

김동해 (2000.08.14) 대전광역시 유성구 반석동로 33 PHONE +82 010-9212-6358 E-MAIL ehdgo814@gmail.com Github (github.com/KDH-Korea) Huggingface (huggingface.co/KimKimzed) Notion (notion.so/gyeol-cho)

### 스킬

**Python** 

Java

SQL

LLM

---

**Mining** 

#### 자격증

2024 ADSP 2024 빅데이터분석기사 필기 (실기 11월중 취득 예정)

### 관심 연구주제

전략 경영 자동화 Al 경영 소비자 행동 연구 LLM 모델의 의사결정

### 실무경험

20년 9월~21년 5월 (주)백두전력

- 입찰 가격 예측 모델 개발
- 전기넷 홈페이지 크롤링 자동화 및

시각화 툴 개발

- 리눅스 서버 관리

# AI경영 전문가 김동해

우리나라가 강국으로 남아있으려면 수출중심 중소기업들을 중심으로 꼼꼼하게 개발된 전략경영 자동화 플랫폼을 제공해야 된다고 믿는 김 동해입니다. 전략경영 자동화 플랫폼을 개발하는데 필요한 많은 분야 의 지식을 연구하며 발전시켜 자신만의 방법론을 만들어 사업을 진행 하고 싶습니다.

## 학력사항

계명대학교 (2025년 2월 졸업예정)

주전공: 경영정보학

복수전공: 비즈니스데이터분석

### 교외 주요 활동

- 1. 23년 한국정보기술학회 대학생 논문 경진대회 (23년 9월)
- 동상 3등
- 텍스트 마이닝을 활용한 시중 은행과 인터넷 전문은행에 대한 인식 및 기회분석 :시중은행 및 인터넷 전문은행에 대한 리뷰를 바탕으로
- 2. 디지털 인재 양성 프로젝트 2기 It's DGB, IM Challenger (23년 8월 ~ 24년 5월)
- 우수상 3등, DGB 금융지주 취업 특전
- 본선: 대체신용평가 모델을 통한 대체 신용등급 생성 및 생성형 ai를 활용한 챗봇으로 UX 개선
- Final round: 고객경험분석 자동화 프로그램 DGB CAS 제작
- 3. 데이콘 도배하자 챗봇 개발 (24년 1월)
- 총 557팀 중 최종순위 71등
- Lora 기법을 활용한 파인튜닝 요구 컴퓨팅 리소스 최적화 및 DPO데이 터셋을 통한 답변 생성의 창의성 증가
- 4. 대구 도로관리시스템 데이터 연계 아이디어 발굴 해커톤 대회 (24년7월~현재 진행중)
- 본선 진출,본선 5팀
- MLops를 이용한 그리드별 포트홀 발생확률 예측 모델 자동 최적화 및 시각화
- 5.24년 학술 연구 (24년 1월 ~ 현재 진행중)
- 시끄러운 소수 조용한 다수의 온라인 세계에서의 불균형 현상
- 다크 패턴을 활용한 수익 창출 전략
- 맥락인식 프레임워크 및 레이어 추가에 따른 LLM모델의 목적 지향성 의 사결정 완화

## 교내 주요 활동

- 1. 23년 1차 분석 경진대회 (23년 4월)
- 최우수상 1등
- -공모주 공모가 상장일 시초가 100% 향상 예측 정밀도를 중심으로
- 2. 23년 2차 사례분석 발표대회 (23년 10월)
- 우수상 2등
- 기업의 신용등급 데이터를 활용한 우량/불량 기업 분류 스케일링 방법에 따른 성능 비교를 중심으로
- 3. 24년 1차 분석 경진대회 (24년 4월)
- -우수상 2등
- -평점 기반 도서 추천시스템 회귀 모델을 통한 추천과 성능 비교를 중심으로
- 4. 스칼라 논문 지원 프로그램 및 24년 국제 지역학 포스터 논문대회 (24년 5월~ 24년 7월)
- 프로그램 선별 및 동상
- 빅데이터 분석과 DCX방법론을 통한 대한민국 의료 현황 분석 및 향후 기회 포 착: OECD주요 국가의 소셜 데이터를 바탕으로