

# 정수인

### 연락처

₱ 서울, 한국

**\** 010 4645 2251

pinksooin@gmail.com

### 자기 소개

저는 **공부 자체를 목표로 삼기보다**, 궁극적인 목표를 이루기 위한 도구로 활용하는 것을 선호합니다.

특히, **데이터를 기반으로 문제를 분석하고 해결하는 과정에서 가장 효과적인 접근 방식을 찾는 것**에 집중하며, 시장 조사, 데이터 분석, 트렌드 파악, 매력적인 디자이닝을 통해 **상대방을 설득하는 과정을 즐기고** 유의미한 인사이트를 도출하는 것을 좋아합니다.

이를 위해 전공과 관계없이 필요한 지식을 적극적으로 배우고, 최신 연구 방법론과 분석 기법을 익혀 실무에 적용하는 스타일입니다.

앞으로도 **데이터 분석과 리서치 및 연구를 병행하여, 데이터 기반 의사 결정을 돕는 연구 및 전략 수립에 기여**하고자 합니다.

# 기술 스택

### 데이터 분석

Pandas, NumPy, Matplotlib, SQL, Excel

#### ΑI

LangChain, FAISS, Whisper, RAG, GPT API etc

### 비즈니스 툴

언어 능력

영어

독일어

Figma, Microsoft Word, PowerPoint

### 학력

### 숙명여자대학교

학사, 서울, 2020 - 2025

전공: IT공학부 (인공지능공학부)

**GPA:** 3.7/4.5

### 프랑크푸르트 응용과학대

교환학생, 독일, 2024 - 2024

전공: Informatik technology

# 프로젝트

### AI 기반 맞춤형 면접 질문 생성 시스템 (Job-at)

2024.03 - 2024.08

사용자의 **이력서 및 채용 공고 기반 맞춤형 면접 질문 생성** 프로그램

- Ko-LLaMA(7B), Ko-BERT(2B) SLM 언어 모델 LoRA 파인튜닝
- FAISS 벡터 DB 기반 RAG 기법 적용 및 질문 생성 서비스 구현

### 그 외 경험

# Product Compliance Project Assistant

현대모비스

프랑크푸르트, 2024.02 -2024.03

• ESG, 환경규제에 대한 리서 치 및 보고서 작성

# <u>학부 연구생 (숙명여자대학교 김철연 교수님 연구실)</u>

2024.08 - 2025.03

NLP 연구실에서 격주 교수님과 논문 분석 및 랩미팅 진행

• RAG, GPT-3, Transformer, BART 등 NLP 분야 논문 분석 및 발표

### **TAVE**

IT 연합 동아리

### 산학협력 프로젝트

2024.03 - 2024.11

서울, 2024.03 - 2024.08

- 스터디 서기 담당
- 사이드 프로젝트(Job-at) 진행

# (주)레디츠와 AI 관련 정부 R&D 사업 프로젝트 진행

- colab 및 keggle 데이터를 이용한 RAG 모델 개발
- LLM의 (Q)DoRA, LoRA 파인튜닝, 양자화에 대한 논문 리서치 및 실험 진행, 보고서 작성
- 한국어 기반 LLM, MLLM 등 연구 및 알고리즘 테스트 진행

# <u>Solports - (해커톤 대회)</u>

2024.09 - 2024.11

### 신한카드 소비 혜택을 투자 포인트로 적립하는 건강 관리 & 금융 서비스 개발

- 시장 조사 및 신한금융그룹 제공 데이터 기반 EDA 수행 및 서비스 적용 가능성 연구
- 신한금융그룹의 ESG 보고서를 기반으로 금융 시장 트렌드를 분석, 연구 데이터를 토대로 건강 소비 혜택 모델 기획
- 금융 AI 서비스의 차별화 전략 및 마케팅 방안 수립
  - 。 신한투자증권 분야 결선 진출

## <u>아모레파티</u>

2024.11 - 2024.12

# 아모레퍼시픽과 함께한 **생성형 AI를 활용한 화장품 서비스 컨셉보드, 컨텐츠 기**획 및 제작 프로젝트

- AI 기반 아모레퍼시픽 제품 추천 서비스 컨셉 기획 및 시장 조사 리서치 진행
- 사용자 페르소나 설정 및 타겟 고객 세분화
- 경쟁사 분석과 사용자 경험을 바탕으로 서비스 차별화 전략 수립
- 서비스 핵심 기능 및 UI/UX 설계

### AI 면접 코칭 & 맞춤형 추천 시스템 (Jobis)

2024.09 - 진행중

### AI 면접 코칭 및 맞춤형 학습 자료 추천을 제공하는 **인터뷰 대비 플랫폼**

- LangChain & GPT API를 활용한 인터뷰 챗봇 구현
- Whisper & FAISS 기반 이력서-유튜브 추천 시스템 개발 진행중

## 어학 자격증

IELTS: 6.5 (Overall)