



이현빈, Hyeonbeen Lee

Mobile: +82-10-6236-4693
Instagram: @leehyeonbeen
EMail: david.hyeonbeen.lee@gmail.com
LinkedIn: linkedin.com/in/hyeonbeen-lee-239500286
GitHub: github.com/hyeonbeenlee

인적사항

성명:	이현빈	생년월일:	1996.07.04 (양력)	경력여부:	신입
병역사항:	해병병장 만기전역 (2017.05~2019.02)	주소:	서울특별시 용산구 회나무로39길 6-3	지원분야:	주니어 스태프
신체사항:	189cm / 73kg	언어:	한국어, 영어, 일본어		

학력사항

반포고등학교, 과학중점과정	입학: 2012.03 — 졸업: 2015.02
경희대학교, 기계공학과	입학: 2015.03 — 졸업: 2022.02
공학학사 (학위지도교수: 김진균, 정신규)	전체학점: 3.87/4.5 — 전공학점: 3.84/4.5
학위논문명: ‘Data-driven aerodynamic coefficient prediction using deep neural network and PARSEC airfoil parameterization’	
경희대학교 대학원, 기계공학과 융합공학전공	입학: 2022.03 — 졸업: 2024.02
공학석사 (학위지도교수: 김진균)	전체학점: 4.33/4.5
학위논문명: ‘Composite neural network with differential propagation for modeling impulsive nonlinear dynamic systems’	

역량

- 영어: 원어민 수준 구사
- 일본어: 일상 회화 및 작문 구사
- 프로그래밍: Python, Docker, Linux, Git, LATEX, MATLAB, C#, C++, ROS
- 머신러닝 및 데이터분석: PyTorch, TensorBoard, Pandas, OpenCV, Torchvision

자격 및 수상이력

• TOEIC: 925/990	취득번호: 605083, 만료, 취득일: 2018.11.25
• New TEPS: 513/600 (TOEIC 환산 980)	취득번호: 0111736, 유효, 취득일: 2023.05.13
• OPI (영어): AH (Advanced High)	2A7617334333, 유효, 취득일: 2023.11.14
• 제1종보통 운전면허	취득번호: 13-22-624421-XX, 취득일: 2022.04.18
• 학업우수 전액장학금	경희대학교, 수혜년월: 2021.03
• 대한기계학회 신뢰성부문 우수논문상	2023-083호, 수여년월: 2023.08.25

단기 근무 경력

맥도날드 서울교대점 고객응대, 주방보조, 계산	2014.11 — 2015.02
육회한연어 수원영통점 서빙, 주방보조, 계산	2016.02 — 2016.06
슈펜 가로수길점 매장 세일즈, 외국인 고객응대, 물류재고관리	2016.06 — 2016.12
오늘 와인한잔 수원역점 서빙, 주방보조	2017.01 — 2017.04
아이리스 BAR 서빙, 주방보조, 고객응대	2019.03 — 2019.06
대명GEC 삼성전자 화성사업장 케이블 배선작업	2019.06 — 2019.08

기타 경험

한미연합해병대 통역지원병	해병대 제1사단, 2017.09 — 2019.02
경희대학교 공과대학 48대 학생회	경희대학교 공과대학, 2019.02 — 2020.01
학부생 연구인턴	Modeling & Simulation Lab., 2021.01 — 2022.02

출판

1. S. Han, G.E. Jeong, **H. Lee**, W.S. Choi, J.G. Kim, “Multi-body dynamics model for spent nuclear fuel transportation system under normal transport test conditions”, *Nuclear Engineering and Technology* (Q1, *JCR-IF Top 3.5% in Nuclear Science & Technology*), 55(11), 4125-4133.
2. **H. Lee**, S. Han, H.S. Choi, J.G. Kim (2023). “cNN-DP: Composite neural network with differential propagation for impulsive nonlinear dynamics”, *Journal of Computational Physics* (Q1, *JCR-IF Top 4.5% in Physics, Mathematical*), 112578.
3. **H. Lee**, J. Han, T. Yeo, J.G. Kim. “Stochastic Fourier Transformer for interpretable real-time real-world robot force forecasting”, in preparation.

