programming model, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  33. 林佑生 (WIDAGDO JASON) (2015) 整合SEE與CMMI-SVC之新創公司服務創新方法 (英) A service innovation method by integrating SEE and CMMI-SVC for start-up firms, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  34. 阿吉琳 (Ajrina Febri Suahati) (2015) 多重區位TFT-LCD面板製造產能規劃與配送模型 (英) Production and Distribution Planning for Multi-Stage and Multi-Site TFT LCD Panel

- Manufacturing, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC. (服務於**Telkomsel, one of mobile phone provider in Indonesia**)
35. 哈瓏那 (Hasna Khairunnisa) (2015) 隨機最佳化選址模型-以電動機車充電站為例 (英) Location and Allocation Optimization for Battery Station System of Electric Scooters, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  36. 陳俊霖 (Jyun-Lin Chen) (2015) 以連續貝氏網為基礎之肺癌病人成本與存活預測模式 (英) Cost and Survival Prognosis Model for Lung Cancer Patients: A Continuous Gaussian Bayesian Network Approach, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC. (服務於**semiconductor packaging company PTI, 力成**)
  37. 溫忠儀 (Richard Giovanni Oentoro) (2015) 高科技產業專利鑑價與競合策略-層級分析法及系統動態建模 (英) Patents Valuation and Coepetition Strategy Implementation in High-Technology Industry based on Analytic Hierarchy Process and System Dynamic Framework, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  38. 王慶隆 (Hendry Lukito) (2015) 癌症轉移風險與經濟性評估: 半馬可夫鏈分析, (英) Risk and Economic Evaluation Associated to Cancer Metastasis: A Semi-Markov Analysis, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  39. 黃芬娜(Fenna Wiyasa) (2014) A business maneuver system for capital investment using system dynamics (利用動態系統分析資本投資的商務機動系統), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  40. 譚國斌 (Kuo-Pin Tan) (2014) 透過粒子群最佳化演算法提升決策樹對癌症辨識力及探討對生技產業影響 (A decision tree model empowered by particle swarm optimization algorithm for cancer identification and discuss the impact to biotechnology industry), Master Thesis, International MBA, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  41. 劉彥麟 (YEN-LIN LIU) (2014) 以創新科技用戶體驗打造未來文化新商業模式:以多媒體系統有限公司為例 (A future culture business model using innovation and technology user experience: a case study), Master Thesis, 管理學院MBA, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  42. 趙津瑞 (Jin-ruei Chao) (2014) 快速反應製造系統之供應鏈選址模型 (A SUPPLY CHAIN ALLOCATION MODEL OF QUICK RESPONSE MANUFACTURING SYSTEM), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC. (服務於**Garmin**)
  43. 阮鴻福 (Hong-Phuc Nguyen) (2014) 在技術創新下的產能規劃與資源分配之研究 (CAPACITY PLANNING AND RESOURCE ALLOCATION UNDER TECHNOLOGICAL INNOVATIONS), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  44. 舒天緯 (Tian Wei Shu) (2014) 癌症轉移之多狀態半馬可夫鏈模型-以台灣健保資料庫為

- 例 (Multi-State Semi-Markov Modeling for Cancer Metastasis:A Case Study of NHIRD in Taiwan), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
45. 廖嘉宏 (Jia-hong Liao) (2014) 資金配置及技術合盟之商務策略系統動態分析 (A business maneuver system for capital allocation and technical cooperation using system dynamics), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  46. Erika Fatma (2014) 研發競合策略之企業模型建構-以高科技產業為例 (Modelling R&D cooperation strategy of firms – a case study of high-technology industry), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC. (one of Ministry of Industry's vocational school. The name of the school is "Politeknik APP Jakarta")
  47. 湯馬士 (Tomas Zavadil) (2014) An implementation of project management practice based on PRINCE2, Master Thesis, 管理學院 MBA, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  48. 陳勝軒 (Sheng-Hsuan Chen) (2013) 不確定耗能與環境溫度下高科技廠房空調系統之最佳化控制 (Optimal control of HVAC system for manufacturing systems under uncertainty) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  49. 楊政偉 (Jheng-wei Yang) (2013) 應用改良基因演算法於自然光菱鏡集光器之配置 (Prism-based sunlight concentrator layout using a revised genetic algorithm), Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
  50. 何淮紳 (Huai-Shen He) (2013) 利用馬可夫鏈建立的癌症轉移模型與健保政策影響之評估 (Cancers metastasis modeling using Markov chain and the impact assessment of healthcare policies) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  51. 王奧銳 (Aryka Pradhana Putra) (2012) 製鞋業車縫線模擬與分析 (Simulation Modelling and Analysis for Stitching Line of Footwear Industry) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。By James Chen
  52. 吳霽耕 (JI-GENG WU) (2012) 先進規劃排程系統於TFT-LCD彩色濾光片廠之應用 (Advanced Planning and Scheduling for TFT-LCD Color Filter Fab) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。By James Chen
  53. 方瑞良 (FARIKHAH FARKHANI) (2012) 以班德氏分解與基因演算法求解決運輸糧米運籌問題- 以印尼物流局Nganjuk地區為例 (Logistics planning by genetic algorithm with Bender decomposition for rice distribution – a case of BULOG agency in the Nganjuk district of Indonesia) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  54. Ngoc-Bao-Tran Vo (2012) 區位選擇模糊網絡分析模式 – 以科技製造產業為例 (Location selection by fuzzy analytic network process - A case study of high-technology manufacturing firms) Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  55. 曾郁雯 (Yu-wen Tseng) (2012) 分散式協商模型之學習機制-以TFT-LCD面板製造產業為例 (A Distributed Negotiation Model with Learning Mechanism for TFT-LCD Panel Manufacturing Firms)。國立台灣科技大學工業管理研究所。
  56. 彭心潔 (Hsin-chieh Peng) (2012) 癌症病人資訊需求評估 (Information Needs Assessment

