이 력 서



지원분야		웹 개발자	희망연봉	회사내규에 따름
성 명 유수연 생년월일 02031		020311		
연 락 처		010-8609-8075	이메일	yusuyeon443@gmail.com
주	소 전라남도 나주시 빛가람동 200 메가티움 2차 B동 317호			

	기간	학교명	전공	구분	학점
학	2025.03 ~ 2028.02	한국방송통신대학교	컴퓨터과학과	편입	-
력	2021.03 ~ 2022.03	전남대학교	헬스케어메디컬공학과	자퇴	-
	2018.03 ~ 2020.02	순천매산여자고등학교	인문	졸업	-

교	기간	기관명	직책	직무/활동사항
육	2024.04 ~ 재직중	㈜ 쿠로엔시스	사원	응용 SW 개발 및 유지보수
경 력	2023.08 ~ 2024.02	사)스마트인재개발원	훈련생	클라우드기반 인공지능 서비스 엔지니어 과정

자	자격증명	기관명	자격증명	기관명
격	2종보통면허	전라남도경찰청	리눅스 마스터 2급	한국정보통신진흥협회

수	수상명	내용	수상일자	기관명
싱	우수상	핵심역량 프로젝트	2023.12.12	사)스마트인재개발원

		프로그래밍 언어	Server, DBMS
	퀻유	Java, JavaScript, HTML/CSS	Apache Tomcat, Oracle, mysql, Maria DB
フ	기 술	F/W. Lib	버전 관리 & 기타
=		Spring, Spring Boot, MyBatis, jQuery, React, eGovFrame(전자정부프레임워크)	IntelliJ IDEA, SVN, Github, AWS

주요 프로젝트 * 프로젝트 경험을 최신순으로 작성하였습니다.

1. 2024.04 ~ [재직 중] ㈜ 쿠로엔시스 / 개발사업부 / 사원

프로젝트명	KAMIS 식재료 백과 유지보수 및 기능 개선
개 요KAMIS 식재료 백과의 안정적인 운영과 사용자 편의성 향상을 위한 유지보기 기능 개선 프로젝트를 수행했습니다. 단독 백엔드 개발자로서 전반적인 프로젝트 관리를 담당했습니다.	
기 간	2025.06.13. ~ 2025.07.08.
기술스택	Spring Boot, JavaScript, Oracle, Tomcat, SSH, Linux
인력구성	BE 1, 퍼블리셔 1 (단독 BE / 기여도 80%)
주요 업무 및 성과	- 웹 취약점 점검 도구(Sparrow)를 활용하여 34개 취약점 수정, 보안 점수 100점 달성 - 관리자 전용 댓글 관리 페이지(비공개, 삭제 등)를 신규 개발 및 개인정보 보호를 위한 작성자 마스킹 기능 추가 - 댓글 조회 SQL 재설계 및 성능 개선 (트리 구조 적용, 서브쿼리 제거) - JSP와 Ajax를 활용해 댓글 등록·수정·삭제 시 비동기 처리 및 실시간 갱신 기능을 구현하여 사용자 경험을 향상시킴 단독 파견 근무로 요구사항 관리, 일정 조율, 현장 커뮤니케이션을 통한 프로젝트 안정적 완료

프로젝트명	4대강 수계기금 시스템 개편 용역	
개 요	국가결산체계 개편에 맞춰 중앙기금으로 결산되는 4대강 수계기금 시스템을 변경하는 프로젝트에 참여했습니다. 백엔드 개발자로서 핵심 기능 구현 및 데이터처리 로직 개선을 담당했습니다.	
기 간	2025.02.26. ~ 2025.06.13.	
기술스택	전자정부프레임워크, Spring, Javascript (nexacro17), MSSQL, ORACLE, Git, Jenkins	
인력구성	BE 3명(본인 기여도 : 30%), 퍼블리셔 1명, 기획 및 사업관리 1명	
- nexacro17을 활용한 웹 화면을 개발하고 백엔드 시스템과 연동하여 사용적 터페이스를 구축함. - 기금 데이터의 효율적인 관리와 실무자의 업무 지원을 위해 조회, 생성 등 셀 다운로드 기능을 구현함. - 국가 결산체계 개편에 따라 기존 AS-IS 결산서 양식을 분석하고, 새로운 TG		

체계에 맞도록 데이터 생성 및 조회 프로시저를 변경함.

