



## 基本資料 | Personal Information

Name | Kuo-Ching Chiou

Job title | Associate Professor

Academic qualification | PhD, U. of Chiao-Tung  
University, Taiwan

E-mail | [kcchiou@cyut.edu.tw](mailto:kcchiou@cyut.edu.tw)

Room | T2-930

Ext. num | 4290

Areas of Expertise | Lifetime performance  
index, Performance evaluation analysis, Quality  
control, Reliability analysis, Experimental design,  
Multivariate analysis, Statistics, Calculus

## 學校經歷 | Education

1. 國立交通大學 / 工業工程與管理學系 (博士)
2. 國立中興大學 / 應用數學所 (碩士)
3. 中興大學 / 應用數學系 (大學)
4. 高雄中學 (高中)
5. 高雄市三民國中 (國中)
6. 高雄市三民小學 (國小)

## 工作經歷 | Work Experience

1. 朝陽科技大學 / 副教授 (2003-08 ~ 2015-12)

2. 私立靜宜大學 / 副教授 (2001-08 ~ 2003-07, 兼職)
3. 台中私立僑光技術學院 會統科 / 副教授 (2000-08 ~ 2003-07)
4. 台中私立僑光技術學院 會統科 / 講師 (1997-08 ~ 2000-07)
5. 國立勤益技術學院 / 講師 (1994-08 ~ 1997-07, 兼職)
6. 台中私立大明中學 / 數學教師 (1992-08 ~ 1993-07)
7. 國立中興大學 應用數學係 / 助教 (1989-08 ~ 1991-07)
8. 國立中興大學 電腦教育推廣中心 / 助教 (1987-08 ~ 1989-07)

## 個人著作 | Personal Authorship

### 期刊論文

1. Kuo-Ching Chiou, Kuen-Suan Chen, "Lifetime performance evaluation model based on quick response thinking," *Eksploatacja i Niezawodnosc – Maintenance and Reliability*, 24(1), 1-6.  
<http://doi.org/10.17531/ein.2022.1.1.>, (SCI, Scopus), Jan, 2022.
2. Kuen-Suan Chen, Chang-Hsien Hsu, Kuo-Ching Chiou, "Product quality evaluation by confidence intervals of process yield index," *Scientific Reports*. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-14595-y>, (SCI, Scopus), 2022.
3. Kuen-Suan Chen, Kuo-Ching Chiou, Chun-Min Yu, "Lifetime performance index of electronic products," *Microelectronics Reliability*, [doi.org/10.1016/j.microrel.2020.113941](https://doi.org/10.1016/j.microrel.2020.113941), (SCI, Scopus), Sep, 2020.
4. Kuen-Suan Chen, Chun-Min Yu, Ting-Hsin Hsu, Shang-Ru Cai, and

- Kuo-Ching Chiou, "A Model for Evaluating the Performance of the Bearing Manufacturing Process," *Applied Sciences*, 9(15), 3015., (SCIE, Scopus), Jul, 2019.
5. Hung-Hsu Tsai, Chih-Tsan Chang, Xin-Yu Hou, You-Ming Yong, Kuo-Ching Chiou, Pao-Ta Yu, "Interactive student response system with iBeacon and web-socket for flipped classroom learning," *Journal of Computing in Higher Education*, 31(2), 340-361., (SSCI, Scopus), May, 2019.
  6. 駱思仔、邱國欽, "應用 SIPA 方法探討企業內部溝通之成效 - 以 S 人壽保險公司為例," *朝陽商管評論* · 第 17 卷 · 第一期 · 23-42 ° , Feb, 2019.
  7. Chao Ching Wang, Tse Hung Huang, Kuo Ching Chiou and Zi Yu Chang, "Therapeutic Effect of Superficial Acupuncture in Treating Myofascial Pain of the Upper Trapezius Muscle: A Randomized Controlled Trial," *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, Vol 2018, Article ID 9125746, 7 pages, (SCI · Scopus 期刊), Dec, 2018.
  8. 邱國欽、吳明哲、王永昌、廖永熙、陳宗豪、黃佩柔, "金融海嘯蔓延效應—以 REITs 市場為例," *住宅學報*, 24(2) · 73 -95, Dec, 2015.
  9. Cheng-Yih Hong, Jian-fa Li, Kuo-Ching Chiou, Lo, Ming-Min, "The Tax Revenue Effect from Change in Tourism Policy toward Chinese People," *The Empirical Economics Letters*, 13(8), 881-886 (EconLit,e-JEL), Aug, 2014.

10. Cheng-Yih Hong, Jian-fa Li and Kuo-Ching Chiou (2014), "A Comparison of Tourism Economic Effects before and after Aviation Deregulation," *The Empirical Economics Letters*, 13(1), 82-87, Jan, 2014.
11. 吳明哲、邱國欽、黃佩柔、許寶文, "臺灣指數股票型基金之績效表現與超額報酬分析," *財金論文叢刊*, 5 · 70-79, Dec, 2012.
12. 邱國欽、楊智超、陳弘吉、賴曉雯, "證券公司對投資者服務績效評估," *財金論文叢刊*, 14 · 75-95, Jun, 2011.
13. Ping-Yu Tsia, Huang-Liang Li, Jen-Chi Fu, Kuo-Ching Chiou, Yung-Tang Shen, Cheng-Chih Liu, Ching-I Wu, and Cheng-Kai Weng, "A Study of the Debasing Impurity, Current and pH Value in Water by Four Aquatic Plants: Taros, Water Hyacinth, Water Spinach, and Water Cabbage," *Applied Mechanics and Materials*, 71-78, 3253-3257, Jan, 2011.
14. Yan-Kwang Chen, Chien-Yue Chen and Kuo-Ching Chiou(2010), "Cumulative Conformance Count Chart with Variable Sampling Intervals and Control Limits," *Applied Stochastic Models in Business and Industry*, 13(3), 1-23., 2010.
15. 邱國欽、李素箱、廖添進 (2010), "應用績效評估矩陣方法探討民宿業服務品質之研究," *中小企業發展季刊*, 16 · 1-24 ., 2010.
16. Yan-Kwang Chen and Chiou, K. C. (2009), "Evaluation of median rankit control charts based on statistical efficiency," *Journal of Statistics & Management Systems*, 12(3), 487-497., 2009.

