# 이광춘

챗GPT 데이터 과학자

국내 1세대 데이터 과학자로, 데이터 사이언스 분야에서의 장인이라 할 수 있습니다. 국내외에서 다양한 데이터 사이언스 커뮤니티(RStudio, Software Carpentry, AsiaR)와 네트워크를 바탕으로 서울 R 미트업, 한국 R 컨퍼런스, 연세대 데이터 과학 강의 및 최근 건국대에 개설한 챗GPT 데이터 사이언스 과정을 통해 한단계 성장했습니다. 또한, 현대차, GS 칼텍스, 웹젠, 삼정 KPMG, TCS와 같은 산업체에서 경험과 네트워크는 저의 큰 자산이자 원동력으로, 특히삼정 KPMG에서 AI 조직(Lighthouse)을 성공적으로 안착시켰으며 챗GPT 데이터 사이언스 내재화 프로젝트를 공익법인 한국 R 사용자회를 통해 착실히 이뤄냈습니다. 이러한 다양한 경험과 전문성을 바탕으로 데이터 과학을 통해더욱 빛나는 성과를 만들어 내겠습니다.

#### 학력 컴퓨터 공학 박사수료 2014 ♥ 대한민국 대전 한국과학기술원 (KAIST) 2008 컴퓨터 공학 석사 2005 ♥ 미국 피츠버그 카네기 멜론 대학교 (CMU) 2003 응용통계 석사 2001 ♥ 대한민국 서울 연세대학교 1998 • 논문: Risk Management with Wavelet-based Value-at-Risk and Expected Shortfall 응용통계 학사 1998 ♥ 대한민국 서울 연세대학교 1992 🚍 연구 경력 미래지향 전문위원 2025 ♥ 대한민국 서울 국가교육위원회 2023 • 대통령 직속 국가교육위원회<sup>1</sup> 미래지향 전문위원 (AI, 데이터 사이언스) 외래교수 2023 ♥ 대한민국 서울 건국대학교 미래지식교육원 • 챗GPT 데이터 사이언스<sup>2</sup> 겸임교수 2020 ♥ 대한민국 서울 연세대학교 상경대학 응용통계학과 2019 • 데이터 사이언스 입문 2019 봄학기<sup>3</sup>, 2020 가을학기<sup>4</sup> • 데이터 과학을 위한 데이터 공학 2019 가을학기<sup>5</sup> (■) 경력 데이터 과학자 2023 ♥ 대한민국 서울 한국 알(R) 사용자회 2016 • 비영리 과학기술 법인 / AsiaR 한국 대표 • 한국 R 컨퍼런스/서울 R 미트업 • https://r2bit.com/ 개발/유지보수 • BitStat 오픈 통계 패키지 개발 2023 데이터 과학 강사 ♥ 대한민국 서울 Tata Consultancy Service 2022 • GS 칼텍스 데이터 과학 대표 강사

• chatGPT 활용 교육과정: https://r2bit.com/curriculum/



### 연락처

kwangchun.lee.7@gmail.com

- github.com/statkclee
- **\** 010-9669-6407
- f https://bit.ly/3lMb9UK

전자우편으로 연락주세요.

## 역량

AI와 데이터 과학을 활용하여 비즈니스 혹은 사회 문제를 해 결하여 가치를 창출하는 전문 가.