- for Cancer Patients)。國立台灣科技大學科技管理所。Master Thesis, Graduate Institute of Technology Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, ROC.
57. 李思嫻 (Szu-Hsien Lee) (2012) 系統模擬與前瞻式投料應用於彩色濾光片廠 (Simulation modeling and Look-Ahead Release Planning of TFT-LCD Color Filter Fabs) Unpublished Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。By James Chen
  58. 蘇鼎訥 (Sudiana Wirasambada) (2012) 碩士論文：以基因演算法與變動鄰域搜尋法求解製鞋業混合流線排程問題 (Scheduling Hybrid Flowshop Problem in Footwear Manufacturing Using Genetic Algorithm and Variable Neighborhood Search) Unpublished Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。By James Chen
  59. 王龍偉 (Hutama Parwananta) (2012) 碩士論文：分枝界線法求解製鞋業車縫線資源限制生產線平衡問題 (Branch and Bound Method for Solving Resource-Constrained Assembly Line Balancing Problem in Footwear Sewing Line) Unpublished Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。By James Chen
  60. 曾冠瑜 (Kuan-yu Tseng) (2011) 碩士論文：中國生技製藥市場之進入模型建構 (The Construction of Market Entry Model to Biotech Pharmaceutical Industry in China Market) Unpublished Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  61. 曾昭銘 (Chao-ming Tseng) (2011) 碩士論文：整合動作感應與影像追蹤之居家照護與上肢運動遊戲雛型設計(A Prototype Design Integrating Motion Sensor and Image Tracking for Home Care and Upper Limbs Exercise Game) Unpublished Master Thesis, 國立台灣科技大學工業管理研究所。
  62. 何姿儀 (2011) 碩士論文：以二階規劃求解臍帶血產業中實驗室定址與路徑安排。國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  63. 許崇泰 (2011) 碩士論文：TFT-LCD面板製造之分散式協商模型。國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士、李強笙博士。
  64. 賽盈盈 (2011) 碩士論文：台灣晶片封裝測試產業之五力分析-個案研究，國立台灣科技大學管理學院MBA。指導教授：王孔政博士。
  65. 黃建融 (2011) 碩士論文：應用無線射頻識別技術改善倉儲作業之研究，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士、陳建良博士。
  66. Agustina Eunike (2011) Industrial cluster analysis for ICT-based creative industries, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C.
  67. 鄧惠妮(Finie Winata) (2011) 碩士論文：生技藥業公司市場進入中國大陸模式之研究 (Market Entry Modeling for Biotech Pharmaceutical Firms to China)，國立台灣科技大學工業管理研究所。
  68. 羅菁嫻，民國一百年，碩士論文：高傳真音效晶片研發策略實務分析:以威盛電子股份有限公司為例，國立台灣科技大學管理學院MBA。指導教授：王孔政博士。



