

蔡君明 教授兼系主任

Juin-Ming Tsai

Professor & Chair



(02) 2822-7101 #3600、3668



juinming@ntunhs.edu.tw

學歷

國立中央大學企業管理系博士

研究專長

高齡產業與機構經營管理、高齡服務事業與福利、健康照護創新與創業、智慧健康照護與應用、社會企業與非營利組織、創新管理、科技管理、新興產業管理

經歷

- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護教授兼系主任(現任)
- 國立臺北護理健康大學育成中心主任(現任)
- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護系副教授兼系主任/育成中心主任
- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護系助理教授兼育成中心主任
- 國立臺北護理健康大學長期照護系助理教授兼育成中心主任
- 威智寬頻股份有限公司協理
- 工業技術研究院資通所工程師/計畫主持人
- 經濟部工業局數位視訊推動辦公室研究員專案經理

【專業領域】

- 高齡產業與機構經營管理
- 高齡服務事業與福利
- 健康照護創新與創業
- 智慧健康照護與應用
- 社會企業與非營利組織
- 新興產業與社群平台
- 創新管理
- 科技管理

#健康照護 #高齡產業 #創新管理 #創新創業 #社會企業 #生技醫療 #智慧科技

【主要經歷】

- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護教授兼系主任(現任)
- 國立臺北護理健康大學育成中心主任(現任)

- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護系副教授兼系主任/育成中心主任
- 國立臺北護理健康大學高齡健康照護系助理教授兼育成中心主任
- 國立臺北護理健康大學長期照護系助理教授兼育成中心主任
- 威智寬頻股份有限公司協理
- 工業技術研究院資通所工程師/計畫主持人
- 經濟部工業局數位視訊推動辦公室研究員專案經理

【校外專業服務】

- 臺北市北投區「稻香社區長照設施暨醫事機構(北榮)」管理委員(2022-now)
- 全國長期照顧課程推動委員會委員(2018-now)
- 教育部技術型高級中等學校家政群科中心委員(2022-now)
- 教育部建教合作事業機構現場評估委員(2018-now)
- 教育部青年發展署U-Start創新創業計畫輔導顧問(2014-now)
- 教育部大專校院創業實戰模擬平台輔導顧問(2020-2023)
- 教育部國教署照顧服務科輔導訪視委員 (2018-now)

【期刊論文】

- J. M. Tsai, T. E. Lu (2023). Is brand reputation a banner for social marketing? A social enterprise product consumption perspective. *Psychology & Marketing*, 40(10), 2041-2059. (SSCI/Q1, 國科會推薦優良期刊)
- S. F. V Wu, L. M. Kuo, J. M. Tsai, Lin, L. J., Chu, C. H., Liao, Y.Y. (2023). Comparison of the effectiveness of assisted turning mattresses and conventional air mattresses in relieving body pressure in different lying positions. *Assistive Technology*. Advance online publication. (SSCI)
- J. M. Tsai, S. W. Hung, G. T. Lin. (2022). Continued usage of smart wearable devices (SWDs): cross-level analysis of gamification and network externality. *Electron Markets* 32, 1661-1676. (SSCI/Q1, 國科會推薦優良期刊)
- N. C., Hsieh, S. F. V. Wu, J. M. Tsai, L. J. Lin, J. H. Sun. (2022). Establishing Core Competencies and a Professional Curriculum for the Care Service Department in Vocational High Schools in Taiwan. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 19(2), 1009.
- A. P. Wang, C. W. Chang, J. M. Tsai, S. W. Hung (2021). A performance evaluation of Major League Baseball teams: An integrated social network and data envelopment analysis. *Managerial and Decision Economics*, 42(6), 1421-1434. (SSCI)
- S. F. V. Wu, N. C. Hsieh, T. J. Wang, J. M. Tsai, S.Y. Liang, J. H. Liu. (2021). Literature Review to Investigate the Conception and Clinical Application of Precision Healthcare. *Journal of Healthcare Management*, 22(4), 261-282.

