**입 사 지 원 서**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **지원부문** | **프론트엔드** | **희망연봉** | **회사 내규에 따름** |  |
|  | | | |
| **1. 인적사항** | | | |
| **성명** | **염동훈** | **생년월일** | **1993년 07월 30일** |
| **E-MAIL** | **ehdgns730@gmail.com** | **전화번호** | **010-4348-7148** |
| **주소** | **서울시 중대로24 306동 1301호** | | |

**2. 학력사항**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **기간** | **학교** | **학과(학점)** | **졸업구분** |
| **2013.03 ~ 2014.09** | **동국대학교 전산원** | **컴퓨터 공학** | **중퇴** |
| **2009.03 ~ 2012.02** | **오금 고등학교** |  | **졸업** |

**3. 교육사항**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 교육기간 | 2024.06. ~ 2025.01 | 교육기관 | 이젠아카데미 |
| 교육과정명 | 생성형AI 활용 프론트엔드 개발(Figma/React/Node.js/chatGPT |

**4. 기술스택**

|  |  |
| --- | --- |
| **언어/프로그램/장비/기술 등** | **활용 가능 기술** |
| TypeScript | * 정적 타입을 통해 코드의 안정성과 가독성 향상 * 인터페이스 및 제네릭을 활용하여 재사용성 높은 코드 작성 * API Route를 통해 서버리스 백엔드 처리 가능 |
| Next.js | * SSR(Server-Side Rendering) 및 SSG(Static Site Generation)를 활용하여 성능 최적화된 웹 애플리케이션 개발 * 동적 라우팅과 정적 라우팅을 통해 효율적인 페이지 네비게이션 구현 * API Route를 통해 서버리스 백엔드 처리 가능 |
| Node.js | * Express.js를 활용하여 RESTful API 및 서버 개발 * 파일 시스템, 인증, 데이터베이스 연결 등 서버 로직 구현 |
| React | * 컴포넌트 기반의 구조로 재사용성과 확장성이 높은 UI 개발 * 함수형 컴포넌트와 훅(Hooks)을 활용하여 상태 관리와 효과적인 렌더링 구현 * React Lifecycle에 대한 이해와 활용 |
| Redux, Recoil, React Query | * **Redux**: 전역 상태 관리를 통해 데이터 흐름 중앙화 및 복잡한 상태 관리 문제 해결 * **Recoil**: 경량 상태 관리를 통한 간단한 상태 관리와 비동기 데이터 처리 * **React Query**: 서버 상태 관리와 데이터 동기화를 통한 사용자 경험 개선 및 네트워크 성능 최적화 |
| JavaScript | * ES6+ 문법을 활용하여 간결하고 가독성 높은 코드 작성jQuery 라이브러리를 활용하여 이벤트 처리 가능 * 비동기 처리(Promise, async/await)를 활용하여 효율적인 데이터 처리 * DOM 조작 및 이벤트 핸들링에 대한 깊은 이해 |
| HTML / CSS | * 웹의 구조를 정의하고 사용자 편의성을 고려한 코드 작성 * 웹 페이지의 레이아웃을 디자인 가능 |
| Git | * Git을 활용한 코드 버전 관리 가능 * GitHub를 사용하여 프로젝트 관리 경험 有 |

**5. 경험사항**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **기간** | **업체명** | **주 업무** |
| **2021.02 ~ 2022.05** | **대치 동아 아편 취급국** | **우편접수** |

**6. 해외경험**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **기간** | **국** | **내용** |
| **2018.09 ~ 2019.8** | **아일랜드** | **어학연수 및 워킹 홀리데이** |

**7. 자격 및 면허사항**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **자격/면허명** | **취득일** | **발행처** |
| **네트워크관리사3급** | **2014.10.17** | **한국데이터베이스진흥센터** |
| **운전2종보통면허** | **2020.11.24** | **한국산업인력공단** |

**8. 포트폴리오 주소**

|  |  |
| --- | --- |
| **깃허브** | [**https://github.com/hoon730**](https://github.com/hoon730) |

**9. 프로젝트**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **개발기간** | **구분** | **상세설명** |
| 2024.11 ~ 2023.12 | 프로젝트 | OTT 플랫폼 클론 코딩 |
| 개발목표 | API 데이터를 활용한 페이지 구현 및 상태 관리 |
| 구현설명 | 다양한 데이터를 끌어오기 때문에 효율적인 상태관리 React-Query사용 |
| 담당업무 | 메인페이지 |
| URL | <https://auroraplus-3fc8e.web.app> |
| 2024.09 ~ 2024.10 | 프로젝트 | SNS 플랫폼 클론 코딩 |
| 개발목표 | C.R.U.D를 구현하기 (Firebase) |
| 구현설명 | 게시물을 작성하고, 실시간으로 보고, 수정하고, 삭제할 수 있도록 Firebase를 사용 |
| 담당업무 | 상세페이지 및 프로필 |
| URL | <https://ytg-instagram-5th.web.app> |
| 2024.07 ~ 2024.09 | 프로젝트 | E-commerce 플랫폼 클론 코딩 |
| 개발목표 | Json데이터를 활용한 각 페이지 데이터 출력 |
| 구현설명 | 각 페이지에 필요한 데이터 자료를 Json으로 만들어 각 페이지에 출력 |
| 담당업무 | 상세페이지 |
| URL | <https://junggonara-8874f.web.app> |

