

ASST. PROF. DR. TIPAVINEE SUWANWONG RODBUNDITH,

FHEA (*Lecturer*)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิภาวิณี สุวรรณวงศ์ รอดบับณจิต)

Tel. 053-917776 E-mail: tipavinee.suw@mfu.ac.th

Education:

- Doctoral of Philosophy in Industrial Engineering
Research and Researchers for Industries Ph.D. program, Thailand Research Fund
Chiang Mai University, Thailand, May 2019
- Master of Business Management (Supply Chain Management)
University of La Vern, USA, April 2011
- Bachelor of Science (Engineering Management)
Thammasat University, Thailand, May 2008

Visiting Position:

- Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan
Department of International Development Engineering
Visiting Researcher, February – August, 2017
- Kobe University, Kobe, Japan
Graduate School of Maritime Sciences, Faculty of Maritime Science
Visiting Researcher, April – August, 2014

Teaching:

- Air Cargo Management
- Safety Management System
- Aviation Security Awareness

Area of Interest:

- Air Transportation
- Air Cargo Management
- Safety Management System for Airline
- Aviation Security Awareness

Awards/Certificate:

1. **Train the Trainer: IRD Cap 2024.** May 13-14, 2024
2. **Train the Trainer: Talent Mobility 2024.** March 6-7, 2024
3. **Understanding with ESG Training.** January 5, 2024
4. **Certification in Hotel Industry Analytics (CHIA).** December 30, 2023
5. **AACSB, Assurance of Learning Seminar I (AP/EMWA).** October 23-25, 2023
6. **Fellow (FHEA), UK Professional Standards Framework for teaching and learning support in higher education.** October 11, 2023
7. **IATA Certificate, Aviation Security Management Advanced - Virtual Classroom,** July 24-27, 2023
8. GCP online training (Computer-based), ON-LINE research ethic training, March 2, 2023
9. **IATA Certificate, Safety Management System for Airline – Virtual Classroom,** September 28 - October 1, 2021
10. **IATA Certificate, Aviation Security Awareness,** October 22, 2020
11. NRCT Certificate, ON-LINE research ethic training, July 18, 2020
12. **IATA Certificate, Introduction to Safety Management System,** October 17, 2019
13. Thai VCML 2015, **BEST PAPER AWARD.** “Suwanwong and Sopadang: Airport Connectivity Performance Case study: Thailand’s Special Economic Zones through Low Cost Carrier to Southeast Asia Region” Mae Fah Luang University, Thailand

Researches & Publications:

1. Chareanporn, T., **Suwanwong Rodbundith, T.**, & Boonbumroongsuk, B. (2024). The Service Experience Designed Factor Affecting Customer Loyalty:: A Case Study in The Healthcare Business in Thailand. *Connexion: Journal of Humanities and Social Sciences*, 13(1), 123–141.
2. Sirisawat, P., **Rodbundith, T. S.**, & Hasachoo, N. (2024). Identifying the hospital logistics key performance indicators for public hospitals in remote areas of Thailand. *International Journal of Pharmaceutical and Healthcare Marketing*.
3. Hasachoo, N., **Rodbundith, T. S.**, Sirisawat, P., & Jongsureyapart, C. CONTROLLING SCHEDULE INSTABILITY IN HOSPITAL FOOD PRODUCTION: A CASE OF THAI PUBLIC HOSPITAL IN REMOTE AREA.
4. Variskhanov, A., Sirisawat, P., Hasachoo, N., Kaewket, T., & **Rodbundith, T. S.** (2022). An Exploratory of Thai Herbs Supply Chain Connectivity: A Case Study. *International Journal of Multidisciplinary in Management and Tourism*, 6(2), 187-196.
5. Chareanporn, T., **Rodbundith, T. S.**, & Yoopetch, C. THE INNOVATIVE PATIENT SERVICE DESIGN DEVELOPMENT: A CASE STUDY IN THE PREMIUM HEALTHCARE BUSINESS IN CHIANGRAI, THAILAND. *Content Page*, 43.

6. **Suwanwong, T.,** Sopadang, A (2020). The Impact of Delay Affecting Airport Efficiency: Sustainability Perspective. International Journal of Logistics System and Management, 37(4), 445-464.
7. **Suwanwong, T.,** Sopadang, A., Hanaoka, S., & Rodbundith, T. (2018). Evaluation of air cargo connectivity and policy in Thailand. Transport Policy, 72, 24-33.