학회

2022.12.04
제주시, 대한민국

H. Lee, S. Han, G.E. Jeong, J.G. Kim. “Development of multibody dynamics trailer model using normal transportation test data and DNN based surrogate model generation”, 한국소음진동공학회 (구두발표).

2023.02.16
Austin, Texas, USA

H. Lee, S. Han, H.S. Choi, J.G. Kim. “Composite neural network framework for modeling impulsive nonlinear dynamic responses”, 41th International Modal Analysis Conference (IMAC)(구두발표).

2023.03.23
제주시, 대한민국

H. Lee, S. Han, H.S. Choi, J.G. Kim. “Meta-modeling of nonlinear impulsive dynamics using composite neural network model with differential propagation”, 대한기계학회 신뢰성 부문 학회 (구두발표).

2023.05.18
부산광역시, 대한민국

H. Lee, S. Han, H.S. Choi, J.G. Kim. “Meta-modeling of nonlinear impulsive dynamics using composite neural network model with differential propagation”, 대한기계학회 신뢰성 부문 학회 (구두발표).

2023.11.01
인천광역시, 대한민국

H. Lee, J. Han, T. Yeo, J.G. Kim. “Real-time multi-horizon reaction force forecasting of ocean robot using interpretable Transformer”, 대한기계학회 본부학술대회 (구두발표).

2024.06.09
Madison, Wisconsin,
USA

J. Han, J.B. Han, S.S. Kim, M.H. Kim, Y.H. Kim, **H. Lee**, J.G. Kim, T.K. Yeu. “Digital twin model of underwater construction robot for real-time grinding simulation”, 7th International Conference on Multibody System Dynamics.

프로젝트

2021.09 — 2022.10

Development of ground · sea transportation test simulation model using multibody dynamics and DNN-based metamodel, 한국원자력연구원.

2021.09 — 현재

Metamodel generation and evolution procedures for flexible multibody dynamics, FunctionBay Inc.

2021.11 — 현재

cNN-DP: Composite neural network with differential propagation for impulsive nonlinear dynamics, Modeling & Simulation Lab. (github.com/hyeonbeenlee/cNN-DP)

2022.03 — 현재

Deep-learning based reaction force and torque prediction model development for underwater ground cutting robot using experimental measurements and dynamic simulation data, 해양선박플랜트연구소. (github.com/hyeonbeenlee/TimeSeriesSeq2Seq)

2022.12 — 2023.06

RecurDyn Automation using Python, Modeling & Simulation Lab.
(github.com/hyeonbeenlee/RecurDynPython)

2023.03 — 2023.06

Segment Anyone: Fine-tuned Segment-Anything-Model (SAM) for human-collaborative robots, 경희대학교 인공지능학과. (github.com/hyeonbeenlee/segment-anything-fine-tuning)

지원 동기

꼼데가르송 한남 FSS 주니어 스태프 지원자 이현빈입니다. 대학원 공학석사학위 취득하였으나, 삶에서 패션문화를 더 가까이 두며 살아가고자 지원하게 되었습니다.

공학계열 학사 및 석사 과정을 수학하며, 많은 전문지식 습득과 프로젝트 수행 및 논문출판에 따른 성취감을 느꼈습니다. 그랬던 저를 지금의 결정에 저를 도달하게 한 것은 과도한 업무량도 갖은 애근과 출장이 아닙니다. 제가 사랑하는 문화를 함께 향유할 사람이 없었다는 점입니다.

공학에 몸담으며 가장 힘겨웠던 점은 그런 주변 환경이었습니다. 함께 직접적으로 패션을 주제로 이야기하지 않아도, 서로가 서로를 알아채고 이해할 수 있는 사람들이 곁에 있어주길 바랬습니다. 나름대로 노력해보았지만, 업무에 치여 그럴 기회나 시간이 그리 많지 않았고 점차 웃는 날들이 줄어가기만 했습니다.

일련의 시간과 생각들을 거쳐 졸업한 뒤로는 주변을 제가 좋아하는 것들로 채워나가기로 결정했습니다. 내가 좋아하는 것이니 재미있고 멋있기만 할 것이라는 헛된 기대나 환상을 품고 들어서지는 않았습니다. 주변에 패션업계나 세일즈 직무에 종사하는 친구들이 다들 각자 근무 스케줄이나 고객응대, 매장 내 대인관계로 힘들어하는 모습들도 보았습니다.

