

# 김기훈



## 자기 소개

소프트웨어 개발을 통해 사람들이 더 편리하고 유연한 생활을 살 수 있도록 도움을 주는 서비스 및 기능 개발하려고 노력하는 개발자 입니다. 개발자로서 단순히 코드만 작성하는 사람이 아닌 비즈니스 문제를 주도적으로 해결하고 합리적인 해결책을 제시하려고 노력하고 있습니다.



## 연락처

Email: deutschkihun@gmail.com  
Portfolio: <https://www.deutschkihun.com/>  
Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/kihun-kim-b35b73174/>  
Github: <https://github.com/deutschkihun>



## 기술 스택

- 프론트엔드
  - JavaScript, TypeScript, React, Redux, HTML, CSS, Styled-component, Passport.js
- 백엔드
  - Node.js, NoSQL
- 웹 디자인, 애니메이션
  - Lottie.js(Airbnb), After Effect (Adobe)
- 데이터 시각화
  - d3.js, python



## 학력

2017 - 2021

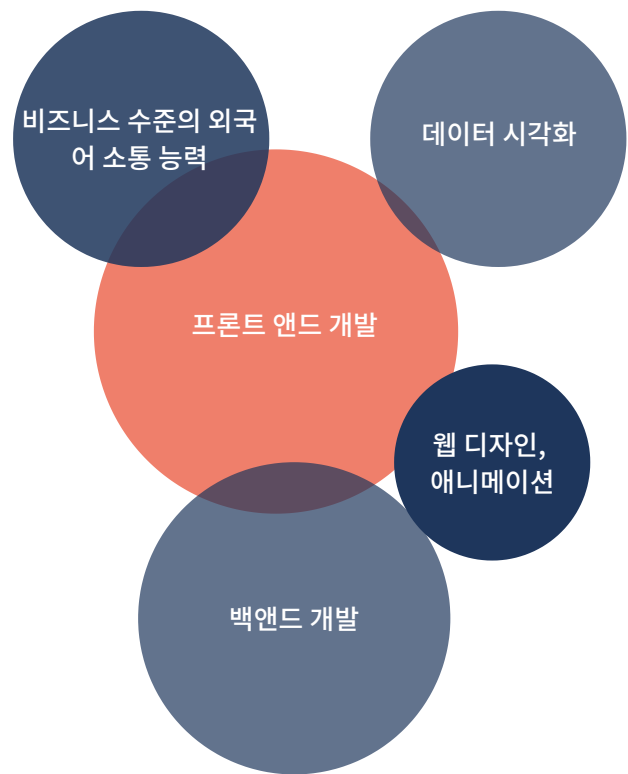
독일 칼스루에 공과대학교 (KIT)  
산업공학 학사

2020

TensorFlow Developer Certificate  
Google / TensorFlow Team



## 핵심 역량



밑줄 친 단어들은 링크랑 연동 되어 있습니다. 클릭 하시면 더 자세한 정보를 확인 하실 수 있습니다.

<https://deutschkihun.com>



## 경력 및 러닝 포인트

### Junior Frontend engineer

PACE Telematics | Karlsruhe, Germany | 2021년 7월 - 9월 (part-time), 2021년 10월 - 현재 (풀타임)

- PACE Drive Mobile App 내에 들어가는 PWA 개발 및 WebView 개발
- 주요 업무
  - Mobile App 을 통한 전체 주유 과정 컨트롤
  - Mobile App 을 통한 유류비 결제 서비스
  - 주유소 실시간 가격표 및 운영 시간 제공
  - 주유소 검색 및 경로 탐색 서비스
  - 친구 추천 서비스
- Learning Point
  - Customer Service Team 및 Product Owner 와 협력을 통한 고객의 의견을 최대한 반영한 서비스 개선
  - 백엔드 개발자 및 Product Owner 와의 투명한 의사소통 및 의견 공유의 중요성
  - Large-scale application 을 개발하면서 필요한 debugging 기술, 코드 최적화, API 에 대한 이해 및 Mobile App 내의 WebView 개발 경험
  - 반응형 웹 개발 및 UI 개발
  - 기본적인 unit-test 및 UI-test ci-pipeline

### Frontend engineer

Vayu-Software | Heidelberg, Germany  
2020년 12월 - 2021년 5월 (풀타임), 인턴

- Low-code platform
  - 개발자가 아닌 일반인이 기초적인 코딩 지식 없이도 자기만의 앱을 개발 할 수 있는 Tool 및 서비스를 제공하는 플랫폼
- Learning Point
  - 10명 남짓 되는 StartUp 에서의 다양한 의사 결정 참여 및 주도적 개발 경험
  - TypeScript, React 실무 경험

### Data warehouse manager

dmTECH | Karlsruhe, Germany  
2019년 11월 - 2020년 3월 (part-time)

- Data Warehouse 에 저장된 유럽 전역에 체인점을 두고 있는 DM 매장에서 발생한 모든 영수증 데이터 관리
- SQL QUERY 을 이용한 Data Warehouse 에러 탐색 및 리포트 작성
- Learning Point
  - MYSQL 실무 경험



## 프로젝트

### LUXE SCHMUCK

명품 e-commerce platform

- TypeScript, React, Redux 이용하여 만든 명품제품을 판매하는 e-commerce platform fullstack application.
  - 로그인, 로그아웃, 개인정보 수정, ID & PW 찾기 및 변경, 관리자 계정 및 등록 된 유저 관리 기능
  - 관리자 계정 상품 등록 수정 및 삭제 관리 기능
  - 상품 상세 정보 및 장바구니 담기, 리뷰 등록 기능
- **Learning point:**
  - Redux 를 이용한 상태 관리, 반응형 웹 개발

### D3-react-exhibition

데이터 시각화 web application

- d3 와 react 를 이용한 데이터 시각화 web application
- 다양한 시각화 데이터를 카테고리 및 수준에 따라 분류, 검색 엔진 제공
- **Learning point**
  - 데이터 시각화에 대한 이해 및 react 와 d3 연동

### Login boilerplate

로그인 시스템 web application

- 로그인 서비스에 들어가는 기능을 포함한 서비스
- 로그인 & 아웃, 정보 수정, ID & PW 찾기 및 변경

#### **Learning point:**

- Authorization, Authentication, token, session 에 대한 이해

### Portfolio Web application

포트폴리오 web application

- 소개용 포트폴리오 web application
- **Learning point:** 반응형 디자인, 웹 UI 개발

### Sport Database Application

오픈소스 API

- 오픈소스 API 를 활용한 스포츠 데이터 web application
- **Learning point:**
  - REST API 에 대한 이해, 오픈소스 활용 방법

### API 개발

REST API

- Query API
  - 500개의 임의생성 데이터를 활용한 querying API
- Online-Shop baseline API
  - 이커머스 쇼핑몰 개발을 위한 baseline API 및 testing documentation

모든 밑줄은 링크랑 연동 되어 있습니다. 클릭 하시면 더 자세한 정보를 확인 하실 수 있습니다.