顏碧瑩



職稱: 助理教授 **學院:** 商學院

電郵: pyyen@must.edu.mo

電話: (853) 8897-3671 **傳真:** (853) 2882-3281

辦公室: O720

郵寄地址: 澳門氹仔偉龍馬路

部門/領域: 決策科學系

教育背景

• 2016-2020 博士,工業工程與決策分析學系,香港科技大學

• 2014-2016 碩士,社會科學,國立臺灣大學

2010-2014 學士,社會科學,國立臺灣大學

工作經驗

• 2021 至今 助理教授,澳門科技大學

教學活動

- BBAE16508 供應鏈與 ERP 應用
- MBSZ13 資訊技術服務管理
- MBGZ14 供應鏈與企業資源規劃
- MBSZ09 供應鏈管理前沿
- MBGZ12 供應鏈分析專題

研究領域

運營管理、企業社會責任、供應鏈管理

學術期刊論文

Yanzi Chen, Pi-Ying Yen, Yujie Zhang, & Haoyu Liu (2023). Conducting Business Disciplinary Research by Playing Educational Games: A Case of the Forecast Sharing Game in Supply Chain Management. *The International Journal* of Management Education, 21(2), 100773.

- Haoyu Liu & Pi-Ying Yen (2022). Implementation and improvement of the sailboat game: Evidence from two cities. *Journal of Education for Business*, 97(7), 483-489.
- Pi-Ying Yen, Ying-Ju Chen, & Qiao-Chu He (2021). A Better Buy-one-give-one Business Model. *Naval Research Logistics*, 68(8), 1070-1081.
- Reference Effect and Subsidy Preferences in Charitable Giving (with Haoyu Liu, Dongwon Lee, and Ying-Ju Chen), *Major Revision in Manufacturing & Service Operations Management (UTD24, FT50)*

學術專著章節

- Lanting Yang, Haoyu Liu, & Pi-Ying Yen (2023). Machine Learning in the Catering Industry. In John Wang (Ed.), *Encyclopedia of Data Science and Machine Learning* (pp. 277-285). IGI Global.
- Siyao Li, Haoyu Liu, & Pi-Ying Yen (2023). Virtual Singers Empowered by Machine Learning. In John Wang (Ed.), *Encyclopedia of Data Science and Machine Learning* (pp. 314-321). IGI Global.
- Ruixin Xing, Pi-Ying Yen, & Haoyu Liu (2023). Residential Choices of the Elderly under Medical and Aged Care Integration: Evidence from Shanghai. In Ben Yuk Fai Fong & William Chi Wai Wong (Eds.), *Gaps and Actions in Health Improvement from Hong Kong and Beyond: All for Health*. Springer.
- Haoyu Liu, Bowen Dong, & Pi-Ying Yen (2022). Virtual Reality in Patient-Physician Relationships. In Yuk Ming Tang, Ho Ho Lun, & Ka Yin Chau (Eds.), *Cases on Virtual Reality Modeling in Healthcare* (pp. 63-84). IGI Global.

研究經費

- Principal Investigator, Social Responsibility in Inventory Management, Macau University of Science and Technology Faculty Research Grants, 2023
- Professional Development Grants for Macao Higher Education Institutions,
 Macao Special Administrative Region Government, 2023

其他專業資格

- 生產和運作管理學會香港分會國際會議分會場主席(2020年)
- 運籌學和管理科學研究學會會員(2019年至今)
- 生產和運作管理學會會員(2019年至今)
- 益啟慈善香港分會共同創辦人(2017年)
- M&SOM、NRL、IJSTL 和 IACMR 審稿人

獎項 / 活動

- 香港科技大學研究生全額獎學金(2016年至2020年)
- 臺港教育交流基金獎助學金(2018年)
- 印度理工學院社會企業項目獎學金(2018年)
- 國立臺灣大學傑出教學助理獎 (2015 年和 2016 年)

更新於 2023 年 8 月 15 日