하지만 모두가 자신의 일을 사랑한다고 답했습니다. 일할 땐 힘들더라도 퇴근할 때에는 웃으며 동료들과 함께 돌아가는 모습을 보았습니다. 그런 사소하게 즐거운 순간들이 모여 삶을 만들어간다고 생각합니다. 제 자신에게 내린 답은, 주변에 어떤 색의 사람들�이 있고 어떤 빛깔의 환경인지, 그곳에서 스스로의 만족을 찾아나가자는 것입니다.

브랜드 꼼데가르송과 꼼데가르송 한남 FSS 매장은 이러한 결정에 도달하기까지 저에게 많은 영감과 동기를 주었습니다. 매 시즌의 컬렉션과 의상들을 보고 있을 때, 말을 하지 않더라도 느껴지는 ‘절제된 미’, 과하지 않으면서도 어디에서도 볼 수 없는 감각적인 테일러링을 선보이는 브랜드라고 생각합니다. 한남 FSS는 그러한 브랜드의 미학을 모두가 느낄 수 있도록 해주어, 제가 가장 사랑하는 장소 중 하나였습니다. 한남 FSS에서 스태프로 근무하며 제가 받았던 것과 같이 꼼데가르송이 갖는 아름다움을 사람들에게 전하고, 더 많은 사람들과 함께 공유할 수 있기를 원합니다.

꼼데가르송 한남 FSS 방문경험

꼼데가르송 한남 FSS는 저의 대학교, 대학원 시절 많은 미학적 즐거움을 가져다주는 매장이었습니다. 한남동에 들을 때마다 시간이 나면 찾아오곤 했는데, 단순한 의류매장이 아닌 예술로써의 패션을 가장 가까운 곳에서 경험할 수 있게 해주는 곳이라고 생각합니다. 매력적인 층별 구성과 다른 곳에서는 볼 수 없는 꼼데가르송 각 라인의 오프쿠뛰르 의상도 볼 수 있어 매 방문 때마다 심적으로 즐겁습니다. 매 층마다 계시는 직원분들도 따라와주시며 부담되지 않게 친절히 안내해주시는 것도 좋았습니다.

1층의 PLAY와 CDGCDGCDG, Nike 제품들로 가볍게 시작하며, 4층에서부터 내려오면서 Comme des Garcons, Homme, Homme Plus, Homme Deux와 Black, Shirt, Junya Watanabe의 컬렉션까지 한 눈에 구경할 수 있습니다. 중간중간 내려오며 Jiyoung Kim, Stussy, Brain Dead, Oakley과 같은 매력적인 다른 브랜드의 제품들도 DP되어있어 다양한 가격대의 다양한 제품들을 한 공간에서 만나볼 수 있었습니다.

가장 최근 방문은 1월 31일이었고, 인상적이었던 제품은: Junya Watanabe MAN-Oakley Factory Team 협업 슈즈, Homme Plus 23AW Lewis Leather 부츠, parfums의 향수 Concrete와 2였습니다.

외국어 구사 능력

- 영어
 - 원어민 수준의 전문적 커뮤니케이션이 가능합니다.
 - 스피킹 시험 OPI AH 등급(OPIc 상위호환 시험, 최고등급 바로 아래단계), 서울대학교 주관 종합영어능력평가 New TEPS 513/600 (TOEIC 환산 시 980/990에 해당)이 있습니다.
 - 국제 학술지에 영문 논문 두 편 작성하여 출간하였고, 미국 국제 학회 영어 발표 경험 또한 보유하고 있어, 영어를 사용하는 의사소통은 막힘없이 가능합니다.
- 일본어
 - 일상적인 수준의 회화가 가능합니다.
 - 일본 여행 시 이자카야나 기차, 폐리 등에서 small talk를 하며 여러 친구를 만들었고, 가게나 공항 등에서도 거리낌없이 의사소통이 가능한 수준입니다.
 - 자막 없이 일본 영화나 드라마를 시청하고 이해할 수 있습니다.
 - 작문과 독해는 다소 부족하나, 면대면으로 의사소통 하는 데에 문제가 있던 경험은 없습니다 (번역기 사용X).