챗GPT, (비)정형 비정형 데이터 공학, 데이터 과학, 기계학습, 딥러닝

Quarto, (Tidyverse) R, Bash, Python, LaTeX

2021   2019		인공지능 AI 개발자 삼정 KPMG • Lighthouse 설립 • AI 전문가 채용 및 육성 • AI 제품 개발	♥ 대한민국 서울
2019   2016		데이터 과학자 웹젠 • MMORPG 게임 어뷰징 탐지 예측모형 개발 • SNS 대쉬보드 개발 • 데이터 과학자 육성	♥ 대한민국 판교
2014   2012		차량용 반도체 개발 구매 현대오트론 • 차량용 반도체 공급사 정예화 • 차량용 반도체 통합구매 기획, 추진, 운영 • 차량용 반도체 개발	♥ 대한민국 판교
2012   2004		구매 통계 전문가 현대자동차 • 자동차 FTA 원산지 관리 체계 수립 • FTA 원산지관리 효과 분석 • FTA 허브, EDI 표준, 원산지관리 오픈소스 보급 등 시스템 /	<b>♥</b> 대한민국 서울 설계, 구축, 운영
	-	<b>]</b> 강의 교육	
23년 8월 ~		광명시 생성형 AI 연구회 교육 챗GPT 데이터 사이언스	♥ 대한민국 경기도 광명시 공무원
2022.12   2023.05		TCS/GS 칼텍스 프로젝트 기반 데이터 사이언스 교육	♥ 대한민국 여수
2017   현재		서울 R 미트업 (교보그룹 후원) 데이터 과학, R 미트업 운영	♥ 대한민국 서울
2021   현재		한국 R 컨퍼런스 한국 R 컨퍼런스 2021	♥ 대한민국 서울
2015   2023	•	소프트웨어 카펜트리 Software Carpentry 워크샵	♥ 대한민국 서울, 대전, 판교, 춘천
		책과 논문	
2022.09.	•	챗GPT 디지털 글쓰기 (출간예정) 한국 R 사용자회, 오픈 전자책 저자: 이광춘, 신종화	
2023.08.	•	챗GPT 유닉스 쉘: 생산성 자동화 도구 한국 R 사용자회, 교보문고 POD 저자: 이광춘, 신종화	
2022.05.	•	데이터 과학 프로그래밍 한국 R 사용자회 저자: 이광춘 외	

2022.05.	● 데이터 시각화 한국 R 사용자회
	저자: 이광춘 외
2022.05.	• 데이터 과학을 지탱하는 기본기 한국 R 사용자회
	저자: 이광춘 외
2022.05.	● 설치형 오픈 통계 패키지 - Rcmdr 한국 R 사용자회
	저자: 이광춘 외
2022.05.	● 데이터 과학 언플러그드 한국 R 사용자회
	저자: 이광춘 외
2015	● 정보교육을 위한 파이썬 : 정보탐색을 통한 데이터 과학자로서의 여정 CreateSpace Independent Publishing Platform, 아마존 웹사이트
	저자: Charles Russell Severance, 번역: 이광춘
2020	• 사람과 인공지능의 일자리 경쟁 요인과 협업 방안 Digital Management Review Vol.6 No.2 pp.39-50
	Lee Kwang-Chun, Young Woo Ju
2012	A Market-Driven Product Line Scoping
	Software Engineering Research, Management and Applications 2011. Springer Berlin Heidelberg, pp 27-46
	Lee, Kwangchun, and Dan Hyung Lee
2010	Leveraging Software Product Lines Engineering (SPLE) with Software-as-a-Service (SaaS) in Automotive Domain  Here de Kie Meters Conference
	Hyundai-Kia Motors Conference  Lee, Kwangchun, and Dan Hyung Lee
2009	<ul> <li>Embedding Quality Attributes into Software Product Lines Scoping</li> </ul>
2007	한국 소프트웨어공학 학술대회 (KCSE)
	KwangChun Lee and JiHyun Lee
2007	• Commonality and Variability Visualization Using Multidimensional Scaling SPLC 2, page 343-349. Lero Int. Science Centre, University of Limerick, Ireland
	KwangChun Lee and Dan Hyung Lee
2007	<ul> <li>A priori ordering protocols to support consensus-building in multiple stakeholder contexts</li> </ul>
	Information Sciences, 177(15), 3129-3150.
	Lee, D. H., <b>Lee, K. C.</b> , Kang, S., & Baik, J.

2007	An online help framework for web applications  Proceedings of the 25th annual ACM international conference on Design of communication. ACM  KwangChun Lee and Dan Hyung Lee
2006	Quantitative Measurement of Quality Attribute Preferences Using Conjoint Analysis Interactive Systems. Design, Specification, and Verification, Lecture Notes in Computer Science Volume 3941: pp 213-224.  Kwang Chun Lee, Ho-Jin Choi, Dan Hyung Lee, Sungwon Kang
2001	Risk Management with Wavelet-based Value-at-Risk and Expected Shortfall Korea Data Mining Society (KDMS)  Kwangchun Lee