

# 박찬일

신입

남, 2000 (25세)

이메일 0114chan@gmail.com | 휴대폰 010-5874-3474

주소 (04500) 서울 중구 만리재로



학력

송실대학교

대학교(4년) 졸업



전공

ai융합학부

빅데이터 융합



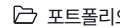
경력

-



희망연봉

회사내규에 따름



포트폴리오

-

## 나의 스킬

ReactJS

JavaScript

TypeScript

React

Kotlin

Spring Boot

Next.js

HTML5

RestAPI

jQuery

Python

## 학력 대학교(4년) 졸업

2019.03 ~ 2025.02

졸업

송실대학교(4년제) ai융합학부

이중전공 빅데이터 융합 | 지역 서울 | 학점 3/4.5

논문/작품 논문: 외부 데이터 공격에 대응하는 앙상블 랜덤 포레스트 알고리즘들 효율 비교

## 경험/활동/교육

2023.06 ~ 2023.09

송실대학교

교내활동

2023.06 - 2023.09

악성댓글 탐지 코드 개발

악성 댓글을 탐지하는 딥러닝 기반 모델 개발에 참여

데이터 전처리 및 모델 개선을 통해 탐지 정확도를 약 15% 향상

자연어 처리(NLP) 파이프라인 설계 및 최적화

사용 기술: Python, Torchtext, SpaCy

2023.09 - 2023.12

ROS 자율주행 오픈소스 코드 개선

ROS 기반 자율주행 차량의 주행 성능 향상을 위한 오픈소스 코드 분석 및 개선

거리 측정 알고리즘을 수학적으로 모델링하여 주행 안정성 강화

다양한 거리 측정 기법 비교 후, 정확도가 가장 높은 알고리즘을 선정 및 커스터마이징  
사용 기술: C++

2024.06 ~ 2024.12

SK shiedus rookies

교육이수내역

2024.06 - 2024.12  
SK쉴더스 Rookies (프론트엔드 팀 / 팀원)

프론트엔드 개발 교육 과정 참여 및 실무 프로젝트 수행  
팀 내 협업을 통해 프로젝트 기획부터 배포까지 전 과정 경험

2024.06 - 2024.08  
웹 애플리케이션 프로젝트 구조 설계 및 컴포넌트 개발

로그인, 회원가입, 보안 인증 기능을 포함한 웹 애플리케이션 프론트엔드 개발  
재사용 가능한 UI 컴포넌트 설계로 코드 유지보수성 향상  
사용 기술: React, Next.js, TypeScript

2024.06 - 2024.12  
프로젝트 구조 설계 및 프론트엔드 개발

지속적인 프로젝트 유지보수 및 신규 기능 개발 참여

2024.08 - 2024.10  
웹 UI/UX 개선 및 코드 리팩토링

사용자 경험을 고려한 웹 UI/UX 설계 및 구현  
기존 코드 리팩토링을 통해 가독성과 성능 최적화  
사용 기술: React, Next.js, TypeScript

2024.10 - 2024.11  
모바일 AI CCTV 앱 개발

서비스 기획 단계부터 참여하여 요구사항 분석 및 구조 설계 주도  
AWS KVS 실시간 스트리밍을 활용한 모바일 AI CCTV 앱 개발  
기존 Java 코드를 Kotlin으로 변환하며 불필요한 코드 제거로 성능 개선  
AI 모델을 검색 및 선정하여 앱에 통합, 자산(asset) 활용 최적화  
사용 기술: Kotlin, Python, AWS

자격/어학/수상

2024.11 OPIC intermediate Mid2급/PASS | 영어

자기소개서

자기소개서

프론트엔드 직무 취업희망 자기소개

안녕하세요. 사용자 중심의 웹/앱 서비스 개발에 열정을 가진 프론트엔드 개발자 박찬일입니다.

저는 숭실대학교 AI융합학부 빅데이터융합 전공과정에서 AI와 데이터에 대한 전문성을 쌓았으며, 이를 바탕으로 AI를 어떻게 사용하는가의 중요성을 크게 느끼게 되었고 우리 눈에 보여지는 웹 개발의 핵심 기술인 React, Next.js, TypeScript, Kotlin 등을 활용한 프론트엔드 개발에 AI를 맛있게 첨가하는 개발자가 되고자 하며 매진해왔습니다 .

특히 SK쉴더스 Rookies 프로그램에서의 경험은 제 개발자로서의 역량을 한층 성장시키는 계기가 되었습니다. 프론트엔드 팀의 일원으로서 로그인/회원가입 시스템 구현과 보안인증 기능을 담당했으며, 이 과정에서 React와 Next.js를 활용한 실무 경험을 쌓았습니다. 또한 UI/UX 개선과 코드 리팩토링을 통해 사용자 경험 향상에 기여했습니다.

제가 가진 강점은 다음과 같습니다:

첫째, AI 전공 지식을 활용한 차별화된 접근이 가능합니다. 악성댓글 탐지 시스템 개발 경험과 AWS KVS를 활용한 실시간 스트리밍 AI CCTV 앱 개발 참여 경험은 AI 기술을 실제 서비스에 접목시키는 역량을 보여줍니다.

둘째, 다양한 기술 스택을 자유롭게 활용할 수 있습니다. 웹 개발에서는 React, Next.js, TypeScript를, 모바일 개발에서는 Kotlin을 활용한 경험을 보유하고 있습니다.

셋째, 체계적인 프로젝트 관리 능력을 갖추고 있습니다. Git을 활용한 형상관리, 커밋 메시지 컨벤션 준수, 코드 리뷰 프로세스 참여 경험이 있으며, Notion, Jira, Slack 등 협업 도구를 사용한 경험이 있습니다.

넷째, 기획 단계부터 참여하여 서비스를 구축한 경험이 있습니다. 디자이너, 기획자와의 원활한 커뮤니케이션을 통해 Figma 디자인을 충실히 구현하고, 사용자 중심의 인터랙션을 개발할 수 있습니다.

저는 단순히 코드를 작성하는 것을 넘어, 사용자에게 가치 있는 서비스를 제공하는 것과 경제적인 이익이 생기는 것을 목표로 합니다. AI 기술과 프론트엔드 개발 역량을 결합하여 혁신적인 사용자 경험을 만들어내는 개발자로 성장하고 싶습니다.

비록 아직은 실력과 경험이 부족한 신입 개발자이지만, 매일 1%씩 성장하여 365%가 되는 한 해를 만들어가며 오랫동안 함께 일을 하고 싶습니다. 열정과 끊임없는 학습으로 귀사의 서비스와 함께 성장하는 개발자가 되겠습니다.

귀사의 일원으로서 제가 가진 역량과 열정을 마음껏 펼칠 수 있는 기회를 갖게 되길 희망합니다. 감사합니다.

깃허브 링크: <https://github.com/0114chan>