

# 顏碧瑩



**職稱:** 助理教授  
**學院:** 商學院  
**電郵:** pyyen@must.edu.mo  
**電話:**  
**傳真:**  
**辦公室:**  
**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

- 博士，工業工程與決策分析學系，香港科技大學
- 碩士，社會科學，國立臺灣大學
- 學士，社會科學，國立臺灣大學

## 工作經驗

- 至今 助理教授，澳門科技大學

## 教學活動

- 供應鏈與 應用
- 資訊技術服務管理
- 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 (      年)
- 運籌學和管理科學研究學會會員 (      年至今)
- 生產和運作管理學會會員 (      年至今)
- 益啟慈善香港分會共同創辦人 (      年)
- 、                   、                   和                   審稿人

### 獎項 / 活動

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

更新於 年 月 日