사람, 인간의 얼굴, 의류, 목이(가) 표시된 사진

AI 생성 콘텐츠는 정확하지 않을 수 있습니다.SOFTWARE ENGINEERING STUDENT

김태수

|  |  |
| --- | --- |
| CONTACT INFORMATION  [gimtaesu399@gmail.com](mailto:gimtaesu399@gmail.com)  경기도 시흥, 대한민국  +82-10-2670-6004  <https://github.com/gimtaesu399>  <https://blog.naver.com/taesu0217>  SKILLS  - Backend: Python (FastAPI), Node.js  - Frontend: React, Flutter  - Database: PostgreSQL, SQLite  - Tools: Docker, Git, Firebase  - AI/ML: OpenAI API, PyTorch, Pandas, NumPy | SUMMARY  AI 기반 프로젝트에서 **백엔드 개발 리딩** 경험이 있는 소프트웨어공학 학사 과정 재학생입니다. Python, FastAPI, PostgreSQL, Docker에 능숙하며, 현재 Flutter + FastAPI 기반의 **풀스택 국내주식 머신러닝 기반 종목추천,백테스팅 앱**을 개발 중입니다. AI와 핀테크를 접목한 서비스 개발에 높은 관심과 열정을 가지고 있습니다. |
| EDUCATION  **한국공학대학교 소프트웨어공학부 (학사 과정)** 2020.03 ~ 재학 중 (2027.02 졸업 예정)   * 전공: 소프트웨어공학 * 학점: 3.5 / 4.5 |
|  |
| PROJECTS 1) AI 기반 보험 청구 자동 심사 시스템 **기간**: (부트캠프/팀 프로젝트, MVP) **역할**: 백엔드 리더 / 서버 설계·구현 총괄   * AI를 활용한 보험 청구 심사 **MVP 백엔드 개발 리딩** * **OCR·ResNet18·ELA 기반 위조 탐지** 적용으로 **수작업 1시간 → 5분 미만**으로 처리 시간 단축 * 위조분석 정확도 사진3만장 학습으로 정확도 높임, **API 응답 평균 시간150ms**로 최적화 * **JWT 인증** 및 **PostgreSQL 스키마** 설계로 안전한 클레임/문서 워크플로우 구현 * **Docker 멀티 컨테이너 + GCP 배포**, **가용성** 확보 * 프론트엔드/AI 팀과 협업하여 모델을 end to end **데모**로 통합  2) 주식 자동매매 풀스택 앱 (개인 프로젝트, 진행 중) **기간**: 진행 중 **역할**: 개인 개발 (프론트/백엔드/DB)   * **Flutter 프론트엔드 + FastAPI·PostgreSQL 백엔드**로 자동매매 시스템 개발 * **실시간 스케듈러로 일봉데이터 크롤링**, 한국투자증권 **API 연동**, **기술적 지표 기반 백테스팅** 기능 구현완료 * 현재 기술적분석 조건들 정리 중 |
| LANGUAGES   한국어   영어: 중급 (토플 준비중) |