69. 程佩嘉，民國一百年，碩士論文：中小企業之國際化策略-台灣汽車零配件中小企業之個案研究，國立台灣科技大學管理學院MBA。指導教授：王孔政博士。
70. 黃莉婷，民國一百年，碩士論文：筆記型電腦產業之供應鏈策略聯盟模式-以某外商硬碟供應商在中國大陸導入VMI為例，國立台灣科技大學管理學院MBA。指導教授：王孔政博士。
71. 黃麗文，民國九十九年，碩士論文：醫療機構品質鏈之初探-個案探討，國立台灣科技大學MBA。指導教授：王孔政博士。
72. 曾冠瑜，民國九十九年，碩士論文：中國生技製藥市場之進入模型建構，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
73. 雷玉蓮 Yulie，民國九十九年，碩士論文：分析網路程序法於市場擴展決策之個案研究：以中國二級城市之生技製藥廠為例，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
74. 葉仲琦，民國九十九年，碩士論文：多元創新營運模式—系統動態模型之建立與評估，國立台灣科技大學科技管理研究所。指導教授：王孔政博士。Yeh, C. C (2010) Modeling and evaluating of multiple innovative business models using system dynamics, Master Thesis, Graduate of Technology Management, National Taiwan University of Science and Technology.
75. 江鎮成，民國九十九年，碩士論文：二階規劃求解TFT-LCD面板產業產能配置及複合運輸規劃之研究(Two- Stage Programming for Capacity and Transportation Planning in TFT-LCD Supply Chains)，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
76. Bui Tien Dung(裴進勇)，民國九十九年，碩士論文：整合觸碰感應與圖像顯示科技之肢臂與腿部運動機構離型設計(A prototype design integrating sensor and image technology for limbs exercise)，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
77. 陳朝政，民國九十八年，碩士論文：TFT-LCD供應鏈產能規劃與配送模型(Capacity and Transportation Planning for a TFT-LCD Supply Chain)，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
78. 林靜敏，民國九十八年，碩士論文：TFT-LCD製造公司部門間目標衝突代理人之協商機制模型(Negotiation Mechanism model for resolving conflicts among sectors of a TFT-LCD manufacturing firm)，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
79. 陳信華，民國九十八年，碩士論文：航空城發展趨勢與關鍵成功因素：以桃園國際機場為例 (Strategic Analysis on Critical Success Factor of Airport City Development -A case study of Taoyuan International airport)，國立台灣科技大學科技管理研究所。指導教授：王孔政博士。
80. 甯偉倫，民國九十八年，碩士論文：智慧建築環境中認知圖模型於溫控系統之應用，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
81. 洪裕盛，民國九十七年，碩士論文：基於無線網路與RFID設備之智慧屋模擬模型設計與建構，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
82. 王忠引，民國九十七年，碩士論文：資料不對稱情況下應用資料探勘技術建構消費者貸

- 款信用評估模型，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。(與李強笙教授共同指導)
83. 曹偉杰(Vijay Shekhar Jha)，民國九十七年，碩士論文：Knowledge management centric intelligent system with modified APQP：A case study for a potential solution for the future challenges of semiconductor industry，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  84. 關淋心，民國九十七年，碩士論文：新產品開發績效評估指標之採用-以印尼與台灣企業為比較研究對象，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  85. 曾景良，民國九十七年，碩士論文：考慮不同產品生命週期下系統動態營運模型之建立與評估，國立台灣科技大學工業管理研究所。指導教授：王孔政博士。Tseng, C. L. (2008) Modeling and evaluating of business revenue models under different product life cycles using system dynamics simulation, Master Thesis, Department of Industrial Management, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan, R.O.C.
  86. 吳柏宗，民國九十七年，碩士論文：生技製藥企業之技術創新與產業策略聯盟型態對企業競爭優勢關係之研究-以桃園縣企業為例，國立台灣科技大學商管學院(MBA)。指導教授：王孔政博士。
  87. 蘇秀芬，民國九十五年，碩士論文：不同夥伴關係網絡下新產品研發資源配置之系統動態模擬決策模式--以TFT-LCD面板製造業為例，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。Su, S. F. (2006) A system dynamic model of NPD processes considering R&D resource allocation strategies under different supplier relationships, Master Thesis, Department of Business Administration, National Dong Hwa University, Taiwan, R.O.C.
  88. 蔡政宏，民國九十五年，碩士論文：以模擬退火法求解不確定需求下資源與投資分配最佳化問題，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  89. 劉欣怡，民國九十五年，碩士論文：以基因演算法求解三階供應鏈隨機規劃選址模型---以TFT-LCD面板製造產業為例，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  90. 林日俊，民國九十五年，碩士論文：競爭環境下二階供應鏈製造商契約組合績效之系統動態模型，國立東華大學全球運籌管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  91. 李健豪，民國九十五年，碩士論文：以螞蟻演算法求解三階供應鏈隨機規劃選址模型—以面板業為例，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  92. 尚正倫，民國九十五年，碩士論文：競爭環境科技產業研發活動之系統動態模型—以TFT-LCD 面板產業為例，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。Song, C. L. (2006) A system dynamics model for technology development behavior of TFT-LCD industry in competition market environment, Master Thesis, Department of Business Administration, National Dong Hwa University, Taiwan, R.O.C.
  93. 王信煌，民國九十四年，碩士論文：行銷策略與國際化對企業經營績效影響之研究-以工業縫紉機產業為例(Effect of Marketing Strategy and Internationalization on Business Performance - A Case Study of Industrial Sewing Machine Industry)，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。
  94. 徐榮珍，民國九十四年，碩士論文：資訊不對稱供應鏈環境下誘因契約之設計 (Incentive