- 재정 현황 파악 및 실무 업무 효율성 증대를 위해 재정운영표, 순자산변동표 등 주요 재무제표 보고서 생성 로직과 보고서 조회 기능을 개발함.
- 복잡한 결산금액 산출을 위한 함수와 프로시저를 직접 개발 및 개선하여 시스템 안정성과 결산 데이터의 신뢰도를 강화함.

프로젝트명	loT 보안인증 운영관리시스템 고도화
개 요	loT 보안인증 기준 변화에 따라 기존 운영관리시스템을 고도화하는 프로젝트에 참여했습니다. 백엔드 개발자로서 변화된 보안 요구사항과 사용자 편의성 기능을 구현하며 시스템 안정성과 효율성을 강화했습니다.
기 간	2024.11.14. ~ 2025.01.06.
기술스택	eGovFrame(전자정부프레임워크), Spring, Maria DB, JavaScript, jQuery, SVN
인력구성	- BE 2명(업무 기여도 : 40%), 퍼블리셔 1명, 기획 및 사업관리 2명
개발내용	- 전자정부프레임워크의 시큐리티 기능을 적용하여 사용자 권한별 메뉴 접근 제한 기능을 구현함으로써 시스템 보안을 강화함 FAQ 게시글의 등록, 수정, 조회, 삭제 및 엑셀 다운로드 기능을 개발하여 운영효율성을 높임 각 시험 대행 기관별 사용자 등록 기능을 구현하여 외부 기관과의 협업 및 관리를 용이하게 함 시험 데이터를 기반으로 SQL 쿼리 통계 기능을 개발하고 Chart.js를 활용한 시각화 대시보드를 제공하여 데이터 분석을 지원함 FullCalendar API를 활용하여 시험 일정 관리 캘린더 기능을 구현, 일정 관리의편의성을 향상시킴 웹 소스 취약점 분석 및 대응 작업을 수행하여 시스템의 보안 안정성을 확보
성과	프로젝트 마감 직전, 고객사의 핵심 요구사항이 갑작스럽게 변경되면서 개발 일 정이 급박해지는 상황에 직면함. 프로젝트 수행팀과의 소통을 통해 기능 개발의 우선순위를 신속하게 재조정하고, 현실적인 일정 재수립을 통해 상황에 적극적으 로 대응하며 프로젝트를 안정적으로 성공리에 완료할 수 있었음

프로젝트명	KAMIS 식재료 백과 개편 용역
개 요	농식품유통정보 서비스 'KAMIS 식재료 백과'를 사용자 편의성 증대 및 효율적 콘텐츠 관리를 목표로 개편하는 프로젝트에 참여했습니다. 백엔드 개발 및 서비스기획에 참여하여 시스템 기능 설계 및 사용자 경험 향상에 기여했습니다.

기 간	2024.09.02. ~ 2024.11.12.
기술스택	SpringBoot, Oracle, JavaScript, jQuery, Git
인력구성 및 기여도	- 백엔드 개발 및 기획 1명 (본인), 백엔드 개발 1명, 디자이너 1명, 퍼블리셔 1명 - BE(40%) 및 기획 (100%)
주요 업무 및 성과	- 서비스의 주요 흐름과 핵심 기능을 직접 기획하고, 사용자 편의성을 최우선으로 고려한 UI/UX 중심의 화면 설계에 참여 - 식재료 정보 콘텐츠를 효율적으로 등록하고 관리할 수 있는 관리자 페이지를 개발함. 게시글 등록, 수정, 삭제(CRUD) 및 콘텐츠 미리보기 기능을 구현하여 운영 편의성을 크게 향상시킴 본문 작성 편의성을 높이기 위해 TOAST UI Editor를 도입하여 마크다운 문법을 활용하여 에디터 기능을 커스터마이징함 식재료 상세 페이지의 설명, 주요 효능, 레시피, 참고 영상 등 다양한 콘텐츠 항목을 비동기 방식으로 유연하게 추가하고 삭제할 수 있는 UI를 설계하고 개발하여 데이터 입력의 편의성을 확보함.