17. 陳弘吉、邱國欽、李羽涵 (2009), "金融預警系統之建立—以台灣商業銀行為例," 朝陽學報, 14 · 437-454 °, 2009.
18. 張阜民、李見發、陳郁菁、邱國欽 (2009), "台灣股價指數現貨、摩根台股指數現貨與摩根台股指數期貨之價格發現研究," 朝陽學報, 14 · 407-436 °, 2009.
19. 許光華、吳佳萍、李見發、邱國欽、嚴宗銘 (2009), "違約機率、資產相關係數與公司規模之研究," 朝陽學報, 14 · 321-340 °, 2009.
20. Jau-Chuan Ke, Ming Yang Ko and Kuo-Ching Chiou (2008), "Analysis of 24 Factorial Design for a Controllable M/G/1 System," Mathematical and Computational Applications, 13(3), 165-174., 2008.
21. 吳明哲、邱國欽、洪文沛 (2008), "二次金改對金融股股價影響之研究," 僑光學報, 29-41 °, 2008.
22. 邱國欽、林鳴琴、王正己、呂偉傑 (2007), "股價、景氣狀態與貨幣政策—台灣證券交易所發行量加權指數實證研究," 財金論文叢刊, 110-127 °, 2007.
23. Yan-Kwang Chen and Chiou, K. C. (2005), "Optimal design of VSI control charts for monitoring correlated sample," Quality and Reliability Engineering International, 21,757-768., 2005.
24. Chiou, K. C. and L. I. Tong (2001), "Average Type-II Censoring Times for Two-Parameter Pareto and Rayleigh Distributions," International Journal of Quality and Reliability Management, 18, 643-656., 2001.

25. Chiou, K. C. and L. I. Tong (2001), "A Novel Means of Estimating Quantiles for 2-Parameter Weibull Distribution under the Right Random Censoring Model," *Advance and applications in Statistics*, 1(1), 1-26., 2001.
26. Chiou, K. C. and L. I. Tong (2000), "Expected Type-II Censoring Time for 2-Parameter Gompertz Distribution," *Far East Journal of Theoretical Statistics*, 4(2), 339-346., 2000.
27. L. I. Tong and K. C. Chiou (1999), "Estimating the Censored Observations under Random Censoring Model for the Exponential Distribution," *Journal of the Chinese Institute of Industrial Engineers*, 16, 85-92., 1999.
28. Chiou, K. C. and L. I. Tong (1997), "Expected Type-II Censoring Time for 2-Parameter Pareto Distribution," *Journal of the Chinese Institute of Industrial Engineers*, 14, 411-417., 1997.

### 國際性會議論文 | International Proceedings

1. Ming-Min Lo, Jian-Fa Li, Kuo-Ching Chiou, "An Impact of Capital Gains Tax for Securities on Taiwan Stock Market by Overreaction, Lock-in Effect and Market Microstructures," *An Impact of Capital Gains Tax for Securities on Taiwan Stock Market by Overreaction, Lock-in Effect and Market Microstructures*, 2019 3rd International Conference Security with Intelligent Computing and Big-data Services, 致理科技大學資管系主辦 (scopus), Dec, 2019.

2. Hung-Hsu Tsai, Xin-Yu Hou, You-Ming Yong, Kuo-Ching Chiou, and Pao-Ta Yu, "Develop the Interactive Feedback Portfolio System with iBeacon Technology Applied in Flipped Classroom Learning Activities," 11th International Conference on Blended Learning (ICBL2018), (Kansai University, Osaka, Japan), Jul, 2018.
3. Hung-Hsu Tsai, You-Ming Yong, Jie-Yan Peng, Kuo-Ching Chiou and Pao-Ta Yu, A., "Cloud-based Awareness Classroom Learning Activity Portfolio System Based on iBeacon for Flipped Classroom," International Conference on Computers in Education (ICCE 2017), Christchurch (New Zealand), scopus, Dec, 2017.
4. Kuo-Ching Chiou, Hsiu Hui Su, Yu Ying Hsieh and Chung Han Tien, "Application of Simultaneous Importance-Performance Analysis to Evaluate Customer Loyalty towards Corporation: A Case Study of Direct Selling Company S," The 8th International Conference on Awareness Science and Technology (iCAST 2017), scopus, Aug, 2017.
5. Kuo-Ching Chiou, Ming-Min Lo and Guo-Wei Wu, "The Minimizing Prediction Error on Corporate Financial Distress Forecasting Model: An Application of Dynamic Distress Threshold Value," The 8th International Conference on Awareness Science and Technology (iCAST 2017), scopus, Aug, 2017.
6. Kuo-Ching Chiou, Jian-Fa Li, Ming-Min Lo and Guo-Wei Wu, "The Study on Corporate Financial Distress Forecasting Model: An