- Contracts of Supply Chain Systems Under Asymmetric Information) ，國立東華大學全球運籌管理研究所。指導教授：王孔政博士。
95. 王乃慧，民國九十四年，碩士論文：高科技產業技術發展行為之系統動態模擬模型—以台灣TFT-LCD面板產業為例，國立東華大學企業管理研究所。指導教授：王孔政博士。  
Wang, L. H. (2005) A system dynamics model for technology development behavior of TFT-LCD industry in Taiwan, Master Thesis, Department of Business Administration, National Dong Hwa University, Taiwan, R.O.C.
  96. 林昀萱，民國九十四年，碩士論文：半導體成品測試廠之產能分配與派工模糊知識探索模型 (A Fuzzy-Based Knowledge Discovery Model for Capacity Allocation and Dispatching in Final Test of Semiconductor Industry)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。(與中原大學陳建良教授合作指導)
  97. 陳明宗，民國九十三年，碩士論文：以改良式螞蟻演算法求解跨廠區產能分派問題(Solving inter-factories capacity allocation problems using a modified ant algorithm) ，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  98. 趙哲輝，民國九十三年，碩士論文：自動化協商模型之研究-以半導體測試作業為例(A Negotiation-based Scheduling Model for Semiconductor Testing Industry) ，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。(與中原大學蘇玲慧教授合作指導)
  99. 陶雨龍，民國九十三年，碩士論文：改良式模糊類神經網路與其應用(An Improved Fuzzy Neural Network and Its Application)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  100. 方彥翔，民國九十三年，碩士論文：以協商為基礎之多階生產管制系統 (A Negotiation-Based Multi-Process Production Control System)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。(與中原大學張國華教授合作指導)
  101. 許素菁，民國九十二年，碩士論文：資訊不對稱供應鏈環境下供應商與買方解決交易衝突之模型(A Conflict Resolution Model for Supplier-Buyer Contract in Supply Chain with Asymmetric Information)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  102. 許朝傑，民國九十二年，碩士論文：自主性代理人協商模型與學習機制之發展-以半導體測試排程為例(A Negotiation Model of Autonomous Agent with Learning Mechanism for Semi-Conductor Testing Scheduling)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  103. 陳作琳，民國九十二年，碩士論文：以模糊決策樹與適應學習網為基礎之知識探索模型 (A Fuzzy Knowledge Discovery Model Using Fuzzy Decision Tree and Fuzzy Adaptive Learning Control Network)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  104. 盧明宏，民國九十一年，碩士論文：以限制滿足規劃法解決多資源產能分派問題(Multi-resources capacity planning using constraint-based search)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  105. 古漢舜，民國九十一年，碩士論文：多資源限制下智慧型代理人協商機制之設計-以半導體測試作業為例(An agent-based negotiation mechanism for multi-resources scheduling) ，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
  106. 謝佳蓁，民國九十一年，碩士論文：多資源需求下之最適派工-以半導體測試作業為例 (Decision tree-base dispatching under multi-resources constraints)，中原大學工業工程研究

所。指導教授：王孔政博士。

107. 林聖修，民國九十年，碩士論文：有限資金下多資源產能之擴充與分派--以半導體封裝測試廠為例(Multi-resources capacity expansion and allocation for a semiconductor testing facility under constrained budget)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
108. 胡朝鈞，民國九十年，碩士論文：多資源限制之智慧型排程-以半導體測試作業為例(Intelligent scheduling for multi-resource constrained problems)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
109. 謝政勳，民國九十年，碩士論文：二階線型供應鏈供需雙方之交期協議模型(An agent-based bargaining model on due date assignment in a two-echelon serial supply chain)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
110. 周崇皓，民國八十九年，碩士論文：全方位製造系統與其協調機制之設計(The design of holonic manufacturing system and coordination mechanism based on negotiation decision function)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
111. 黃凱國，民國八十九年，碩士論文：不確定環境下線型供應鏈之訂購水準決策(Coordinated order-up-to level of a serial supply chain in an uncertain environment)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
112. 陳澤右，民國八十八年，碩士論文：以往復式協調機制為基礎之分散式製造與搬運系統(Distributed production planning using a graph based back-and-forth coordination mechanism)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
113. 高仕峰，民國八十八年，碩士論文：混沌生產系統之鑑別、生產量決策與穩定性控制(Identification, planning and control of chaotic production systems)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。