프로젝트명	구례군청 홈페이지 시스템 통합 유지보수
개 요	구례군청 홈페이지의 안정적인 운영과 사용자 편의성 향상을 목표로 한 유지보수 및 기능 개선 프로젝트를 수행했습니다. 본 프로젝트에서는 기존 시스템의 안정화를 도모하고, 사용자 및 외부 연계를 위한 신규 기능을 개발하여 서비스 품질을 높이는 데 기여했습니다.
기 간	2024.11.14 ~ 2025.02.25
기술스택	eGovFrame(전자정부프레임워크), Spring, Maria DB, JavaScript, jQuery, SVN, Linux
담당역할	- BE (업무기여도 80%)
개발내용	- 구례군청 CMS(콘텐츠 관리 시스템)에서 농업기술센터의 행사일정을 등록할 수 있는 관리 기능을 개발함. 홈페이지에서는 FullCalendar API를 활용하여 이 일정을 달력 형태로 시각화하여 제공함 전라남도 일자리정보망과의 데이터 연계를 위해 구례군청 채용공고 데이터를 자동 수집하고 가공하는 기능을 개발함. 이를 RSS 형태의 데이터 제공 URL로 구현하여 외부 시스템에서도 채용공고를 활용할 수 있도록 지원, 정보 공유의 확장성을 확보함 구례군청 홈페이지의 전반적인 유지보수 업무를 수행하며 시스템 안정화에 기여함. 정기적인 점검 및 개선 작업을 통해 오류를 최소화하고, 사용자 불편 사항을 해소하여 홈페이지의 지속적인 운영 안정성을 확보함.

2. 스마트인재개발원 참여 프로젝트

주 제	YOLO기반 체형확인 및 패션 스타일러
기 간	2024.02.01 ~ 2024.02.28
개 요	YOLO 기반 체형 분석 기술을 활용하여 사용자의 체형을 자동으로 인식하고, 개인 맞춤형 아바타 생성 및 패션 코디 시뮬레이션을 제공하는 웹 서비스입니다. 사용자들은 분석된 결과를 토대로 커스터마이징된 아바타를 생성하고, 커뮤니티에 공유할수 있습니다. 기획부터 설계, 프론트엔드/백엔드 개발, API 연동 및 AWS 기반 이미지 저장까지 모든 과정을 직접 수행한 풀스택 프로젝트입니다.
담당역할	- FE 및 BE 풀스택 개발 - FE 및 BE 1명, BE 1명,
개발내용	1. 회원 관리 및 보안 시스템 구축 - React Router, Axios 기반 회원가입/로그인/마이페이지 UI 및 상태 관리 - 이메일 인증 API 구현 및 Spring Security + BCryptPasswordEncoder로 사용자인증 처리 - JPA 기반 사용자 정보 및 활동 내역(작성 글, 좋아요 등) 저장 및 조회 기능 구현 2. 마이페이지 기능 - 사용자 정보 수정, 내가 작성한 글/좋아요한 글 목록 조회 기능 구현 - 1:1 문의글 작성 및 관리자 답변 확인 기능 구현 3. 관리자 페이지 기능 - 회원 목록 조회 및 탈퇴 처리 기능 구현 - 사용자 문의글에 대한 답변 작성 및 관리 기능 구현 4. 커뮤니티 게시판 기능 - 게시글 CRUD 기능 및 페이징 처리 구현 (React + Spring Boot + JPA) - 인기순/최신순 정렬 기능 구현으로 사용자 편의성 향상 5. 체형 분석 및 아바타 추천 기능 - 사용자 체형 이미지 업로드 UI 구현 및 AWS S3 연동 - Python API 호출을 통한 YOLO 기반 체형 분석 결과 처리 - 체형 기반 아바타 자동 생성 및 코디 추천, 가상 피팅 기능 구현 6. 메인 페이지 및 UX 강화 - 메인 슬라이더, 인터랙션 텍스트 애니메이션 구현 (Framer Motion 활용) - 시각적 몰입감을 위한 반응형 UI 및 사용자 친화적 레이아웃 적용
성 과	- 풀스택 개발 역량 입증: 프론트엔드/백엔드/DB까지 전체 개발 사이클을 주도하며 완성도 높은 결과물 구현 - 다양한 기술 스택을 통합 운용: React, Spring Boot, Flask, AWS 등 서로 다른 환 경의 기술 스택을 유기적으로 연동