- Application of Dynamic Distress Threshold Value," International Conference on Business and Social Science (ICBSS 2017), Seoul (Korea), scopus, Apr, 2017.
7. Tsai, Hung-Hsu, Chih-Tsan Chang, Jie-Yan Peng, Pao-Ta Yu, Kuo-Ching Chiou, "Applying an eBook Tool with Lecturing Function and a Game-based Student Response System in Flipped Classroom for a Seminar Course. International Symposium on Educational Technology," Beijing, China, Jul, 2016.
  8. 黃村煜、李素箱、邱國欽, "應用績效評估矩陣探討企業服務品質之績效——以紐西蘭商新益美亞洲國際有限公司台灣分公司為例," 第十九屆海峽兩岸直銷學術研討會, 台灣中華直銷管理學會與世界直銷研究院主辦 (地點：中國大陸武漢大學), Oct, 2014.
  9. Hsu, Kuang-Hua, Chiou, K. C., Di, C. T. (2011), "The Effectiveness Analysis on the Short-term Employment Skill Promotion Program," The 2011 International Conference on Region Economic Integration and Development of Vocational Training (2011 REIDVT), Taiwan, 126-142., Mar, 2011.
  10. Y. K. Chen and K. C. Chiou (2008), "An Evaluation of Median Rankit Control Charts," Proceedings of the 2008 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics, 3601-3605., 2008.
  11. Hsu, Kuang-Hua, Li, Jian-Fa, Chiou, K. C., Yan, Tzung-Ming and Hsu, Ching-Yu (2008), "The Effects of Tick Size Change on Liquidity and Price Clustering," The XVIII ACME International Conference



Proceedings, C3203, 2008.

12. The XVIII ACME International Conference Proceedings, "An Empirical Study on Financing Decisions across Asian Countries," The XVIII ACME International Conference Proceedings, C3204., 2008.
13. Chiou, K. C. (2006), "A Study on Imputing Censored Observations for Exponential Distribution Based on Random Censoring," 9th Joint Conference on Information Sciences, Taiwan., 2006.
14. Chiou, K. C. (2003), "A Study of Imputing Censored Observations for 2-Parameter Weibull Distribution Based on Random Censoring," MODSIM, Australia., 2003.

### 國內會議論文 | Domestic Proceedings

1. 邱國欽、尤佳萍, "應用 IPA 提昇銀行服務品質績效之研究-以 C 銀行為例," 中華創新管理學會暨中華創意台灣研究學會聯合學術與實務研討會, 中華創新管理學會主辦, Jun, 2019.
2. 李見發、邱國欽、羅明敏、梁氏垂莊, "The Pricing Behavior of Bitcoin: Evidence from Vietnam," 第二十二屆 財金理論與實務研討會, 朝陽科技大學財務金融系主辦, May, 2019.
3. 邱國欽、嚴宗銘、柯沛語、鄭秀環, "Research of Applying IPA to Investigate the Recognition of Company Product from Salesmen - Use L Pre-Need Funeral Contract Company for Example," 2018 第十九屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May,

2018.

4. 邱國欽、余祖慰、林意伶, "利用邏輯斯模式探討顧客對企業的忠誠度-以 T 保險經紀人公司為例," 2017 商學專業與品德國際研討會暨社會企業語文化資產專題講座, 僑光科技大學商學與管理學院主辦, May, 2017.
5. 邱國欽、余祖慰、林意伶, "應用績效評估矩陣診斷企業經營績效-以 T 公司為例," 中華創新管理學會暨中華創意台灣研究學會聯合學術與實務研討會, 中華創新管理學會主辦, 地點國立台中教育大學, May, 2017.
6. 邱國欽、余祖慰、林意伶, "應用 PEM 探討企業公司經營績效-以 T 保險經紀人公司為例," 朝陽科技大學管理學院「夢想啟航 國際翱翔」論壇暨 2017 第十八屆管理學域國際術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May, 2017.
7. 李愷聲、王元弘、江翠蓮、邱國欽, "中文母因共振峰之擷取與探討," 第二十五屆南區統計研討會, 國立中山大學應用數學系主辦, Jun, 2016.
8. 邱國欽、游經諭, "應用區別分析建立財務預警系統-以食品業為例," 朝陽科技大學「產學同步、創新加速」論壇暨 2016 第十七屆管理學域國際術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May, 2016.
9. 邱國欽、吳曉君、江翠蓮、張耿榮, "應用績效評估矩陣對學生品德提昇之研究 - 以台中市私立明道中學為例," 2016 中華創新管理學會暨中華創意台灣研究學會聯合學術與實務研討會, 中華創新管理學會主辦, May, 2016.
10. 邱國欽、蘇綉惠、嚴宗銘、謝鈺瑩, "應用 SIPA 方法探討顧客對企業之忠誠度-以 S 直銷公司為例," 朝陽科技大學「產學同步、創新加速」論壇暨 2016 第十七屆管理學域國際術研討會, 朝陽科技大學管理學院主

辦, May, 2016.

