

김도윤

SW·AI 교육 전략 및 커리큘럼 아키텍트

doyun.kim@example.com | 010-0000-0000

서울

요약

10년 이상의 글로벌 조직 리딩과 딥테크 개발 실무를 바탕으로 산업 현장형 AI 교육을 설계하는 아키텍트

소프트웨어 개발, 기술 컨설팅, 글로벌 엔지니어링 조직 리딩을 거쳐 현재 AI 교육 기업 대표로 활동하고 있습니다. 10년 이상의 아시아 엔지니어링 조직 운영과, 합산 5년 이상의 소프트웨어 개발·서비스 운영·애플리케이션 엔지니어링 경험을 바탕으로, 대학 및 기관 대상의 실전형 AI 융합 교육 커리큘럼을 총괄 설계해왔습니다. 컴퓨터과학 석사 수준의 깊이 있는 기저 기술 이해도를 토대로 기획부터 설계, 확장에 이르는 3단계 교육 체계를 구축하고 평가 루브릭을 도입했습니다. 교육생의 산출물 도달 차이를 분석하여 커리큘럼을 고도화하며, 산업 현장이 실질적으로 요구하는 문제 해결력 중심의 개발자를 양성하는 데 주력합니다.

핵심 역량

· 커리큘럼 아키텍처 설계 및 최신 AI 적용

기초부터 설계·확장까지 3단계 체계 및 5단계 성장 경로를 설계하고 생성형 AI·에이전틱 모델을 교육에 직접 적용

· 핵심 기술 영역의 깊이 있는 실무 멘토링

C/C++ 기반 영상 압축·CPU 핫스팟·멀티스레딩 최적화 경험과 컴퓨터과학 석사 기반의 기술 이해

· 교육 성과 평가 및 데이터 기반 최적화

기획서 양식과 설계 워크북의 산출물 도달 차이를 분석하고 다음 커리큘럼 설계에 반영

· 글로벌 엔지니어링 조직 및 파트너십 리딩

10년 이상 아시아 전역 애플리케이션 엔지니어링 팀을 운영하며 경영진 수준의 기술 협력 및 로드맵 전파

경력

넥스트러닝랩(가상)

기간 비공개

AI 교육 기업 대표

대학 및 기관 대상 AI 융합 교육 사업 총괄, 커리큘럼 설계 및 강의, 산출물 분석 수행

- 대학 대상 AI 융합 교육 사업을 총괄하며 기초부터 목적별 심화, 설계 및 확장으로 이어지는 3단계 교육 체계 자체 개발
- 리터러시에서 시작해 사용자, 앱 창작자, 개발자, 연구자로 이어지는 5단계 성장 경로를 기획하여 수준별 맞춤형 코칭 제공
- 생성형 AI, 프롬프트 설계, 라이브 코딩, 에이전틱 및 멀티모달 AI 등 최신 기술 트렌드를 교육 과정에 신속히 통합
- 행정 업무혁신 교육을 운영하고 AI 기반 상담 플랫폼 개발을 수행

사용 기술: 생성형 AI, 프롬프트 설계, 라이브 코딩, 에이전틱, 멀티모달 AI

브릿지AI(가상)

기간 비공개

마케팅 책임자 (파트타임)

AI 제품 전략 수립 및 엔터프라이즈 솔루션 방향 설계

- 초기 AI 스타트업의 제품 전략 및 시장 진입 방향성을 수립하여 산업 내 기술 확산 플랜 기획
- LLM/sLM 모델을 기업용 엔터프라이즈 제품에 효과적으로 통합하기 위한 제품 기획 및 마케팅 전략 설계

사용 기술 LLM/sLM

오로라컴퓨팅(가상)