## EMBA/EMRD Thesis

1. 廖俊超(2021)，5G基地台電源管理系統之產品研發策略-以C公司為個案研究(Product Development Strategy of 5G Base Station Power Management System - Company C as a Case Study)，國立台灣科技大學，高階科技研發碩士在職專班EMRD。
2. 呂秉澄(2021)，精實生產推動架構之實證研究-以變壓器工廠為例(An Empirical Study of Lean Production Promotion Framework-Taking Transformer Factory as an Example)，國立台灣科技大學，高階科技研發碩士在職專班EMRD。
3. 錢志豪(2021)，數位分身應用於工業通訊產業部門研發策略(Research on Application of Digital Twin to the R&D strategy of the industrial communication industry department)，國立台灣科技大學，高階科技研發碩士在職專班EMRD。
4. 簡萬獅(2021)，工業自動控制研發經營策略-以A公司為個案研究(Business Strategy for Industrial Automation Product and Hardware R&D Development- A Case Study on an Electronic Manufacturer)，國立台灣科技大學，高階科技研發碩士在職專班EMRD。
5. 張家煌(2021)，從工業網路發展趨勢架建研發技術藍圖-以精準乙太網路技術為例(Build development technology plan from the trend of industrial network As an example of precision Ethernet technology)，國立台灣科技大學，高階科技研發碩士在職專班EMRD。
6. 李政宏(2021)，限制理論於降低產品維護成本之應用研究(Theory of constrains in reducing product maintenance cost - An empirical study)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
7. 林美君(2021)，顯示器定價策略之個案研究(A case study of pricing strategies for monitor market)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
8. 洪明正(2021)，不能見面的「336愛奇兒家庭日」-天使心再創社會友好氛圍(Unable to meet on "336 Angel's Family Day"-The Angel Heart Recreates Social Friendly Relationship)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
9. 陳繹安(2021)，朝B型企業邁進的布洗布可公司 - 行「銷」與行「善」的抉擇(Bookbook Laundry Services Company moving towards a Type B Corp.-the choice between marketing and doing good)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
10. 陸耀文(2021)，台灣電信商5G智慧城市物聯網應用發展策略探討-以F業者為例(Research on 5G and IoT Application Development Strategies of Taiwanese telecom company for Smart City - A case study of F company)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
11. 黃義宏(2021)，台灣電信商5G智慧小心 別讓售後服務拖垮你的獲利-Yuexun公司監視系統保固的商業心法(Be careful not to let "after-sales service" drag down your profits- the key to the success of Yuexun's surveillance system warranty)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
12. 蔡禹奮(2021)，二維品質及品質機能展開之整合模型-以自動曬衣架之關鍵性能為例(Integrated KANO and QFD model for key features of automatic lifting drying rack)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
13. 盧竺均(2021)，家用空調產業售後服務再造與智慧化之個案研究(Case Study of The Enhancement of After Sales Service Operating Procedure and the Implementation of Smart Service for Household Users in Air Conditioning Industry)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。

14. 黃靖琮(2021)，打造供應鏈復原力 - 以G公司換倉管理歷程為例(Resilience Capability Enhancement for Supply Chain - A Case Study)，國立台灣科技大學 工業管理研究所EMBA。
15. 王琛棋(2021)，科技小蝦米對抗大鯨魚 - 電子專業製造服務廠強攻工業電腦龍頭寶座 (Wrestle the Giant with Teaming-up EMS Manufacturer Strives for the IPC Crown)，國立台灣科技大學，工業管理研究所EMBA。
16. 王榮章(2020)，中小企業整合精實管理與組織變革之個案研究(Integrated Lean Management Organization Change in SMEs - The Case Study)，國立台灣科技大學，工業管理研究所EMBA。
17. 王志溢(2020)，行政法人採購流程再造之個案研究(Reengineering the Administrative Corporation's Purchasing Process)，國立台灣科技大學，工業管理研究所EMBA。
18. 張妙華(2020)，循環經濟 回收業商業模式與競爭力分析-以zero zero 回收服務平台為研究對象(A Circular Economy-Business Model and Strategy for a Recycling Industry)，國立台灣科技大學，工業管理研究所EMBA。
19. 林淑姿(2020)，中小企業轉型與傳承計畫之研究(A Study on Business Transformation and Succession Planning in Small and Medium-Sized Companies)，國立台灣科技大學，工業管理研究所EMBA。
20. 廖永愉(2020)，室內設計產業服務品質缺口模式之個案研究 (Service Quality Gap Model of Interior Design Industry)，國立台灣科技大學，管理研究所EMBA。
21. 王建中 (Chien-Chung Wang) (2016)保健食品之消費者購買行為與供應商通路策略 (英) The purchasing behaviors of nutraceuticals shoppers and suppliers' retailer strategies，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
22. 張恭銘 (Kung-Ming Chang) (2016)運用精實管理優化生產效率 - 以發動機維修廠匯入新產線為例 (英) Lean management to optimize production efficiency - A Case Study for Aeronautical Engine Industry，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
23. 陳良光 (Liang-Kuang Chen) (2016)以品質組織結構再設計優化營運效率 (英) Quality organization redesign for operational efficiency，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
24. 盧睿宸 (Jui-Chen Lu) (2016)發動機維修品質之改善 (英) Quality Improvement of Aircraft Engine Maintenance，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
25. 胡喬欽 (Chiao-Chin Hu) (2016)以目標管理優化營運效率-以橡塑膠機械製造為例 (英) Optimizing Operational Efficiency by Objectives Management - A Case Study for Plastic Molding Machine Manufacturing Factory，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
26. 張秦偉 (CHING-WEI CHANG) (2016)休閒潛水產業行銷策略探討-以北台灣都會型潛水店為例 (英) The Study of Marketing Strategy for Recreational Diving Industry - A Case Study of Dive Shop in Downtown of North Taiwan，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
27. 梁勇順 (Yung-Shun Liang) (2016)迷你空間產業 - 彈性調整的商業模式 (英) The self-storage market - a flexible adjustment business model，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
28. 郭志揚 (Chih-Yang Kuo) (2016)資料監控系統於物聯網之個案研究 (英) A case study of data monitoring system of Internet of Things，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
29. 陳木成 (Mu-Chen Chen) (2016)建築物制音之創新工法與商業模式 (英) The Damper of the

