

공지훈

Jihun Kong

국어교사 · 에듀테크 개발자 · AI 교육 연구자

전라남도교육청 소속
전남미래국제고등학교 재직
purusil55@gmail.com
classapphub.com

현재 전남미래국제고등학교에서 다국어 환경에서의 국어 수업을 연구하고 있습니다. AI·에듀테크로 교사의 업무 부담을 줄이고, 언어의 장벽을 기술로 넘는 교수학습 환경을 만드는 것을 목표로 합니다. 개발·강의·연구를 병행하며 전국 교사 연수, 교육청 자문, 도서 출간을 진행하고 있습니다.

핵심 프로젝트

Seeds of Empowerment · Tech Lead

Stanford 교육학 교수 Paul Kim이 파운더로 이끄는 글로벌 교육 NGO Seeds of Empowerment의 기술 리더로 활동. 전 세계 아동 스토리텔링 학습 플랫폼 1001stories.seedofempowerment.org와, 학생 주도 질문기반 학습(Inquiry-based Learning) 플랫폼 SMILE(Stanford Mobile Inquiry-based Learning Environment)의 제작에 참여했습니다 — smilealways.seedsofempowerment.org.

seedsofempowerment.org · 글로벌 교육 · Tech Lead

jnmt.kr — 기술로 언어의 장벽을 넘다

다국어 환경의 학생·교사·학부모 사이 소통을 지원하기 위해 구축한 번역 기반 교육 플랫폼. 한국어 학습 자료의 실시간 다국어 변환과 교실 내 의사소통 지원을 목표로 합니다. 전남미래국제고의 다국어 국어 수업 연구 과정에서 탄생한 실전 도구입니다.

jnmt.kr · 다국어 · 국어교육

ClassAppHub — 교사를 위한 에듀테크 포트폴리오 플랫폼

본인이 개발한 교육용 웹앱·MVP·강의·연구 자료를 통합 관리하는 포털. AI를 활용한 평가·코칭·수업 보조 도구들을 한 곳에서 공유하고 교사 간 협업을 돕습니다.

classapphub.com · Next.js · FastAPI

주요 약력

2026	교원의 생활지도에 관한 고시 해설서 검토위원
현재	Seeds of Empowerment (Prof. Paul Kim, Stanford) — Tech Lead
2025-현재	전남미래국제고등학교 국어교사 · 다국어 환경 국어 수업 연구
2025	국어 신규 교사 연수 및 예비 1급 정교사 멘토
2024	교실혁명 선도교사 사회정서분야 멘토
2024	글로벌 미래교육 박람회 중등 국어 교실 운영
2023-2025	전라남도 학교생활규정 개정 TF팀
2019-현재	전라남도교육청 소속 고등학교 국어 교사

강의·연수 활동

2025	KERIS 사이버어울림(심화과정) 강사
2025	세종시교육연수원 — AI 활용 평가 연수 강사
2025	광주광역시교육청 AI 선도교사 연찬회 강사
2025	완도지역 중고등학교 학교컨설팅 컨설턴트·강사
2025	완도 SW교육체험센터 — Streamlit 활용 앱 개발 연수
2025	전라남도교육연수원 — 디지털 분야 코칭 연수
2025	광주·전남 10여 개 학교 — AI 교수평기 일체화 연수
2024	전라남도교육연수원 — 디지털 기반 국어 수업 설계 연수

대표 개발 프로젝트

WEBAPP 성장닷컴 학생 자기성장 계획·기록으로 경험치를 쌓고 레벨업하는 학습 동기부여 시스템	WEBAPP 세특닷컴 학생 자기평가서 기반 교과·창체 활동 기록 지원 시스템
WEBAPP Safeai.kids 초등학생 안전 AI — 4단계 필터링·교사 모니터링으로 텍스트/이미지 생성	WEBAPP 경제교실.com 실제 상장사 기반 학생 모의투자·투자 근거 기록·교사 열람 시스템
WEBAPP 학급사회관계분석 학생 선택 기반 교실 내 사회관계 분석 도구	WEBAPP 라이프코치 카카오톡 기반 TEACHer 모델 이해 지원 코칭 챗봇
WEBAPP 청해.com 수업량 유연화 주간 창의융합 프로젝트 코칭 챗봇·프로세스 관리	MVP AI 채팅 어시스턴트 교육용 AI 챗봇 MVP 버전 — 수업 활용 프로토타입

발간 도서

- 요즘 교사를 위한 AI 수업 활용 가이드 — 챗GPT·캔바·구글 스프레드시트·API 연동으로 교육 현장에 바로 쓰는 AI 활용법
- 찐 실전 시리즈 — Apps Script를 활용한 수업 업무 자동화 — 구글 Doc/Sheet/Form 자동화로 수업·업무 효율 극대화

연구·네트워크

- Seeds of Empowerment (Founded by Prof. Paul Kim, Stanford) — Tech Lead
- Tech-Bridge — 카카오톡 기반 코칭 챗봇 개발팀 회장
- 전라남도 에듀테크 연구회 부회장
- 완도 AI·디지털 교육 연구회 부회장
- G.E.N.I.U.S — 전국 생성형 AI 교육 연구회 회원
- 전남 국어교과교육 연구회 회원

전문 영역

- AI 교육 — 생성형 AI 수업 활용, AI 기반 평가 설계, 교수평가 일체화
- 다국어 국어 교육 — 다문화·다국어 학습자 대상 국어 수업 설계(2025-현재 연구 중)
- 에듀테크 개발 — Next.js, FastAPI, Streamlit, LLM 연동 서비스 구축
- 업무 자동화 — Google Apps Script, 교사 업무 효율화
- 교사 연수 — 현장 적용 중심의 실전 연수 프로그램 설계 및 강의