11. 邱國欽、王思淳, "應用 SIPA 方法對企業併購後對客戶服務品質績效之研究—A 保險公司併購案為例," 2015 第十屆全國技職保險教育研討會, 高雄第一科技大學風險管理與保險系主辦, May, 2015.
12. 邱國欽、嚴宗銘、鍾宜芳, "應用六標準差模式檢視服務品質改善成效—以 S 保險公司為例," 2015 第十屆全國技職保險教育研討會, 高雄第一科技大學風險管理與保險系主辦, May, 2015.
13. 邱國欽、嚴宗銘、鍾宜芳, "利用修正績效評估矩陣探討服務品質之改善—C 保險公司為例," 朝陽科技大學建校跨越整合學產升格論壇暨 2015 第 16 屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May, 2015.
14. 李佩錚、李宗寶、江翠蓮、邱國欽, "利用基頻軌跡及共同向量法於中文母音辨識," 第 23 屆南區統計研討會暨 2014 年中華機率統計學會年會及學術研討會, 國立東華大學應用數學系與中華機率統計學會主辦, V-8:1, Jun, 2014.
15. 邱國欽、洪振義、嚴宗銘、王思淳、鍾宜芳, "利用 KANO 模型探討企業服務品質之績效 - 以 A 保險公司為例," 2014 中華創新管理學會學術暨實務研討會論文集, 中華創新管理學會主辦, Jun, 2014.
16. 洪嘉聰、李見發、邱國欽、洪振義, "總體經濟發展對所得分配不均之影響—以 OECD 國家與新興市場國家為例," 2014 第八屆卓越管理國際學術研討會, 修平科技大學管理學院主辦, May, 2014.
17. 邱國欽、洪振義、嚴宗銘、劉正智、林敬皓, "應用修正績效評估矩陣對休閒產業服務品質提昇之探討 - 以薰衣草森林明德店為例," 2014 綠色

與運動休閒管理學術研討會, 朝陽科技大學休閒事業管理系主辦, May, 2014.

18. 邱國欽、李見發、嚴宗銘、鍾宜芳、王思淳, "利用邏輯斯模式探討企業服務績效—以 C 保險公司為例," 朝陽科技大學建校 20 周年卓越創業論壇暨 2014 第 15 屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May, 2014.
19. 邱國欽、王思淳、鍾宜芳, "利用六標準管理流程探討企業服務品質之績效—以 C 保險公司為例," 2014 商學專業與品德國際研討會, 僑光科技大學商學與管理學院主辦, E17, 695-702, May, 2014.
20. 邱國欽、楊智超、劉正智、嚴宗銘、林敬皓, "應用修正績效評估矩陣對休閒產業服務品質提昇之探討 - 以薰衣草森林明德店為例," 朝陽科技大學建校 20 周年卓越創業論壇暨 2014 第 15 屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科技大學管理學院主辦, May, 2014.
21. Jian-Fa Li, Cheng-Yi Hong, Kuo-Ching Chiou, Lan Anh Pham, "The Overreaction Phenomenon: An Examination in the Vietnamese Stock Market," 2014 第八屆卓越管理國際學術研討會, 修平科技大學管理學院主辦, May, 2014.
22. 邱國欽、李見發、洪振義、陳書賢, "企業併購方式對公司價值的影響," 2014 現代管理與創新學術研討會, 明新科技大學管理學院主辦, Apr, 2014.
23. 邱國欽、楊智超、張純莉、何逢全, "大學生對品德的認知與行為研究-以朝陽科技大學為例," 第二屆 2013 中華創新管理學會學術暨實務研討會, 中華創新管理學會主辦, Jun, 2013.

24. 吳明哲、邱國欽、黃佩柔, "金融海嘯蔓延效應-以 REITs 市場為例," 2013 經營管理暨會計資訊理論與實務研討會, 亞洲大學經營管理系主辦, Jun, 2013.
25. 邱國欽、邱國欽、楊智超、簡于宸, "應用績效評估矩陣方法探討顧客服務品質 - 以 C 保險公司為例," 2013 商學與管理學術研討會, 中華民國多國籍企業研究學會, 臺灣行銷科學學會主辦, Jun, 2013.
26. 邱國欽、楊智超、潘子莨, "結合 Kano 模式與 SEM 模式對休閒產業經營績效之探討 - 以薰衣草森林明德店為例," 2013 商學與管理學術研討會, 中華民國多國籍企業研究學會, 臺灣行銷科學學會主辦, Jun, 2013.
27. 邱國欽、楊智超、嚴宗銘、簡于宸, "顧客服務品質之探討-以 C 保險公司為例 - 以 C 保險公司為例," 2013 第十四屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦, May, 2013.
28. 邱國欽、楊智超、嚴宗銘、潘子莨, "利用 IPA 對休閒產業經營績效之探討 - 以薰衣草森林明德店為例," 2013 第十四屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦, May, 2013.
29. 吳明哲、邱國欽、黃佩柔, "金融海嘯對各國 REITs 所引起的蔓延效應," 第十五屆財金理論與實務研討會, 朝陽科技大學財務金融系, 473-481, Jun, 2012.
30. 吳明哲、邱國欽、許寶文, "美國權益型 REITs 資產種類指數波動之不對稱探討," 第十五屆財金理論與實務研討會, 朝陽科技大學財務金融系, 473-481, Jun, 2012.
31. 吳明哲、邱國欽、許寶文, "REITs 指數波動不對稱之研究-以美國為例," 臺灣風險與保險學會第五屆年會暨國際學術研討會, 實踐大學風險管理

與保險學系主辦, Dec, 2011.

32. 邱國欽、楊智超、蘇郁云 (2011), "應用績效評估矩陣方法對國小高年級學童學習成效之探討," 2001 第十二屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦 ( 2011/05/03 ) · 口頭報告論文, May, 2011.
33. 邱國欽、嚴宗銘、蔡宛貽 (2011)2. 邱國欽、嚴宗銘、蔡宛貽 (2011), "公司被併購前後期對服務品質績效評估之研究—以 A 壽險公司為例," 2001 第十二屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦 · ( 2011/05/03 ) · 口頭報告論文。 , May, 2011.
34. 邱國欽、王安平、陳淑華(2011), "應用績效評估矩陣對公司內部溝通成效之探討-以 F 保險公司為例," 2001 第十二屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦 · ( 2011/05/03 ) · 壁報論文, May, 2011.
35. 邱國欽、嚴宗銘、王安平、吳俊德 (2011), "金融市場預警系統之建立-以營建行業為例," 2001 第十二屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦 · ( 2011/05/03 ) · 壁報論文。 , May, 2011.
36. 邱國欽、嚴宗銘、王安平、吳俊德, "金融市場預警系統之建立-以營建行業為例," 2011 年全國技職保險教育學術研討會碩士論文競賽, May, 2011.
37. 吳明哲、邱國欽、許寶文、黃佩柔, "台灣指數股票型基金之績效表現分析," 2011 國際企業經營管理學術與實務國際研討會, 僑光科技大學管理學院、企業管理系(所) · 473-481., Mar, 2011.
38. 邱國欽、宋佩芬 (2010), "應用績效評估矩陣方法探討學童學習成效," 2010 當代管理論壇, 大業大學企業管理學系主辦。 , 2010.
39. 邱國欽、李見發、阮瀚弘 (2010), "投資者對股票獲利之績效評估-以中