-	실제	문제	해결	중심의	설계	경험:	YOLO	모델	활용,	이미지	처리,	인증	시스템
싵	설계 등	등 실무	-에 가	까운 기	술 경	험 확	코						

- 클라우드 환경에 대한 실전 이해:	AWS S3,	이미지	처리,	접근	제어	정책	등을	활
용한 클라우드 기반 운영 이해								

주 제	OCR을 활용한 신분증 인증 기반 C2C 무형 서비스 매칭 플랫폼(웹)						
기 간	2023.11.22 ~ 2023.12.08						
개 요	바쁜 현대 사회인들의 일상을 편리하게 해주고 동네 발전을 도모할 수 있기 위한 목적으로 개발하였습니다. 심부름 플랫폼은 웹 기반으로 구축되었으며, 주요 기능으로는 게 시판 페이지와 마이페이지가 있습니다.						
담당역할	프론트엔드 & 백엔드 개발 (부팀장)						
개발내용	1. 사용자 중심의 게시판 시스템 구축 - HTML/CSS 기반으로 직관적인 게시판 UI/UX를 설계하여 사용자 접근성 향상 - 심부름 제목 및 작성자 기준 검색 기능, 카테고리 필터링 기능 구현 - 심부름 상세 확인 페이지를 통해 게시물의 정보 전달 명확성 확보 2. C2C 매칭 시스템 개발 - 작성자를 제외한 다른 사용자가 신청 가능한 매칭 기능 구현 - 고객센터 게시판, 문의 등록, 관리자 응답 기능 설계 및 개발 3. 회원 관리 및 보안 시스템 구축 - 계정 등록 및 로그인, 로그아웃, 회원 탈퇴 기능 구현 - 세션 기반의 로그인 유지 및 접근 권한 제어로 보안성 강화 4. 프로젝트 일정 관리 및 팀 협업 (부팀장 역할) - 프로젝트 완료를 위해 WBS 작성 및 일정 세분화 - 팀 미팅을 통한 진척 상황 공유 및 회의록 작성으로 일정 지연 방지						
성과	1. 프로젝트 리딩 및 관리 능력 - 부팀장으로서 전체 일정 관리 및 역할 분담 주도 - 팀 커뮤니케이션을 통해 일정 지연 없이 프로젝트 완료 2. 실질적 풀스택 개발 경험 - 프론트부터 백엔드, DB 연동까지 전 영역의 기능 개발 수행 - 고객센터, 매칭 로직, 권한 제어 등 실무와 유사한 로직 경험 3. 협업 및 커뮤니케이션 능력 향상 - 팀원 간 의견 조율 및 역할 분배 경험 - 사용자 니즈와 기술 구현 사이의 균형을 고려한 기능 우선순위 조정 4. 우수 프로젝트 선정 및 발표 역량 - 완성도 높은 결과물과 명확한 기능 시연으로 우수상 수상						