Conference Proceedings (Internationals and Nationals):

1. Wadsuwan, J., Sirisawat, P., & **Rodbundith, T. S.** (2022, December). Exploring Factors That Customers' Concerns When Using the E-commerce Platform in Thailand. In 2022 IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM) (pp. 1068-1072). IEEE.
2. **Rodbundith,** Sirisawat, and Hasachoo (2021): E-Commerce: Challenges that lies Ahead of the Future Air Cargo Operation, International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM 2021: SCOPUS INDEX), Singapore
3. **Rodbundith** and Sopadang (2021): Evaluation of factors affecting air cargo terminal operation performance during COVID-19, International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2021: SCOPUS INDEX), Singapore
4. Sopadang and **Suwanwong** (2019): The study of airport's passenger flow: Case of Thailand, International Conference in Logistics and Transport (ICLT 2019), Hanoi Vietnam
5. **Suwanwong** and Sopadang (2018): A study of the attractiveness of airline cargo service influencing freight forwarders' choice, International Conference in Logistics and Transport (ICLT 2018), Okinawa Japan
6. Sopadang and **Suwanwong** (2016): The Analysis of Airport Operational Performance, Case study: Chiang Mai International Airport, Thailand, International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2016: SCOPUS INDEX), Kuala Lumpur, Malaysia
7. Sopadang and **Suwanwong** (2016): Airport Connectivity Evaluation: The study of Thailand, International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2016: SCOPUS INDEX), Detroit, USA
8. **Suwanwong** and Sopadang (2015): Customs bonded truck service provider selection in Air Transportation, Case study: Laos PDR, International Conference in Logistics and Transport (ICLT 2015), Lyon France
9. **Suwanwong** and Sopadang (2015): Airport Connectivity Performance Case study: Thailand's Special Economic Zones through Low Cost Carrier to Southeast Asia Region, Thai Value Chain Management and Logistics (VCML 2015), Chiang Rai, Thailand

International Conference and Academic Society Committee Members:

1. International Conference on Logistics and Transport (ICLT), Organizing Committee, 2016 to date
2. International Conference on Decision Aid Sciences and Application (DASA), Scientific Committee, 2022

Research Projects:

1. การเพิ่มความพร้อมในการรับมือภัยพิบัติแผ่นดินไหวของโรงพยาบาลในพื้นที่รอยเลื่อนมีพลังด้วยการปรับปรุงระบบโลจิสติกส์โรงพยาบาล: ภูมิศึกษาจังหวัดชายแดนภาคเหนือตอนบน กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.) : กลุ่มเรื่อง ด้านการบริหารจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติ ปี 2566
2. การเพิ่มขีดความสามารถของโรงพยาบาลนอกเขตพื้นที่ชุมชนเมืองในการรับมือสภาวะวิกฤตโรคระบาดด้วยการจัดการโลจิสติกส์โรงพยาบาล: ภูมิศึกษาจังหวัดชายแดนภาคเหนือ กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กสว.) ปี 2564
3. การพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการของ Air express cargo center: ภูมิศึกษาบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน). ทุน วช. ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2563

Consulting Projects:

1. ที่ปรึกษา: บริษัท สิงห์ปาร์ค เชียงราย จำกัด
2. ที่ปรึกษา: บริษัท ดอยคำผลิตอาหาร จำกัด
3. ที่ปรึกษา โครงการ ESG: บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
4. ที่ปรึกษาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานธุรกิจให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยการบริหารจัดการโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 - 2567
5. ที่ปรึกษาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานธุรกิจให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยการบริหารจัดการโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน ปีงบประมาณ 2565
6. ที่ปรึกษาโครงการส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจระดับเติบโต (SME Regular Level) ปีงบประมาณ 2564
7. ที่ปรึกษา โครงการยกระดับผู้ประกอบการวิสาหกิจรายย่อยให้ประกอบธุรกิจอย่างมืออาชีพ กิจกรรมปั่นดาว ปีงบประมาณ 2564 (พื้นที่ภาคเหนือ 17 จังหวัด)