- 部第區投資者為例," 第十三屆財金理論與實務研討會, 朝陽科技大學財金系主辦。 , 2010.
40. 李見發、邱國欽、胡宗文 (2010), "聯合訊號技術分析探討：台灣上市股票之實證研究," 第十三屆財金理論與實務研討會, 朝陽科技大學財金系主辦。 , 2010.
41. 李見發、邱國欽、邱勝雄 (2009), "指數型商品期貨市場到期日效應之實證研究：以東南亞國家為例," 第十二屆財金理論與實務研討會, 2009.
42. 王言、邱國欽、許可達、黃兆興(2009), "金融產業服務績效之研究," 2009 保險金融管理學術研討會, 朝陽科大保險系主辦。 , 2009.
43. 王言、邱國欽、 許可達、吳繡竹 (2009), "保險金融從業人員對服務品質績效評估之研究," 2009 保險金融管理學術研討會, 朝陽科大保險系主辦。 , 2009.
44. 王言、邱國欽、 許可達、王依竹 (2009), "保險金融從業人員對核心能力績效評估之研究," 2009 保險金融管理學術研討會, 朝陽科大保險系主辦。 , 2009.
45. 王言、邱國欽、吳繡竹 (2009), "保險金融從業人員對服務品質績效評估之研究," 2009 第十屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦。 E179-E194。 , 2009.
46. 邱國欽、王言、黃兆興 (2009), "金融產業服務品質績效之研究 - 以台中 T 銀行為例," 2009 第十屆管理學域國際學術研討會, 朝陽科大管理學院主辦。 E133-E148。 , 2009.
47. 陳弘吉、邱國欽、葉珮伊。 (2009), "台灣產業預警模型之研究-以電子產業為例," 第一屆財金商管論文研討會, 東海大學經濟、財金、國貿等系

主辦。 , 2009.

48. 吳明哲, 邱國欽, 洪文沛 (2007), "二次金改對金融股股價影響之研究," 2007 產業管理創新研討會, 2007.
49. 陳弘吉, 邱國欽, 李羽涵 (2007), "金融預警系統之建立—以台灣商業銀行為例," 第五屆 2007 年商學論文學術研討會, 2007.
50. 陳弘吉, 邱國欽, 黃祥穎, 熊君哲(2006), "台灣銀行業財務預警之研究," 第十屆財金理論與實務研討會, 2006.
51. 邱國欽、林鳴琴、王正己、呂偉傑 (2006), "股價、景氣狀態與貨幣政策—台灣證券交易所發行量加權指數實證研究," 第十屆財金理論與實務研討會。 , 2006.
52. Yan-Kwang Chen and Chiou, K. C. (2005), "Adaptive sampling enhancements for Hotelling' s charts," International Conference in Management Sciences And Decision Making, pp. 281-296. (2005 年管理科學與經營決策國際學術研討會), 2005.
53. 邱國欽(2003), "To Compare Estimating Methods for Exponential Distribution Based on Type-III Censoring," 產業管理創新研討會, pp. 820-833., 2003.
54. 邱國欽(2001), "To Compare the Methods of Estimating Parameters for 2-Parameter Weibull Distribution with Censored Data," 中國工業工程學會, CIIE2001-0228., 2001.
55. 邱國欽(1999), "Expected Type-II Censoring Time for 2-Parameter Gompertz Distribution," 中國工業工程學會, 135., 1999.
56. Chiou, K. C. (1997), "Estimating Censored Observations for 2-



Parameter Weibull Distribution under Random Censoring," 中國工業工程學會, 412-414., 1997.

57. Chiou, K. C. and L. I. Tong (1996), "Reducing Experiment Time by Using the Average of Type-II Censoring Times," 中國工業工程學會, 617-625., 1996.
58. 張育綸、李宗寶、江翠蓮、邱國欽, "連續音與單音對母音辨識上之影響與錯誤探討," 第 23 屆南區統計研討會暨 2014 年中華機率統計學會年會及學術研討會, 國立東華大學應用數學系與中華機率統計學會主辦, V-8:3

## 計畫 | Plan

1. 設置「大水鄉村振興學院」及籌建「藍鵲手作文創牧工坊」 (2021-09 ~ 2022-08)
2. 故宮文物文創設計與展售合作計畫 (2020-04 ~ 2021-07)
3. 中國生產力中心訓練業務承攬計畫(105 年度協助事業單位人力資源提升計畫) (2016-02 ~ 2016-12)
4. 台灣人壽-泰佳通訊處菁英人才培育計畫 (2015-09 ~ 2016-01)
5. 併購保險公司後對原客戶服務品質是否提升之研究 (2015-07 ~ 2015-12)
6. 中國生產力中心訓練業務承攬計畫(104 年度協助事業單位人力資源提升計畫) (2015-02 ~ 2015-12)
7. 中國生產力中心訓練業務承攬計畫(103 年度協助事業單位人力資源提升計畫) (2014-02 ~ 2014-12)