**자 기 소 개 서**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1) 직무성장과정** |  | |
| 저는 사용자 중심의 사고와 문제 해결 능력을 바탕으로 꾸준히 성장해왔습니다. 어린 시절부터 다양한 언어와 문화를 접하며, 사람들이 불편함 없이 소통하고 정보를 얻는 방식을 항상 주의 깊게 관찰해 왔습니다. 특히, 유럽 여행 중 각 나라의 투어 웹사이트를 이용하면서 언어적 장벽에도 불구하고 직관적이고 간편한 인터페이스 덕분에 무리 없이 여행 일정을 계획할 수 있었습니다.  프론트엔드 개발자가 되기 위해 저는 생성형 AI 활용 프론트엔드 국비지원 과정을 수료했습니다. 이 과정에서 HTML, CSS, JavaScript 등 기초부터 React, Redux, 그리고 TypeScript, Next.js, Node.js 같은 최신 기술까지 폭넓게 학습하며 실무에서 필요한 기술 스택을 익혔습니다. 과정 중 3번의 팀 프로젝트에 참여하며 협업의 중요성과 문제 해결 능력을 키웠습니다. 특히 2번의 프로젝트 매니저 역할을 맡아 팀의 방향성을 설정하고 일정 관리를 주도하며 책임감과 리더십을 배웠습니다. 프로젝트를 진행하면서 예기치 못한 이슈가 발생했을 때, 해결 방안을 모색하고 팀원들과 논의하여 최선의 결과를 도출하기 위해 끊임없이 고민했습니다. 이러한 경험은 단순히 코드를 작성하는 개발자가 아닌, 프로젝트 전체를 이해하고 조율할 수 있는 개발자로 성장하는 계기가 되었습니다.  배움과 성장을 멈추지 않는 개발자로서, 기술적으로는 물론 팀원들과 함께 최상의 결과를 도출할 수 있는 협력적인 프론트엔드 개발자가 되기를 목표로 하고 있습니다. | | |
| **2) 직무 경험** |  | |
| SNS 플랫폼 클론 코딩 Instagram을 선정하여 팀프로젝트를 진행해봤습니다. 이 프로젝트는 Firebase를 활용하여 게시물의 C.R.U.D(Create, Read, Update, Delete) 기능을 구현하는 것을 목표로 한 SNS 플랫폼 클론 코딩 프로젝트였습니다. 사용자가 게시물을 작성, 수정, 삭제하고 이를 실시간으로 확인할 수 있는 기능을 구현하여 실제 SNS와 유사한 사용자 경험을 제공하고자 했습니다. 저는 팀 내 프로젝트 매니저로서 전체 프로젝트의 진행 상황을 관리하며, 팀원들과의 협업을 주도했습니다. 또한, 상세 페이지와 프로필 페이지를 직접 구현하며 새 게시물, 게시물 수정, 프로필 수정, 게시물 삭제 기능 담당하고 해당 페이지의 UI를 개선하는 데 중점을 두었습니다.  초기 개발 과정에서 목업 유저들의 정보와 사진, 동영상 파일의 용량이 너무 커 저장 공간 부족 문제가 발생했습니다. 이를 해결하기 위해 Firebase Storage와 Database를 병행 사용하여 데이터를 효율적으로 저장하고 관리했습니다. Storage에 대용량 미디어 파일을 저장하고, Database에 데이터를 관리함으로써 효율적인 데이터 접근이 가능하도록 설계했습니다. 이 과정에서 저장소와 데이터베이스 간의 연계성을 고려해 데이터 모델을 재구축했고, 팀원들과 이를 공유하며 개발 방향을 통일했습니다.  프로젝트 결과물은 사용자 친화적인 SNS 클론 플랫폼으로, CRUD 기능을 안정적으로 구현한 점에서 만족스러운 성과를 거두었습니다. 그러나 React의 CSR(Client-Side Rendering) 방식에서 데이터가 많을 경우 로딩 속도가 느려지는 문제를 경험하며, FCP(First Contentful Paint) 성능 향상이 중요한 과제임을 깨달았습니다. 특히, 첫 번째 목업 데이터의 로딩 시간이 길어 사용자 경험이 저하될 가능성을 느끼며 SSR(Server-Side Rendering) 또는 데이터 최적화 기법의 필요성을 절감했습니다.  이번 프로젝트를 통해 기술적 문제를 해결하는 능력뿐만 아니라, 팀의 협업과 프로젝트 진행을 조율하는 리더십의 중요성을 다시 한번 배울 수 있었습니다. 앞으로는 사용자 경험을 더욱 개선하고, 성능 최적화에 중점을 둔 개발자로 성장하고자 합니다. | | |
