

응원끼엔

(+82) 010-2190-0206 | 12a9fly@gmail.com

포트폴리오: [frankie12a9.github.io](https://github.com/frankie12a9)

학력 EDUCATION

컴퓨터 소프트웨어공학 학사

From 2018/09 to 2023/02

광운대학교 - 한국, 서울 노원구

GPA: 3.2/4.3

기술 TECHNICAL SKILLS

- **프로그래밍 언어**
 - C#.NET, Java, JavaScript/TypeScript
- **프레임워크/ 플랫폼**
 - ASP.NET Core, Spring/Spring Boot, NodeJS
 - ReactJS, HTML/HTML5
 - Entity Framework Core, JPA, Hibernate
 - Web APIs
- **기타**
 - 객체지향프로그래밍 방법론, SOLID 원리 및 OOP 설계 패턴의 표준 이해
 - 데이터베이스 모델링, APIs 설계 및 모범 사례에 대한 표준 지식
 - 단위, 통합 테스트, TDD (테스트 주도 개발) 방법론 이해
 - HTTP(s), SSL, IP/TCP 등이란 네트워크 기본 표준 이해
 - 한국어 토픽 5급
- **데이터베이스 관리 시스템**
 - SQL/MySQL, PostgreSQL, MSSQL
 - NoSQL/MongoDB
- **버전 제어 및 도구**
 - Git, Docker, Windows, POSIX (Unix, Linux)

경력 WORK EXPERIENCE

(주)시선아이티 - 한국, 서울 금천구

From 2022/01 to 2022/09

웹 서비스 full-stack 개발 (아르바이트)

- 기존에 구현된 기능에 버그를 찾아 수정하고 사용자가 더 완벽한 기능을 이용할 수 있도록 기능 개선 및 유지보수를 합니다.
- 고객한테 받은 요구 사항을 분석하여 데이터베이스 모델링 및 시스템을 설계하며 개발합니다.

- 개발 프로젝트는 도로대장 관리 시스템입니다. 이를 이용하는 관련 시공업체, 감리업체 및 해당 담당관리 기관들이 정보를 서로 교환하고 확인할 수 있는 시스템을 개발합니다.
- Openlayers란 오픈소스 맵 API 기반 지도를 개발하며 앱 사용자가 지도를 통해 원하는 위치에서 도로 시공현황을 정보데이터와 사진으로 쉽게 확인할 수 있습니다.
- JavaScript, ReactJS, Redux, NodeJS (ExpressJS), MongoDB 등의 기술을 이용하여 시스템 관련 필요한 많은 기능 UI 및 API를 개발합니다. 그리고 Docker 컨테이너 및 리눅스 환경을 이용하여, 개발/운영 서버 배포하고 관리합니다.

프로젝트 PROJECTS

학교운영시스템 웹 API

3학년 - 2학기

- 학생들이 수강하는 수업을 관리해 주는 학교 관리 시스템입니다.
- C#, ASP.NET Core Web MVC, MSSQL 서버, Entity Framework Core 등을 활용하여 개발합니다.
- 데이터베이스 모델 및 모든 앱의 기능을 설계 및 구현합니다.

이벤트 및 활동 full-stack 웹 앱

4학년 - 방학

- Events and Activities는 사람들이 이벤트나 활동을 만들고 친구들이 함께 스케줄 일정을 잡고 참여할 수 있도록 도와주는 간단한 소셜 미디어 프로그램입니다.
- C#, ASP.NET Core, SQL Lite, Entity Framework Core, Auto Mapper, Json Web Token, CQRS 및 MediatR 하고 Clean Architecture 패턴을 활용하여 개발합니다.
- 데이터베이스 모델 및 모든 앱의 기능을 설계 및 구현합니다.

질의응답 웹 full-stack 웹 앱

4학년 - 1학기

- 질의응답은 사람들이 태그, 포스트/질문을 만들고 답을 아는 다른 사람들이 포스트/질문에 댓글을 달 수 있도록 합니다. StackOverflow 사이트 유형과 같습니다.
- NodeJS, ExpressJS, ReactJS, TypeScript, Mobx, MongoDB, Json Web Token 등이란 기술을 활용하여 개발합니다.
- 데이터베이스 모델 및 모든 앱의 기능을 설계 및 구현합니다.

밖에 잃어버린 반려동물 검색 full-stack 웹 앱

4학년 - 2학기

- 밖에 잃어버린 반려동물 검색 앱은 밖에 주인이 없는 반려동물을 새 주인을 갖게 도와주거나 어떤 주인이 밖에 애완동물을 잃어버리면 앱(태그 별, 텍스트 필터, 맵주소 검색)을 통해서 다시 검색할 수 있게 해주는 앱입니다..
- C#.NET Core, Entity Framework Core, Auto Mapper, PostgreSQL, Json Web Token, React(TypeScript), Redux-Toolkit, Clean Architecture 패턴을 활용하여 개발합니다.
- 데이터베이스 모델링 및 back-end/front-end 모든 앱의 기능을 설계하여 구현합니다.

언어 LANGUAGES

- 베트남어
 - 모국어
- 한국어
 - 토픽 5급
 - 일상 생활 및 개발 업무 관련 의사소통 가능합니다.
- 영어
 - 자료 읽기와 쓰기가 문제가 없습니다.
 - 일상 생활, 업무 및 IT 개발 분야 관련 의사소통 가능합니다.