8. 資源回收與廢棄物清除處理業赴陸投資評估產學合作案 (2013-12 ~ 2014-11)
9. 中國生產力中心訓練業務承攬計畫(102 年度協助事業單位人力資源提升計畫) (2013-09 ~ 2013-12)
10. 保險金融從業人員培育計畫(二) ( 102 年度 ) (2013-07 ~ 2014-06)
11. 保險金融從業人員培育計畫(一) ( 102 年度 ) (2013-07 ~ 2014-06)
12. 102 年度協助事業單位人力資源提升計畫 (2013-02 ~ 2013-12)
13. 102 年臺中市勞工及事業單位進修管道運用之比較研究案 (2013-01 ~ )
14. 保險金融從業人員短期教育訓練計畫(二) ( 101 年度 ) (2012-07 ~ 2013-06)
15. 利用實質選擇權評估商用不動產投資價值評估研究計畫 ( 100 年度 ) (2012-03 ~ 2012-08)
16. 保險金融從業人員培育計畫 ( 100 年度 ) 合作產商 ( 中國人壽台中分公司太陽通訊處 ) (2011-09 ~ 2012-08)
17. 保險金融從業人員短期教育訓練計畫 ( 99 年度 ) 合作產商 ( 中國人壽台中分公司太陽通訊處 ) (2011-05 ~ 2011-12)
18. 保險金融從業人員培育計畫 ( 98 年度 ) 合作產商 ( 永旭保險經紀人股份有限公司 ) (2010-04 ~ 2011-03)
19. 提升 “財務報表分析” 課程教學品質計畫 ( 98 年度 , 編號 : UT98-DTC6-0-001 ) 合作產商 ( 全華圖書股份有限公司 ) (2009-10 ~ 2009-12)
20. 管院(98)微型個案計畫: 休閒產業--探討服務之績效評估 , 以苗栗福田瓦舍(民宿)為例 (2009-03 ~ 2009-11)

21. 管院(97)小型研究專案: 深化財金數位系統實務教學 - 系統操作培訓與投資觀念養成計畫 (2008-10 ~ 2009-04)
22. 「利用適合度檢定方法比來自 Weibull 分配之隨機設限資料的研究」 (2003-08 ~ 2004-07)
23. 「九十二年縮短城鄉數位落差中部偏遠地區計畫」 (2003-06 ~ 2003-10)
24. 「技職校院管理暨商用統計教育之整合」, 教育部 - 提昇大學基礎教育計畫第一梯次提供 ( H-103 ) (2001-09 ~ 2004-08)
25. 「在隨機設限型態下對兩個參 Weibull 分配之參數估計方法的研究」, 國科會提供 ( 90-2218-E-240-001 ) (2001-08 ~ 2002-07)

### 獲獎榮譽 | Awards

1. 2013 經營管理暨會計資訊理論與實務研討會 (2013-06)
2. 全國技職保險教育學術研討會碩士論文 (2011-01)
3. 第 2 屆白文正金文獎—理論組：甲等 (2010-01)
4. 信託論文研究補助及獎助活動 (2009-01)
5. 98 年度第 14 屆中小企業研究博碩士論 (2009-01)
6. An Empirical Study on Financing Decisions across Asian Countries (2008-01)
7. 專任教職員產學合作與學術研究獎勵
8. 專任教職員著作創作獎勵 □ 論文類佳作獎
9. 榮獲 96 學年度朝陽科大績效評估特優教師(2007)
10. 榮獲 95 學年度朝陽科大優良教師(2006)

11. 僑光產學合作暨畢業專題研究成展榮獲 “人文科技類群” 第二名之指導教授

## 其他 |

### 1. 專利

(1) 林瑛祥、邱國欽, "新型名稱：防虫、除臭落水頭," 中華民國專利證書第 M 452191 號, 專利權期間 2013.05.01 ~ 2022.12.19, May, 2013.

### 2. 其他

(1) 邱國欽, "來自 Pareto 分配之型 II 右側設限資料期望時間與來自 Weibull 分配之隨機右側設限資料設限點替代公式之推導," 博士論文(指導教授: 唐麗英 博士)

(2) 邱國欽, "設限資料殘餘存活分位數的估計," 碩士論文 (指導教授: 翁俊雄 博士)

### 3. 一般學術性服務工作

(1) 擔任建國科技大學 2017 年管理學院第十一屆畢業專題製作成果競賽評審委員

(2) 擔任建國科技大學 104 學年度改進教學及編著著作外審作業評審委員

(3) 擔任 104-105 年度中區技職校院區域教學資源中心計畫(主軸三: 開發優質產業特色課程)審查委員

(4) 第 19 屆財金理論與實務研討會—評論人(朝陽科技大學財務金融系主辦)。(2016/06/08)