- Building Construction Methods and Innovative Business Models，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
30. 陳明安 (Ming-An Chen) (2016) 中小型建商之藍海策略—常安建設創業歷程的故事 (英) Blue Ocean Strategy of Chang An Construction Co.,Ltd，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  31. 陳政煒 (CHENG WEI CHEN) (2016) 網路通訊晶片流浪記—個案公司流程再造的故事 (英) Failure Analysis Process Re-engineering，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  32. 黃清彥 (Ching-Yann Huang) (2016) 以物聯網應用服務為基之銀髮族照護需求探索與商業模式 (英) Customer observation and business modeling of elderly care industry by Internet-of-things based services，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  33. 蕭有義 (ADDIE HSIAO) (2016) 品牌代理商之企業轉型 (英) Transformation of the brand agent- the case of Astelar International co., Ltd，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  34. 簡源宏 (YUAN-HUNG CHIEN) (2016) 企業併購之戰略性技術互補研究—以F公司併購S公司為例 (英) Mergers and Acquisitions for Complementary Strategic Technology Deployment.- A Case Study from F M&A S Company，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  35. 王雪擘 (Hsueh-Yeh Wang) (2016) 精實六標準差於品質提升之應用—以辦公室輸出設備整合為案例 (英) (2016) Implementing Lean Six Sigma for Quality Improvement — A case study of Office Output Devices Integration，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  36. 吳盈潔 (YING-CHIEH WU) (2016) 小農創業商業模式之研究—以淼淼苗有機農場為例 (英) A small-scale farmer entrepreneurial business model – a case study of Miao-Yan-Miao organic farm，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  37. 呂宗霖 (LU,CHUNG-LIN ) (2016) 創業家精神與其商業模式-紡織染整業J&J公司的挑戰 (英) Entrepreneurship and its business model- The challenge of J&J Co., Ltd. in Textile Dyeing and Finishing Industry，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  38. 李世輝 (Shih-Hui Lee) (2016) 破壞式創新—反射式結構在LED燈具上的應用 (英) Disruptive innovation - Reflective Structure Application of The LED Lighting，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  39. 巫柏毅 (Bo-Yi Wu) (2016) 因應企業迅速擴張之資訊系統虛擬化設計 (英) Virtualization design of information system infrastructure for a rapid-growth firm，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  40. 李俊德 (Chun-Te Lee) (2016) 綠色電子產品開發策略—以某3C科技品牌為例 (英) Green electronic products development strategy – A case study of 3C own-brand technology company，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  41. 官淑美 (SHU-MEI KUAN) (2016) 遊覽車客運業者的創業歷程與商業模式-乙泰通運的故事 (英) Business Modelling of Tourist Bus Carrier Firm – A Case Study of Yi Tai Co.，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  42. 林旭全 (Hsu-Chuan Lin) (2016) 以智慧數據為基礎之建築資訊模型框架 (英) A building