- P. C. Lai, S. F.V. Wu, J. Alizargar, S. Pranata, J. M. Tsai, N. C. Hsieh (2021). Factors Influencing Self-Efficacy and Self-Management among Patients with Pre-End-Stage Renal Disease (Pre-ESRD). *Healthcare*, 9(3), 266. (SSCI)
- J. M. Tsai, S. W. Hung (2020). When Does Diffusion Stop? Forecasting Innovation Diffusion: System Dynamics for Telehealth. *Journal of Engineering and Technology Management*, 58, 101592. (SSCI)
- L. M. Kuo, J. M. Tsai, S. F. V. Wu, Y. Y. Liao (2020). Investigating the Effectiveness of an Automatic Turning Air Mattress. *The Journal of Health Sciences*, 6(2), 24-32.
- J. M. Tsai, S. W. Hung, T. T. Yang (2020). In Pursuit of Goodwill? The Cross-level Effects of Social Enterprise Consumer Behaviours. *Journal of Business Research*, 109,350-361. Available online 24 December 2019. (SSCI/Q1, 國科會推薦優良期刊)
- J. M. Tsai, M. J. Cheng, H. H. Tsai, S. W. Hung, Y. L. Chen (2019). Acceptance and resistance of telehealth: The perspective of dual-factor concepts in technology adoption. *International Journal of Information Management*, 49, 34-44. (SSCI/Q1, IF=5.06 資管類 Rank=1.1%, 國科會推薦優良期刊)
- J. M. Tsai, C. C. Chang, S. W. Hung (2018). Technology acquisition models for fast followers in high-technological markets: an empirical analysis of the LED industry. *Technology Analysis & Strategic Management*, 30(2), 198-210. (SSCI)
- J. M. Tsai, S. W. Hung (2016). Supply chain relationship quality and performance in technological turbulence: an artificial neural network approach. *International Journal of Production Research*, 54(9), 2757-2770. (SCI/Q1, 國科會推薦優良期刊)
- J. M. Tsai, S. W. Hung (2014). A Novel Model of Technology Diffusion: System Dynamics Perspective for Cloud Computing. *Journal of Engineering and Technology Management*, 33, 47-62. (SSCI/Q1)
- C. C. Chang, J. M. Tsai, S. W. Hung (2013). Resolving the innovation puzzle of latecomers: the case of Taiwan. *Technology Analysis & Strategic Management*, 25(4), 459-472. (SSCI)
- S. W. Hung, J. M. Tsai, M. J. Cheng, P. C. Chen (2012). Analysis of the Development Strategy of Late-entrants in Taiwan and Korea's TFT-LCD Industry. *Technology in Society*, 34(1), 9-22. (EI)
- S. W. Hung, J. M. Tsai (2012) Dynamic Diffusion Model for Considering Technological Characteristics and Price Changes: Using LCD TVs as an Example, *Journal of Technology Management*, 17(1), 1-26. (TSSCI)

【研討會論文】

- J. M. Tsai, S. F. V. Wu, N. C. Hsieh, C. Y. Peng, S. Y. Hua, J. T. Wang (2022, Nov). Exploration of Seeking a Higher Education or Employment for Graduates from Caring Service Programs in Senior High Schools of Taiwan. 2022 IHC International Healthcare Conference.
- J. M. Tsai, C. Y. Peng (2022, Nov). Health Conceptions and Determinants of Eating Habits among College Students: Application of the Ecological Model. 2022 IHC International Healthcare Conference.
- J. H. Sun, N. C. Hsieh, S. F. V. Wu, J. M. Tsai, S. Y. Hua, J. T. Wang (2020, Nov).

Educational Development Trend of Long-term Care Department Establishment Among Vocational High Schools in Taiwan. 2020 IHC International Healthcare Conference.