(5) 明新學報審稿委員(2016/01/20)台灣製造業存貨與股價報酬之關聯性

(6) 台中科技大學通識中心學報審稿委員(105/1/20)應用層級分析法於大二

一般商業專業英文學內涵之優先排序

- (7) 僑光學報第 38 期審稿委員(2015/07/29)
- (8) 赴大陸上海建橋學院短期講學(應用統計學與統計學實驗) 2014/4/8  
~2014/4/25
- (9) 建國科大管理學院畢業專題製作成果競賽評審委員(2014/03/20)
- (10) 擔任 International Journal of Applied Management Science (IJAMS)  
國際期刊審稿委員(2014)
- (11) 參加第二屆 2013 中華創新管理學會學術暨實務研討會並擔任論文評論  
人(中華創新管理學會主辦) · 102/06/1。
- (12) 參加 2013 商學專業與品德國際研討會並擔任主持人(主辦：僑光科技大  
學商學與管理學院) · 2013/04/26。
- (13) 擔任明新學報外審委員(2013)。
- (14) 擔任評論國科會大專學生參與專題計畫審查委員(編號：102STA007)  
( 2013/03/27 )
- (15) 擔任 International Journal of Data Analysis Techniques and  
Strategies (IJDATS)國際期刊審稿委員 ( 2012 年 4 月 3 日 )
- (16) 擔任育達商業科技--經營管理學院大學 “整合課程實施評鑑計畫-課程  
審查會議委員” ( 2012 年 3 月 28 日 )。
- (17) 擔任 International Journal of Applied Management Science (IJAMS)  
國際期刊審稿委員 ( 2011 年 10 月 17 日 )
- (18) International Journal of Applied Management Science (IJAMS) (論  
文審查委員) · 題目: A note on a bulk arrivals quorum queueing  
system with unreliable server(2010/11/02)

- (19) 僑光學報: 論文審查委員 (2009 年 10 月)
- (20) 僑光學報: 論文審查委員 (2009 年 2 月)
- (21) 2008 第九屆科技與管理國際學術研討會(建國科技大學主辦) 主持人兼  
評論人(2008/10/02)
- (22) 2007 保險金融管理學術暨產學合作研討會(評論人)
- (23) Joint Conference on Information Sciences, JCIS (論文審查委員) (二  
篇)(2006)
- (24) PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS (編  
號:st3152) 論文審查委員(ISSN: 0378-4371)(2005/01/06)
- (25) 演講·台中教育大學 測驗統計所 (2005 年 11 月) 題目: "Comparing  
the Imputing Censored Observations for 2-Weibull Distribution  
under Random Censoring"。
- (26) 僑光學報: 論文審查委員 (2005 年 12 月)
- (27) Advances and Applications in Statistics (編號:041104) 論文審查委員  
(2005 年 5 月)
- (28) Advances and Applications in Statistics (ISSN 0972-3617) 論文審查  
委員(2005,3,11) (編號:041104)
- (29) 中國工業工程學會九十二年度學術研討會論文審查委員(2003)

#### 4. 指導學生論文學術性服務工作

呂偉傑、鄭芳周(2006) ; 張宏銘、洪文沛、周幸如(2007) ; 吳采真、張  
瑞原、林坤鑫、鄭世暉(2008) ; 邱勝雄、郭貞吾、王依竹、黃兆興、廖  
添進、譚佩怡、吳繡竹(2009) ; 宋佩芬、阮瀚弘、胡宗文、王曉娟  
(2010) ; 廖重凱、侯佩君、賴曉雯、蘇郁云、蔡宛貽、吳俊德、陳淑華

(2011)；鄭心馨、謝朋憲、張耀升、紀佳琪、吳淑鈴、黃佩柔、許寶文  
(2012)；林佩君、謝健輝、何逢全、潘子萇、簡于辰(2013)；梁宴華、  
陳育詮、劉民祐、林秀穗、林慕嵐、廖惠滿、劉國良、林敬皓、洪嘉  
聰、陳書賢(2014)；王思淳、鍾宜芳、黃裕明、歐陽心彥、張嘉銘、謝  
鈺滢、吳岳霖(2015)；梁真、游經諭、張耿榮、徐冠華、洪仲謙、鄭為  
仁(2016)；林意伶、柯佩語、吳國璋、吳峻承(2017)；駱思仔、吳函  
仲、李旻家、李家豪、莊朝欽(2018)；鄭秀環、梁氏垂莊、田忠漢、徐  
賢唐、尤佳萍、許志遠、林彤玥、林冠宇(2019)；王怡萍(2020)；鄧  
煒霖、蕭育仲、毛思孝 (2021)

#### 5. 行政服務工作項目

- (1) 擔任朝陽科大校務代表委員(108 學年度)
- (2) 擔任朝陽科大管理學院院教評委員(107 學年度)
- (3) 擔任朝陽科大財金系系教評委員(107 學年度)
- (4) 擔任建國科技大學 2017 年管理學院第十一屆畢業專題製作成果競賽評  
審委員
- (5) 擔任建國科技大學 105 學年度推動實務教學及編著教材外審作業評審委  
員
- (6) 擔任 104-105 年度中區技職校院區域教學資源中心計畫(主軸三: 開發  
優質產業特色課程)審查委員擔任建國科技大學 104 學年度改進教學及  
編著著作外審作業評審委員
- (7) 擔任朝陽科大保險金融系主任(2015/08/01 ~2016/07/31)
- (8) 103 學年度碩士(日部)與碩士在職專班招生考試-書面審查委員(2014)
- (9) 102 學年度科技二年制統測監考主試委員、科技進修部招生、擔任大學

校院英語能力測驗監試委員(朝陽考區)(2013)