- information modeling framework based on intelligent data application，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
43. 林勇易 (YUNG-ILIN) (2016) 3C通路衝突管理 (英) 3C Channel Conflict Management，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  44. 林瓊琪 (Chiung-Chi Lin) (2016) 服務創新設計為基之端點銷售系統設計 (英) System Design of Point of Sale Based on Service Innovation，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  45. 姜伯勳 (Po Hsun Chiang) (2016) 工業4.0之自動化服務策略-台塑網公司個案 (英) Automatic service strategy base on industry 4.0 - a case study of FTC，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  46. 李政宏 (Jacob Lee) (2015) 碩士論文：危機轉機與領導者的意志--KMY與KSG再造的故事, (英) Leadership and Crisis to Turn Better Management--Reconstruction of KMY and KSG，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  47. 林珮嬋 (Pei-chan Lin) (2015) 碩士論文：企業併購下ERP系統導入專案之技術與組織因素, (英) Technology and organizational issues of ERP implementation project under corporate acquisition，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  48. 宗振仙 (CHENG-SHIAN TSUNG) (2015) 碩士論文：不進則退 - TCC的組織變革, (英) No advance is to drop back The organizational change of TCC，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  49. 高正祿 (Cheng-Lu Kao) (2015) 碩士論文：危機的變革與變革的危機 - GCT的創新抉擇 (英) Crises Caused and Terminated of Transformation Change - Decision of GCT's Technical Innovation，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  50. 莊雅雲 (YA-YUN Chuang) (2015) 碩士論文：組織變革與挑戰-EM資訊公司前進的關鍵動力 (英) Organize change and challenge - the EM information company go forward of key power，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  51. 黃琪樺 (Chi-hua Huang) (2015) 碩士論文：新產品營運模式轉型 - 自製與外購之抉擇 (英) Paradigm shift of new product operations model - A decision between self-manufacturing and outsourcing，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  52. 劉亦強 (Yi-Chiang Liu) (2015) 碩士論文：光纖光柵競爭分析暨其應用之研究 (英) Industry analysis of fiber bragg grating and its application，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  53. 蔡弘甫 (Hung-Fu Tsai) (2015) 碩士論文：逆境扭轉-產品線營運之變革挑戰 (英) Turn the Tables-Change Challenge of Product Line Operation，國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  54. 蔡忠平 (Chung-ping Tsai) (2015) 碩士論文：採購策略管理：東貝光電車上機 (英) Purchasing strategies management - a case of on board unit in Unity Opto Technology Company，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。EMBA個案論文競賽優等獎
  55. 羅國彰 (KUO-CHANG LO) (2015) 碩士論文：破壞式創新之新產品管理：Epson引進銷售連續供墨印表機的故事 (英) Disruptive innovation of new products management：The



- story of how Epson introduced CISS printers, 國立台灣科技大學管理研究所EMBA。EMBA 個案論文競賽優等獎
56. 蕭鈺珮 (Yu-Pei, Hsiao) (2015) 碩士論文：企業與流程成熟度評估-以醫療耗材產業資訊系統導入為例 (英) Evaluating Enterprise and Process Maturity—A Case Study of Medical Device Industry, 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  57. 林琇雯 (Shiow-Wen Lin) (2014) 碩士論文：企業流程再造與成熟度模型-以某ICT公司產品資料部為例 (Business process reengineering and PEMM-A case study of Product Data Dept. of an ICT company), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  58. 許友騰 (Yu-Teng Hsu) (2014) 碩士論文：精實生產與管理之實踐-以飛機引擎維修業為例 (Practice of Lean Production and Management-A Case Study for Aeronautical Engine Industry), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。EMBA個案論文競賽優等獎
  59. 盧慶南 (Ching-nan Lu) (2013) 碩士論文：統包工程供應鏈探討-以捷運供電系統為例 (Supply Chain Management for EPC Project -A MRT Power Supply System Case Study), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  60. 楊淑華 (SHU-HUA YANG) (2013) 碩士論文：以服務品質探討政府教育部門推動產業學院計畫作業流程之研究 (A service quality study on industrial institute project by education sector in Taiwan government), 國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  61. 呂燕振 (Yen-cheng Lu) (2012) 碩士論文：台商在大陸之工程管理服務—以北方EPCM工程之整廠建設為例 (Engineering Management Service by Taiwanese Firm in China – A Case of Turn-key Plant Construction Project of Northern EPCM), 國立台灣科技大學管理研究所EMBA。
  62. 鍾江晃 (Chiang-Huang Chung) (2012) 碩士論文：精實專案管理-時程縮短之個案研究 (Lean project management for schedule reduction), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  63. 陳榮泰 (JUNG-TAI CHEN) (2012) 碩士論文：組織變革過程的人力資源分配衝突—一位IT產業中階主管的抉擇 (Human resource allocation conflict against organization change—The dilemma of an executive manager in IT industry), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  64. 許楠芝 (Nan-Chih Julia Hsu) (2012) 碩士論文：打造新產品研發專案管理團隊 (Toward an efficient project management team for new product development), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  65. 陳雅惠 (Ya-Hui Chen) (2012) 碩士論文：委外競爭力-A.B公司委外大不同 (Outsourcing Competitiveness-A multiple case study), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  66. 張齡方 (Lin-fang Chang) (2012) 碩士論文：研發部門人才招募與培訓之研究-以A電腦公司為例 (Recruitment and Training Development of R&D Department – A Study of Computer Company A), 國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
  67. 曾詠淮 (Yung-Huai Tseng) (2012) 碩士論文：因應服務創新與雲端運算之策略變革與專案管理-以資訊安全公司為例 (Strategic Change and Project Management in Response to

Service Innovation and Cloud Computing - A Case Study of Information Security Firm) ，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。