- J. M. Tsai, S. F. V. Wu, N. C. Hsieh, S. Y. Hua, J. H. Sun (2018, Nov). An Exploration of the Professional Development of Long-term Care Courses and Employment Trend in Taiwan. 2018 International Healthcare Conference, Kaohsiung, Taiwan.
- J. M. Tsai, N. C. Hsieh, S. F. V. Wu, J. H. Sun, L.J. Lin (2018, Oct). Professional Development and Employment Market Trends of Population Aging and Long-term Care. The 12th International Nursing Conference, Seoul, Korea.
- J. H. Sun, N. C. Hsieh, S. F. V. Wu, J. M. Tsai, L. J. Lin, S.Y. Hua, J. T. Wang (2018, Oct). A Study Investigating Core Competence Development and School-based Curriculum Development for “Department of Care Services” in Vocational Senior High Schools in Taiwan. The 12th International Nursing Conference, Seoul, Korea.
- C. E. Hou, J. M. Tsai, S. W. Hung, M. J. Cheng (2018, Aug). Public Welfare or Commercial Product? Social Enterprise Consumer Behaviors. 78th Annual Meeting of the Academy of Management, Chicago, Illinois, USA.
- S. F. V. Wu, M.C. Lee, N. C. Hsieh, L. J. Lin, J. M. Tsai (2017, May). Effectiveness of self-efficacy training program on the psychology and self-management of patients with pre end-stage renal disease in Taiwan: A randomized controlled trial. ICN Congress 2017, Barcelona, Spain.
- S. F. V. Wu, M. P. Wu, M. C. Lee, J. Y. Liu, J. M. Tsai, Y. Y. Liao (2017, May). Effectiveness of a diabetic health promotion program on elderly people with diabetes. The 2017 International Elderly Care Industry Leader Forum, Taipei international Convention Center, Taiwan.
- S. F. V. Wu, N. C. Hsieh, J. M. Tsai*, H. J. Chang, L. J. Lin, M. L. Chen (2017, May). Cultivating core competency of long-term care personnel: the perspective of career development in Taiwan’s long-term care industry. The 2017 International Elderly Care Industry Leader Forum, Taipei international Convention Center, Taiwan.
- 吳淑芳、謝楠楨、張宏哲、蔡君明*、林莉如、陳美麗、林梅香，長照從業人員須具備之核心職能與素養初探-以臺灣長照人才培育為例，第十三屆世界華人地區長期照護會議 (2016 9/24-26) 北京:中國人民大學逸夫會議中。
- 謝楠楨、吳淑芳、蔡君明*、林莉如、陳美麗、李梅琛，長照人力在哪裡?臺灣長照相關科系畢業生投入職場現況研究-系統動態觀點，第十三屆世界華人地區長期照護會議 (2016 9/24-26) 北京:中國人民大學逸夫會議中心。
- J. M. Tsai, S. W. Hung (2015). Technology Diffusion for Cloud Computing: System Dynamics Perspective. *International Symposium on Artificial Life and Robotics* (AROB 2015, January 21 - 23 2015, B-Con Plaza, Beppu, Japan)
- S. W. Hung, J. M. Tsai (2014). Simulation for innovation diffusion using system dynamics approach. *International Symposium on Artificial Life and Robotics* (AROB 2014, January 22 - 24, 2014, B-Con Plaza, Beppu, Japan)

【其它著作與專利】

- 蔡君明等(2024)·第二章 照顧服務資源與團隊協同合作·長期照顧導論II·教育部國民及學前教育署。(GPN : 1011300335 ; ISBN / ISSN : 9786269847006)
- 蔡君明等(2020)·第二章 長期照顧服務願景與相關法律·長期照顧導論I·教育部國民及學前教育署。(ISBN : 978-986-5444-47-1)
- IPTV新興商業模式與管理之研究·國家通訊傳播委員會專刊·2007年2月發行.
- 結合車輛定位與無線通訊技術在新一代道路車輛管理之研究·交通部·2007年1月發行.
- 可擴充數位電視介面及其擴充方法·中華民國專利·2006·證號:249338
- 失能者健康動態追蹤與評估裝置與系統·中華民國專利·2024·證號:M654975

【榮譽與證照】

- 斐陶斐榮譽學會榮譽會員(2001)
- 工業技術研究院專利發明獎(2006)
- APIAA產業分析師證書(2005)
- PMA產品市場分析師證書(2009)
- CRM 顧客管理分析師證書(2009)
- 工業技術研究院專利發明獎(2006)
- 第七屆IEK產業分析師結業證書(2005)
- 創新創業種子師資班結訓證書(2014)
- 照顧服務員結業證書台北市政府衛生局(2017)
- 心肺復甦術暨自動體外電擊器合格證書(2017)

【學術服務】

- 擔任國際學術期刊SSCI/SCI/TSSCI (Journal of Business Research, International Journal of Information Management, Information Technology & People, Journal of Consumer Affairs, Digital Health, Financial Innovation, Behaviour & Information Technology, Technology Analysis & Strategic Management, International Journal of Disaster Risk Reduction, Journal of Electronic Commerce Research, International Journal of Production Research, Journal of Retailing and Consumer Services, Journal of Engineering and Technology Management, Information Development, Health Informatics Journal, 公共衛生

