

# MAXIMIZING RESEARCH IMPACT PUBLISHING & COLLABORATING FOR SUCCESS

DONGWON LEE

HKUST BUSINESS SCHOOL

18 APR 2025



## **Publishing & Collaborating for Success**

- **Identifying a Good Research Topic**
- **Finding Good Data**
- **Finding Research Collaborators**
- **How to Manage Research Projects**
- **My Two Cents**

## Research Topic

- **내가 관심있는 현상, 비즈니스, 서비스, 제품이 무엇인가?**
  - 이슈와 토픽 발굴: 신문, 책, 잡지, 인터넷 미디어, 페이스북, 트위터 등
- **남들이 관심있는 건 무엇인가?**
  - 학회의 토픽들을 유심히 살펴본다.
  - ICIS, CIST, WISE, WITS, SCECR, AOM CTO, BU Platform Workshop, MIT CODE, Wharton AI Conference
  - 글로벌한 이슈인가?
- **탐티어 저널에 나올 만한 이슈가 무엇인가?**
  - Management Science, MISQ, ISR, JMIS, JAIS 최신 이슈 팔로업
  - 관심있는 author들의 SSRN 또는 Google Scholar, 트위터 등을 팔로우
- **거대 담론 보다는 실질적인 이슈를 가지고 고민**
  - 인과관계  $X \rightarrow Y$
  - 구체적인 X와 Y에 대해서 고민

## Research Data

### ● Public Data vs Private Data

- 공개되어 있는 데이터는 내가 생각하는 것 보다 매우 많다.
- 살 수 있는 데이터도 많다.

### ● Private Data: Working with a Company

- Social capital, 학교, 학회의 networking 기회 활용
- 비즈니스에 실질적 도움이 되는가?
- 내가 회사에 해줄 수 있는 일은 무엇인가?
  - 컨설팅
  - 학생 취업 알선
  - 투자자 소개
  - 클라이언트 소개

### ● Industry network이 좋은 collaborator를 찾는다.

## Research Collaborators

### ● Role & Responsibility

- 내가 할 수 있는 contribution이 무엇인가?

### ● Senior Research Collaborators

- Publication과 research에 실질적 도움이 되는가? 방향을 제시해 줄 수 있는가?
- Editorial board
- Private data access

### ● Peer Research Collaborators

- 어떤 상호 보완을 이끌어 낼 수 있나?
- Incentive가 align이 되는가?

### ● Junior Research Collaborators

- Execution: ready to get hands dirty
- Responsible: work-life balance (?)

## Research Project Management

### ● External Partner

- 뭘 하고 있는지 주기적 update & feedback

### ● Research Team

- Incentive alignment: goal setting
- Priority setting
- 정기적인 미팅: 1주 또는 2주 → commitment device
- Slack, Kakao 와 같은 실시간 communication tool 적극활용
- Short-term goal setting: 학회 피드백
- 직접 만나는 횟수를 늘려야함

### ● Revision 보다 중요한 일은 없다.

- PM 필요

## My Two Cents

- 테뉴어트랙 교수에게 research 보다 중요한 일은 없다.
  - 시간과 자원은 한정적이다. Be pragmatic!
- Working style 파악
  - 나의 working standard와 다른 사람의 working standard는 다를 수 있음
  - Research 이외 공감대 형성할 수 있는 collaborator를 찾아라
  - 불편한 사람과 일하지 말아라.
- Offline presence는 생각보다 중요하다.
  - 학회/워크샵 참석
  - 직접 찾아가서 만남
- Multiple rounds & long term
- 동료/선배에게 조언을 구하거나 도움을 요청한다.



# THANK YOU

**DONGWON LEE**

Associate Professor of Information Systems  
Hong Kong University of Science & Technology  
dongwon@ust.hk