스타일

2019년부터 스케이트보드, 빈티지, 아카이브 패션을 거쳐 현재 하이엔드 디자이너 브랜드에 취향을 두고 있습니다. 현재 선호하는 브랜드는 Comme des Garcons 상위라인(Homme, Shirt, Black), Y/Project, Edward Cumming, Jean Paul Gaultier, GmbH, Simone Rocha, Bed JW Ford, TheSoloist, Ottolinger, Ann Demeulemeester, Kiko Kostadinov 등입니다.

기타 업무 수행능력

- 패션 트렌드에 민감하여 해외 디자이너 브랜드 직구, 배대지, FTA 관세협정 적용, 세컨핸즈(Grailed, Merucari, Vestiaire) 이용 경험이 많고, 의류 무역 전반 프로세스에도 친숙합니다.
- MS Word/Excel, Python 활용 다양한 문서행정 및 업무자동화 작업에 능숙합니다 (대학원 대표 행정조교 역임).
- 미팅, 컨퍼런스 등에서의 PPT 발표 경험이 많아 자료정리, 시각화, 청중 전달에 뛰어납니다 (국내외 학회발표 5회 및 연구미팅 발표경험 다수, 영어 발표 가능).
- 공학계열 석사학위자로, 빅데이터 처리 및 분석에 능숙합니다. 이를 활용하여 데이터 기반의 논리적 의사결정이 가능합니다 (인공지능 논문 제1저자 2편 게재 및 다수의 빅데이터/AI 관련 프로젝트 및 국책과제 수행 경험).
- 3년 간의 공학연구 수행으로 독립적이고 능동적인 업무 수행능력을 보유하고 있어, 업무 적응력과 학습 능력이 뛰어납니다.

인물 사진



(2022) Acne Studios

(2022) Magliano, Acne Studios



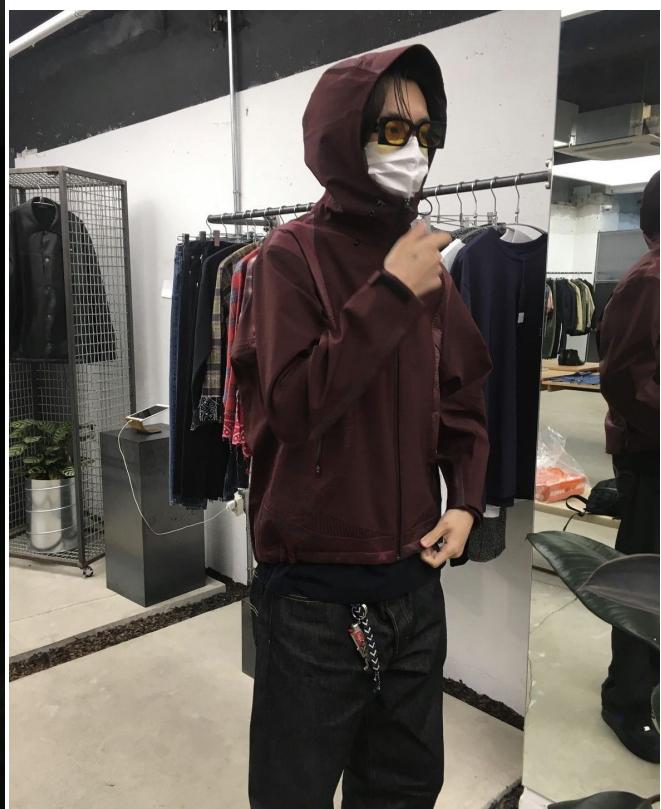
(2022) Raf Simons, South2West8



(2022) Number (N)ine, Comme des Garcons Shirt, BEAMS boy



(2022) Cost per Kilo, WTAPS



(2022) XLIM, Levis



(2022) 032c, Stussy, Levis



(2022) Raf Simons, Y/Project, WTAPS



(2022) Supreme



(2022) South2West8



(2023) Kiko Kostadinov, Namacheko



(2023) TheSoloist., 032c



(2023) Cav Empt, Namacheko



(2023) TheSoloist., XLIM, Post Archive Faction



(2023) Yohji Yamamoto Pour Homme, Y/Project



(2023) Edward Cuming, Craig Green, Comme des Garcons Homme Plus



(2024) GmbH, Comme des Garcons BLACK, 10 Corso Como



(2024) 1017 ALYX 9SM, TheSoloist.