

## Education

**상명대학교**  
영어교육과 학사 / 글로벌경영학과 학사  
Seoul, South Korea  
March 2015 - February 2021

## Experience

**우리 FIS 아카데미**  
AI Engineering  
July 2024 - December 2024

**Google Machine Learning Bootcamp**  
Machine Learning & Deep Learning  
September 2023 - November 2023

**경기미래기술학교**  
AI 응용 개발자  
May 2023 - October 2023

## Languages

**OPic**  
AL  
● ● ● ● ●

**TOEIC**  
985  
● ● ● ● ●

## Certifications

**Deep Learning Specialization**  
2023  
Coursera

## Volunteering

**PyeongChang 2018 Olympic Winter Games**  
영국 선수단 수행

**PyeongChang 2018 Paralympic Winter Games**  
브라질 선수단 수행

# 김혜민 Hyemin Kim

AI Solution Engineer — 고객의 언어로 기술을 설계하고, 기술의 언어로 고객을 이해합니다

✉ [hyemink.p@gmail.com](mailto:hyemink.p@gmail.com) 📞 [+82 10-6778-9610](tel:+8210-6778-9610) 📍 Seoul, South Korea

## Summary

엔터프라이즈 고객 대상 AI PoC를 직접 기획·설계·개발하며, Client와 Technical팀 사이에서 기술 제안·요구사항 정의·산출물 작성까지 프로젝트 전 과정을 주도한 경험이 있습니다. 빠른 학습력과 커뮤니케이션 역량을 바탕으로, 새로운 도메인의 복잡한 AI 기술을 고객의 비즈니스 가치로 연결하겠습니다.

## Work Experience

**Square Light** Seoul, Korea  
AI Solution Engineer 2025년 1월 - 현재

- 신세계백화점 — AI 광고 콘텐츠 자동화 PoC**  
AI 기반 광고 콘텐츠 자동 생성 시스템 프로젝트에서 고객과 개발팀 간 전체 커뮤니케이션을 전담. 요구사항 수집, 서비스 기능 설계, 기술 산출물 작성 등 프로젝트 전반을 주도하여 고객 요구에 부합하는 서비스 방향을 설정. 3종 페이지 유형에 대해 마케팅 카피·배경 이미지·누끼를 ~2분 내 자동 생성하는 시스템으로, 기존 수시간 소요되던 수작업을 대체.
- 관세법인 진솔 — LLM 기반 관세법령·통관지원 AI 시스템**  
고객 요구사항을 기반으로 AI 관세 상담 시스템 PoC를 단독 기획 및 개발. RAG 기반 법령 질의응답, HS 코드 자동 분류, 수입신고 이상탐지, 관세환급 분석 등 8개 핵심 AI 기능을 검증 완료. SoW(작업명세서) 등 모든 프로젝트 문서를 직접 작성하여 단단계 프로덕션 계약 수주에 기여.
- 기술 제안서, 아키텍처 문서, PoC 보고서, SoW 등 엔터프라이즈 AI 프로젝트의 고객 대면 산출물 전체 직접 작성.

**Very Good Ventures** New York City, New York  
Business Development Intern 2019년 10월 - 2020년 1월

- 10,000건 이상의 대규모 데이터셋을 처리·관리하여 비즈니스 인텔리전스 및 영업 전략 의사결정 지원.
- 시장 및 경쟁사 조사를 수행하여 잠재 고객을 발굴하고, 타겟 고객 리스트 및 영업 파이프라인 추적 체계를 구축.
- B2B 플랫폼에서 기업 프로필 및 마케팅 자료를 제작하여 핵심 포트폴리오와 가치 제안을 부각, 리드 제네레이션 주도.
- Google과 협력하여 Flutter 개발자 이벤트를 기획·운영, 200명 이상 참가자의 로지스틱스 및 참여 관리.

<https://www.verygood.ventures/>

**Absolute New York** Port Washington, New York  
Accounts Coordinator 2019년 4월 - 2019년 10월

- 북미 지역 도소매 400개 이상의 B2B 거래처를 관리하며, 송장 발행·결제 처리·물류 조율 등 영업 운영 전반을 담당.
- 주요 거래처와 일일 커뮤니케이션을 유지하여 적시 주문 이행 및 이슈 해결을 통해 고객 유지율 강화.

<https://absolutenewyork.com/>

## Projects

**OARIA (Oncology AI Research Intelligence Assistant)** 2025년 12월 - 2026년 1월

- 연구자가 종양학 논문을 질의·종합하고 근거 기반 답변을 받을 수 있는 에이전틱 RAG (Retrieval-Augmented Generation) 시스템.
- 주요 기능:
  - 하이브리드 검색: BGE-M3 임베딩(Dense + Sparse 벡터) + Qdrant 기반 시맨틱·렉시컬 검색
  - 3단계 안전 검증 시스템: 도메인 분류(Gate 1), 검색 신뢰도 검증(Gate 2), RAGS 기반 답변 충실도 평가(Gate 3)
  - 에이전틱 태스크 분해: LangGraph 기반 에이전트가 복합 질문을 하위 태스크로 자동 분해
- 기술 스택: Python, FastAPI, LangGraph, Qdrant, PostgreSQL, Weaviate, BGE-M3, Claude API, Next.js, TypeScript

**AI 콘텐츠 자동 생성 시스템** 2025년 7월 - 2025년 9월

- n8n 기반 end-to-end workflow 구축: Google News RSS 뉴스 수집 → Claude API 단단계 프롬프트 체인으로 기사 클러스터링·토픽 선정·카드뉴스 콘텐츠 생성 → Puppeteer 이미지 렌더링 → Instagram Graph API 자동 발행.
- 기존 5시간 수작업 콘텐츠 제작 프로세스를 5분 이내로 단축, 매일 자동 운영.
- 기술 스택: n8n, Claude API, Google Sheets API, Puppeteer, Instagram Graph API, JavaScript,

HTML/CSS