- 雜誌、國防管理學報、健康科技期刊 et al.) 審查人(2018-2024)
- 擔任國防管理學報編輯委員 (2021-2023)
- 擔任科技部(國科會)人文司/工程司研究計畫審查委員 (2020-2023)
- 擔任科技部(國科會)大專學生研究計畫審查委員 (2023-2024)
- 擔任教育部健康照護相關碩博士班審核委員 (2020-2024)
- 擔任經濟部智慧科技照護相關諮詢委員 (2021-2024)
- 擔任陽明交大、中央大學、台北商業大學、國防大學、康寧大學等碩博班口試委員 (2018-2024)
- 擔任台中科大、台北醫學大學、長庚科大、淡江大學、中山醫學大學、康寧大學、台東大學、耕莘專校等課程外審委員(2020-2024)
- 擔任臺大醫院、台北醫學大學、台灣科技大學等研究計畫外審委員(2020-2023)

【研究計畫】

- 「真」能化解仇恨？消費者人格特質與網紅品牌仇恨之研究:以品牌真實性的調節作用 (NSTC 112-2410-H-227-003) 國科會計畫/ 主持人(112/08/01 - 113/07/31)
- 大學社會責任實踐計畫：鏈結資源永續健康-北護護你健康、青銀共好深耕計畫 主軸四: 深耕高齡健康產業 教育部/ 主持人 (112.1-113.12)
- 輔導高級中等學校開辦照顧服務科計畫 教育部/ 共協同主持人 (107.1-now)
- 愛我，就買它？網紅品牌投入與品牌愛慕對強迫與衝動購買行為之影響: 以印象管理策略與自我控制為調節效果(MOST 111-2410-H-227-003) 國科會計畫 / 主持人 (111/08/01 -112/07/31)
- 是真熟或是裝熟？網路紅人品牌個性、擬社會關係對線上忠誠度之跨層次研究: 以自我建構為調節影響(MOST110-2410-H-227-002-)/科技部/主持人 (110.8 -111.7)
- 消費者人格特質與擬社會關係雙元架構之探討: 以社會臨場感、直播主聲譽為調節影響(MOST109-2410-H-227-004-)/科技部/主持人 (109.8 -110.7)
- 公益與商業的界線-社會企業消費行為與品牌聲望調節之跨層次研究(MOST107-2410-H-227-001)/科技部/主持人 (107.3 -108.2)
- 健康促進方案之行銷規劃與推廣(DGHPC106005)/企業產學/主持人 (106.11-107.1)
- 自動床墊壓力量測環境建構(DGHPC107003) /企業產學/主持人 (107.1 -109.3)
- 社區居家照護創新服務方案設計與推廣(DGHPC107006) /企業產學/主持人 (107.1-107.10)
- 社會企業消費行為與健康照護服務規劃(DGHPC107007) /企業產學/主持人 (107.6 -108.2)

- 北護護你健康青銀共好標竿計畫-健康照護創新創業(110EA02-1)/教育部/主持人 (109.1-111.12)
- 創新創業 U-Start 計畫/教育部青年發展署/主持人 (110.5 -110.12)
- 大專校院推動創新創業教育計畫 - 大專校院創業實戰模擬學習平臺 (110EH001)/教育部/主持人 (110.2-110.3)
- 輔導高級中等學校開辦照顧服務科計畫(110G001)/教育部/協同主持人 (107.1-110.12)
- 高齡健康連續性照護計畫(107)/教育部/主持人 (107.8-109.7)
- 高齡健康連續性照護計畫(108)/教育部/主持人 (108.8-110.7)
- 高教深耕計畫落實教學創新及提升教學品質 1-8-3 (110EA01-1803)/教育部/主持人 (110.1-110.12)
- 高教深耕計畫落實教學創新及提升教學品質 1-3-4 (110EA01-1304)/教育部/主持人 (110.1-110.12)
- 長照 2.0 及創新育成(106E007-07)/教育部/主持人 (106.1-106.12)
- 創新創業服務 U-Start 計畫/教育部青年發展署/主持人 (103.8 -105.2)
- 鏈結區域資源實踐在地長照連續性服務模式/教育部/協同主持人 (106.1-108.12)
- 教育部健康照護產學合作中心/教育部/協同主持人 (104.10-105.12)
- 全國大專院校之長照科系課程規劃與產學實習媒合平台建構計畫/教育部/協同主持人 (104.5-105.4)