



KARAKURT MEHMET FATIH

AI Engineer & Full-Stack Developer

자기소개

안녕하세요, 저는 파티흐입니다. 튀르키예 출신으로 경북대학교 컴퓨터공학 전공으로, 현재 AI 기업에서 인턴으로 활동하며 생성 모델 개발·파인튜닝·배포 등 AI 모델 전반을 다루고 있습니다. 백엔드·데이터베이스 설계부터 프론트엔드 구현까지 웹 서비스 개발 경험이 풍부하며, PM 역할을 맡아 프로젝트 기획·조율·리더십 역량도 함께 발휘하고 있습니다. 또한 경북대 AIR 연구실에서 이미지 처리와 딥러닝 인식 연구를 수행하며 논문을 집필 중입니다. AI 기술을 실제 서비스로 연결하고 완성도 높은 제품으로 발전시키는 데 큰 열정을 가지고 있습니다.

+82 10-5101-8606

m.fatih012001@gmail.com

대구광역시 북구 대현로9길

Language

- 터키어 (모국어)
- 영어 (고급)
- 한국어 (고급) / TOPIK 6
- 아랍어 (중급)

Expertise

- AI 모델 개발 및 파인튜닝
- 웹 개발
- 팀 리더십
- 다문화 커뮤니케이션

Education

경북대학교

컴퓨터공학과 학사 졸업예정 | 2022 - 2025

Projects & Activities

Gendia - 이미지·영상·오디오 멀티모달 AI 플랫폼

멜라카 | 2025년 6월 - 진행 중

- Docker 기반 AI 모델 배포 및 인퍼런스 API 개발
- 백엔드 구조 설계와 프론트엔드 연동 기능 구현

AniCreator - AI 스토리·영상 자동 생성

2025년 10월 - 11월

- 영상 자동 생성에 AI 기반 파이프라인 구현
- 디자인·프론트엔드·백엔드 포함한 전체 구조 개발

Jinza - 스킨케어 추천 챗봇, 클리닉 가격 비교

2025년 7월 - 11월

- RAG 기반 제품 AI 추천 로직 개발
- 피부과 시술·클리닉 정보 크롤링
- 백엔드 서비스 구조 구현

MemeCleaner - AI 밈 텍스트 정화 서비스

2025년 4월 - 6월

- 밈 이미지 텍스트 자동 감지·삭제 및 인페인팅 복원
- LLM 기반 번역·클리닉 텍스트 재생성 기능 구현

EduPrompt - AI 기반 프롬프트 교육 시스템

멜라카 | 2025년 1월 - 6월

- 초등학생 대상 AI 이미지 생성 교육 플랫폼 개발
- 이미지 유사도 평가 및 자동 피드백 기능 구현
- LLM·VLM 기반 콘텐츠 분석 시스템 설계

AI 음성 인식 키오스크 개발 프로젝트

드림아이디어소프트 | 2024년 9월 ~ 12월

- 음성 인식 AI 모델 설계
- 팀장으로서 전체 개발 주도

GET IT 창업 동아리 활동

2022 - 2024

- 해커톤 및 스타트업 경진대회 프로젝트 참여
- React 및 Django 기반 웹 개발 능력 습득

Awards and Scholarships

GIF 글로벌 창업 아이디어 경진대회 장려상 | 2025년 10월

호서학교 충청권 혁신창업리그 우수상 | 2025년 7월

경북대학교 산학협력프로젝트 경진대회 우수상 | 2025년 6월

UCWIT 2024 논문 우수상 | 2024년 11월

제7회 SDG 국제청년포럼 결선 진출 | 2023

한국정부초청 외국인 학부장학생 (GKS) | 2022

Experience

멜라카 | AI 모델 배포 및 웹 통합 인턴

2025년 초 - 현재

- AI 모델을 배포하고 프론트엔드/백엔드 웹 환경에 통합하는 업무 수행
- 웹서버와 연동된 AI 기반 기능 개발

경북대 AIR 연구실 - 학부연구생

2025년 3월 - 현재

- 딥러닝 인식·분류 연구 수행, 논문 집필 중

CS WIND TURKEY | 통역사

2021년 7월 - 12월

- 한국어-터키어 통역 업무 수행
- 현장 및 비즈니스 커뮤니케이션 지원

Web Tools & Frameworks

- JavaScript / TypeScript
- React / Next.js
- Django / Flask
- Spring Boot
- FastAPI
- Tailwind CSS
- Docker
- PostgreSQL / MongoDB

AI Tools & Frameworks

- Python
- TensorFlow / PyTorch
- SD / Flux / ComfyUI
- Llama 3
- LLaVA / BLIP-2 / CLIP
- TTS / SCE TTS
- RAG

Portfolio Link