| **3) 성격의 장단점** |  | |
| **장점**  저는 팀 프로젝트에서 문제를 분석하고 방향성을 제시하는 능력을 강점으로 삼고 있습니다. 이전에 진행했던 팀 프로젝트에서는, 팀원들이 각기 다른 개발 경험과 플랫폼 선호도로 인해 초반에 프로젝트의 방향성을 설정하지 못하고 갈피를 잡지 못한 상황이 있었습니다. 이때 저는 SNS 플랫폼 업계 1위인 Instagram을 벤치마킹 대상 플랫폼으로 제안하며 팀의 방향성을 정리했습니다. 또한, User Research를 통해 사용자들이 필요로 하는 기능을 분석하여, 사진 여러 장 등록 기능과 게시글 수정 시 사진 삭제 기능 같은 구체적인 기능 개선 목표를 설정했습니다. 이러한 과정을 통해 프로젝트가 체계적으로 진행될 수 있었고, 팀원들과의 협업도 원활하게 이루어질 수 있었습니다.  **단점 및 극복 과정**  저는 새로운 기능과 기술에 대한 욕심이 많아, 때로는 지나치게 많은 것을 시도하려는 조급함이 있었습니다. 팀 프로젝트에서도 다양한 기능을 모두 구현하고 싶은 욕심에 일정 관리가 어려워질 뻔한 적이 있었습니다. 이를 극복하기 위해 저는 우선순위를 명확히 정하는 습관을 들이기 시작했습니다. 프로젝트 목표와 마감 기한을 기준으로 구현 가능한 기능을 선별하고, 중요한 작업부터 차근차근 진행하는 방식을 도입했습니다. 이러한 접근 덕분에, 조급함을 줄이고 체계적으로 작업을 완수하며 팀과의 신뢰를 더욱 공고히 할 수 있었습니다. | | |
| **4) 지원동기 및 포부** |  | |
| 사용자 경험을 개선하고 문제를 해결하는 데 깊은 관심을 가지고 프론트엔드 개발자로서의 길을 선택했습니다. 유럽 여행 중 직관적이고 간편한 웹사이트 덕분에 언어적 장벽을 넘어 무리 없이 여행 계획을 세울 수 있었던 경험은 기술이 사람들에게 실질적인 편리함을 제공할 수 있음을 깨닫게 해주었습니다. 이후, 사용자 중심의 사고와 문제 해결 능력을 바탕으로 성장하며, 사람들에게 더 나은 경험을 제공하는 개발자가 되고 싶다는 목표를 가지게 되었습니다. 이를 위해 React, Firebase, TypeScript 등 다양한 기술을 학습하고 프로젝트를 통해 실무 역량을 쌓아왔습니다.  입사 초기에는 회사의 개발 환경과 프로젝트 구조를 빠르게 파악하는 것을 최우선으로 삼겠습니다. 코드 리뷰와 문서화를 통해 기존 시스템의 흐름을 이해하고, 팀원들과 원활히 소통하며 협업에 적극 참여하겠습니다. 또한, 회사의 개발 프로세스와 표준에 적응하기 위해 필요한 자료를 학습하고, 업무 효율성을 높일 수 있도록 노력하겠습니다. 이를 통해 회사의 일원으로서 빠르게 자리를 잡고 프로젝트에 기여할 수 있도록 하겠습니다. 개발자로서 지속적인 성장이 중요하다는 것을 항상 인지하며, 업무와 병행하여 React 심화 학습 및 Next.js의 SSR(Server-Side Rendering) 최적화 기술을 심도 있게 탐구할 계획입니다.  사용자 중심의 사고와 꾸준한 자기계발을 통해 기술적 역량을 강화하여 회사에 기여하겠습니다. 특히, React 및 최신 기술을 활용한 UI/UX 최적화와 데이터 효율성을 개선하는 데 중점을 두어, 사용자 경험을 극대화하는 제품 개발에 이바지하고자 합니다. 더 나아가, 팀원들과의 원활한 협업과 성과 중심의 자세로 프로젝트의 완성도를 높이며, 회사의 성장에 실질적으로 기여할 수 있는 개발자가 되겠습니다. | | |
|  | |
|  | | |