기간 비공개

아시아 사업 및 엔지니어링 조직 리더

아시아 전역 애플리케이션 엔지니어링 조직 총괄 및 파트너사 기술 컨설팅 수행

- 10년 이상 아시아 여러 국가의 게임 및 미디어 파트너를 담당하는 소프트웨어 애플리케이션 엔지니어링 팀 총괄 운영
- 파트너사와 경영진 수준의 관계를 구축하고 기술 로드맵 전달, 기술 협력 및 전략적 파트너십 체결 주도
- 현업 개발자 대상으로 CPU 최적화 교육을 실시하고 대학 내 AI 교육 프로그램 도입 컨설팅을 수행하여 인재 양성 기여
- 애플리케이션 엔지니어로서 인트린식 수준의 핫스팟 분석 및 멀티스레딩 최적화 기술 자문을 제공하여 파트너사 실무 역량 강화

사용 기술 CPU

포털웨이·커넥트솔루션·비전시스템(가상)

기간 비공개

초기 소프트웨어 개발 및 서비스 운영

인터넷 서비스 총괄 및 엔터프라이즈 솔루션 아키텍처 구축

- 인터넷 기업 검색 서비스 개발과 운영을 총괄하고, 사내벤처를 통한 소셜 네트워킹 플랫폼 개발 프로젝트 주도
- XML, Java, C++ 기술을 활용하여 엔터프라이즈 애플리케이션 통합 솔루션을 성공적으로 구축
- 영상 시스템의 저수준 영상 압축 최적화 알고리즘 및 카메라 제어 모듈을 개발하여 하드웨어 기저 기술 전문성 입증
- 본 개발 및 서비스 경력과 이전 애플리케이션 엔지니어 경력을 합하여 5년 이상의 실무 내공 확립

사용 기술 XML, Java, C++

프로젝트

AI 융합 교육과정 설계 및 데이터 기반 커리큘럼 최적화

기간 비공개

교육 체계 아키텍트 · 넥스트러닝랩

- 학과 단위 특성을 반영한 AI 융합 교육과정을 설계하고 수업 키트, 설계 워크북 및 평가 루브릭을 직접 개발하여 도입
- 기획서 양식과 설계 워크북의 수강생 산출물 도달 차이를 분석하여 커리큘럼 개선에 활용
- 수업 산출물을 학과 및 부서 단위로 분석하고 다음 교육 설계에 반영

김도윤 · 이력서 2 / 3

실무 동작형 사내 업무 애플리케이션 제작 핸즈온

기간 비공개

메인 코치 · 대학 교원 및 행정직원 대상 교육

- 대학 교원과 행정직원이 문서번호 생성, 관리자 기능, 사용설명서를 모두 갖춘 실제 동작 업무앱을 제작하도록 밀착 지원
- 이론 중심의 AI 교육을 넘어, 실무 현장에서 즉시 활용 가능한 웹/앱 솔루션을 직접 구현하게 하여 교육생의 문제 해결력 고취

AI 신뢰성 검증 및 윤리 교육 커리큘럼 모듈화

기간 비공개

커리큘럼 기획자 · 넥스트러닝랩

- 실무 환경에서 발생할 수 있는 리스크 방지를 위해 AI 리터러시, 윤리, 개인정보 마스킹 기법을 교육 과정에 필수 요소로 포함
- 모델 한각 검증 방법론과 AI 위임 한계선을 명확히 정의하여 현업에서 AI를 안전하고 구조적으로 활용할 수 있도록 지도

활동 · 인턴십

정부·기관 협력 AI 인재 양성 프로그램 운영

기간 비공개

프로그램 총괄 · 산업 연계 교육 네트워크

- 정부 및 기관과 협력하여 AI 인재 양성 프로그램을 운영
 - 교수자 양성(TTT) 과정을 운영하여 교육자 역량 개발을 지원
- 사용 기술 TTT

학력

한빛공과대학교(가상) 컴퓨터과학 석사 (컴퓨터 그래픽스 전공)

기간 비공개

컴퓨터 그래픽스 전공을 통해 하드웨어와 맞닿은 저수준 프로그래밍 및 알고리즘, 자료구조 등 핵심 기술 기저 원리 확립