68. 黃如懋 (Ju-mao Huang) (2012) 碩士論文：企業經營危機與變革策略個案研究-以散熱模組製造商A公司為例 (A Case Study of Corporation Business Crisis and Strategy of Change : A Case Study of A Company of Thermal Module Manufacturer) ，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
69. 祝毓秀 (Yu-Shiu Chu) (2012) 碩士論文：化學品公司存貨管理對策之研究—以中小企業W公司進口原料為例 (Inventory Management Strategy –A Case Study of Chemical Company Import Raw material) ，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
70. 李坤山 (2011) 碩士論文：應用六標準差於改善設計品質之研究-以筆記型電腦機構研發為例(Using Six Sigma to Improve Design Quality- A Case of Mechanical Development of the Notebook PC) ，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。
71. 賴正聰，民國一百年，碩士論文：因應全球貨櫃運輸安全之電子封條系統設計及效益評價，國立台灣科技大學管理研究所。指導教授：王孔政博士。
72. 鍾志成，民國一百年，碩士論文：專案管理優先指標之建立與應用—以污水下水道 BOT 專案興建階段為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。(獲管院99年度個案論文競賽獎)
73. 藍百毅，民國一百年，碩士論文：組織變革個案研究—個案公司環工設計部的危機與轉機，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
74. 任谷蘭，民國一百年，碩士論文：主機板產業競爭策略分析-以X公司為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
75. 張仲汀，民國一百年，碩士論文：矩陣式組織應用於產品系統開發之研究-以某光電公司為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
76. 鄧宜欣，民國一百年，碩士論文：業務部門組織變革之個案研究-以某被動元件製造廠商為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
77. 白敦仁，民國九十九年，碩士論文：限制型配銷策略之個案探討-以外商自動化控制系統公司為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
78. 吳孟範，民國九十九年，碩士論文：人力資源功能委外市場價值創造之研究，國立台灣科技大學管理研究所。指導教授：王孔政博士、林妙雀博士。
79. 李鎮宇，民國九十九年，碩士論文：跨國量販業赴大陸投資之市場評估研究，國立台灣科技大學管理研究所。指導教授：王孔政博士、林妙雀博士。
80. 莊彰銀，民國九十九年，碩士論文：兩岸ECFA協議下台灣家電廠商競爭策略之個案研究，國立台灣科技大學管理研究所。指導教授：王孔政博士。
81. 曾本立，民國九十九年，碩士論文：國際物流產業行銷夥伴關係建立之個案研究，國立台灣科技大學管理研究所。指導教授：王孔政博士。
82. 李文斌，民國九十九年，碩士論文：企業經營危機管理—以筆記型電腦代工個案為例，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。

83. 鄭文雨，民國九十九年，碩士論文：航空貨運站改建工程之專案管理個案研討，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。(獲管院98年度個案論文競賽獎)
84. 莊博仁，民國九十九年，碩士論文：支援永續性CMMI評鑑的系統之證據自動彙集設計，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
85. 焦效禹，民國九十八年，碩士論文：企業轉型變革管理個案研究-友通資訊公司轉型為產業電腦廠商之成功案例(Corporation Change Management-A Case Study of DFI Inc.)，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
86. 顏晉乾，民國九十八年，碩士論文：綠色產品的生產管理個案—筆記型電腦製造公司的危機與再出發(A case study on production management for manufacturing green products—The crisis handling and resumption of a world-leading lap-top computer manufacturer)，國立台灣科技大學工業管理研究所EMBA。指導教授：王孔政博士。
87. 葉政豐，民國九十三年，碩士論文：半導體封裝廠銲線機台選擇與派工模型(A Machine Selection and Dispatching Model of Wire Bonders for Semiconductor Assembly Industry)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
88. 蔡瑞桐，民國九十三年，碩士論文：半導體封裝壓模生產排程之研究(An Intelligent Scheduling Model of Molding Process for Semiconductor Assembly Industry)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
89. 陳耀龍，民國九十三年，碩士論文：新設兒童美語補習班經營策略之個案研究(A Case Study for Managing Strategies of A New Children's Language Cram School)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
90. 周志隆，民國九十二年，碩士論文：以螞蟻演算法求解蜂巢式行動通訊系統之頻率指派問題(Using an Hybrid Ant Algorithm to Solving the Frequency Assignment Problem in Cellular Mobile Telecommunication Systems)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
91. 劉品蘭，民國九十二年，碩士論文：八吋晶圓廠房昇級為十二吋晶圓廠房之改善型工廠佈置研究—以半導體A廠蝕刻區為例(Liu, P. L. (2003) "Facility relayout planning of etch area for shifting from a 200mm-wafer to 300mm-wafer factory" Master Thesis, Chung-Yuan Christian University, Department of Indusial Engineering, Taiwan, R.O.C.)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
92. 邱俊智，民國九十年，碩士論文：有限產能下之投料模式構建與應用之研究--以半導體測試廠為例(Input model for a semiconductor final test facility)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。
93. 侯廷俊，民國八十九年，碩士論文：半導體封裝測試整合式製造系統規劃研究-A公司CIM研究(A case study of semiconductor assembly and test service company integrated manufacturing system)，中原大學工業工程研究所。指導教授：王孔政博士。