- (10) 擔任 101 學年度二技聯招招生監試委員與朝陽科大 101 學年度 EMBA 碩士班口試委員 ( 2012 )
- (11) 100 年度 “在地訓練與服務計畫” 訓練需求問卷專家審議會議之列席人員，朝陽科大主辦 (2011 年 9 月 19 日)。
- (12) 擔任朝陽科大 100 學年度碩士班招生命題、監試及 EMBA 碩士班口試委員(2011)
- (13) 擔任「大學校院英語能力測驗」監試委員 ( 2011 年 3 月 19 日 )
- (14) 擔任朝陽科大財金系 99 學年度財金職場專業見習課程學生口頭報告評分委員(2011/4/22)
- (15) 擔任朝陽科技大學財務金融系 系評會委員(2004 ~2013)
- (16) 擔任朝陽科大 98 年度校務會議代表(2009)
- (17) 擔任朝陽科大 98 年度管理學院院務會議代表(2009)
- (18) 擔任朝陽科大 98 年度管理學院院教評委員(2009)
- (19) 擔任朝陽科大管理學院財金系副主任( 2009.08.01 ~ 2010.07.31 )
- (20) 朝陽學報第 14 期執行編輯(2008/8/1 ~ 2009/7/31)
- (21) 擔任朝陽科大 97 年度管理學院院務會議代表(2008)
- (22) 擔任朝陽科技大學 97 年度第一學期校務會議代表(2008)
- (23) 擔任朝陽科技大學財務金融系 系評會委員(2008)
- (24) 朝陽科技大學財務金融系最後一哩就業學程-3/4學生返校述職報告擔任評審老師(2008)
- (25) 擔任朝陽科大校教評會委員( 2007.10.01 ~ 2008.09.30 )
- (26) 擔任朝陽科技大學管理學院教評會委員( 2007.10.01 ~ 2008.09.30 )



(27) 擔任朝陽科技大學財務金融系 系評會委員(2007)

(28) 擔任朝陽科技大學管理學院 財務金融系碩士班事務召集人  
(2005~2007)

## 6. 獎勵項目

102 年度(2013) 專任教職員著作創作獎勵-論文類佳作獎

101 年度(2012) 專任教職員著作創作獎勵-論文類佳作獎

100 年度(2011)

(1) 指導研究生吳俊德 (2011) · 榮獲 2011 年「全國技職保險教育學術研討會碩士論文競賽--佳作」。(於 2011 年 5 月 13 日頒獎)

題目：金融市場預警系統之建立-以營建行業為例

99 年度(2010)

(1) 專任教職員著作創作獎勵-論文類佳作獎

(2) 專任教職員產學合作與學術研究獎勵(100/1/19)

(3) 指導研究生胡宗文(2010) · 榮獲 2010 年「第 2 屆白文正金文獎—理論組：甲等」。(99/12/21 頒獎)

題目：聯合訊號技術分析探討—臺灣 ETF 之實證

(4) 統計學 TA 董香妘推薦以統計學課後輔導參與第三屆 (99 年度) 教學助理 TA 跨校徵文競賽作品比賽獲“甲等”獎。

98 年度(2009) 指導研究生廖添進(2009) · 榮獲 2009 年「98 年度第 14 屆中小企業研究博碩士論文獎」-- 碩士組佳作。題目：應用績效評估矩陣方法探討民宿業服務品質之研究

97 學年度(2008)

(1) 榮獲 97 學年度朝陽科大“論文類佳作獎”

(2) 指導研究生郭貞吾(2009)·榮獲 2009 年信託工會「信託論文研究補助及獎助活動」之論文獎助·獲評定為甲等。題目：台灣地區銀行信託業務影響因素之研究

96 學年度(2007) 榮獲 96 學年度朝陽科大績效評估特優教師

95 學年度(2006) 榮獲 95 學年度朝陽科大優良教師

92 學年度(2003) 僑光產學合作暨畢業專題研究成展榮獲 “人文科技類群” 第二名(指導教授)

91 學年度(2002) 僑園學術論文 ( 佳作 ) (指導教授)

#### 5. 顧問、理事

擔任勞動部勞力發展署中彰投分署委託辦理 108 “小型企業人力提升計畫” 輔導顧問·(2019/1/17 ~2019/12/31)。

勝和科技股份有限公司財務專業諮詢顧問(2018/02/1 ~ 2020/01/31)

中國人壽台中分公司(太陽通訊處)財金專業諮詢顧問·聘期 (2018/1/1 ~ 2020/12/31)。

擔任台中市就業服務商業公會顧問(2019/3/28~2022/3/27)

擔任中華創新管理學會第四屆理事(任期：2018. 8.1 ~2020. 7.31)

擔任基甸企業有限公司 財務顧問(2018/10/1 ~ 2020/09/30)

台中市喬崑進科技股份有限公司財務諮詢顧問(3 年: 106/02/1 ~ 109/01/31)

擔任勞動部勞力發展署中彰投分署委託辦理 106 “小型企業人力提升計畫” 輔導顧問·(2017/2/18 ~2017/12/31)。

台中市就業服務商業公會顧問(3 年: 2016/03/31 ~ 2019/03/30·105 中市就證字第 001 號)

擔任中華創新管理學會第三屆理事(任期：2016/2/18 ~2017/ 2/17)

擔任中興大學應用數學系系友會理事(任期：2016/1/1 ~2018/12/31)

中國人壽台中分公司(太陽通訊處)財金專業諮詢顧問，聘期 (2016/1/1 ~ 2017/12/31)。

擔任勞動部勞力發展署中彰投分署委託辦理 105 “小型企業人力提升計畫”輔導顧問，(2016/1/28 ~2016/12/31)。

擔任勞動部勞力發展署中彰投分署委託辦理 104 “小型企業人力提升計畫”輔導顧問，(2015/1/28 ~2015/12/31)。

中國人壽台中分公司分公司保險專業諮詢顧問，聘期

2013/1/1~2015/12/31，(2013 年 7 月隨同去馬來西亞蘇黎世保險公司麻坡分行作國際交流)。

台中市就業服務商業公會顧問(3 年: 2013/03/28 ~ 2016/03/27)

擔任擔任朝陽科大財務金融系系友會 第二屆名譽監事(100/01/8 ~ 102/01/8)

臺灣管理人菁英發展協會顧問(2009.3.14)

臺灣省工商管理協會顧問(2009.3.14)