

# 함준태 | 동기부여를 찾는 개발자

# **About Me**

Develop System. Develop Life. Develop Myself.

### Introduction

- 안녕하세요! **동기부여를 찾는 개발자 함준태**입니다.
- 동기부여를 찾고 원동력으로 삼아 오늘보다 내일 더 발전합니다.
- 코드의 효율과 성능개선을 위해 적극적으로 찾아보고 고민합니다.
- 어려운 환경이나 스트레스에 대해 적극적으로 대처하고 해결 방법을 찾아내는 행동하는 긍정주의자입니다.
- 문제 해결하는 것을 좋아해 해결할 때까지 몰입합니다.
- 기획/학습/문제/실수는 회고를 통해 구체적으로 기록합니다.
- 커뮤니케이션과 능동적인 참여를 좋아합니다.

# Contact & Channel

- Email | ahuuae\_@kakao.com
- **Phone** | 010-9676-3101
- Github | https://github.com/JunTaeHahm
- Blog | https://kyledev.tistory.com/
- Portfolio | https://github.com/JunTaeHahm/Portfolio

# **Skills**

### **Frontend**

Markup

HTML / CSS(SCSS) / Markdown

Language

JavaScript(ES6)

Library

React.js / Webpack / ReactQuery Redux / CSS-in-JS / Socket.io

### **Backend**

• Node.js

Mongoose

Express

# Tools & Collaboration

• Visual Studio Code

• Git / Github

• Figma

# **Projects**

## **SENTENCE U**

**Description** 

#### 동기부여 문장 공유 서비스

2023. 01. 05 ~ 2023. 02. 11 (ver1)

#### SENTENCE U I 문장공유 커뮤니티

한 마디로 사람들에게 동기부여와 여러 긍정적인 메시지를 보내보세요!



https://www.sentenceu.co.kr/

#### Github

https://github.com/JunTaeHahm/sentence-

u

U

제작 기록

- 리액트 환경 구축
  - Express+MongoDB+Mongoose 기반 데이 터 서버 구축

。 CRA를 사용하지 않은 Webpack 빌드 기반

• "삶은 한 문장이다" 라는 문장에서 영감을 얻어 짧 은 글로 사람들에게 동기부여와 여러 긍정적인 메

시지를 담기위해 만들어진 서비스

- 。 JWT토큰 방식 및 카카오 API를 이용한 인증 및 로그인
- 계정 및 포스트 관련 CRUD API (RESTful) 작성
- ReactQuery를 사용한 전역 서버데이터 관리
- 。 이미지 저장을 위한 AWS S3 버킷 구축
- Socket.io를 사용한 실시간 유저 접속상태 확 https://kyledev.tistory.com/category/Project&ENTENCE
  - 。 크롤링을 통한 명언 데이터 롤링배너에 표시
  - 。 모바일 유저를 위한 PWA 구현

#### **Tech Stack**

Front

React / Webpack / ReactQuery / Emotion / Socket.io / PWA

Back

Node.js / Express / CloudType(CI/CD)

DateBase

MongoDB / AWS S3

### What's MOVIE?

### **Description**

React와 Firebase를 사용한 반응형 영화 SPA 제 작

# 영화 정보 및 검색 애플리케이션

2022. 11. 08 ~ 2022. 11. 14

#### What's MOVIE?

Movie App built by React/Firebase

https://juntaehahm.github.io/project-whats-movie/

#### Github

• Axios를 사용한 API호출로 데이터 전달

- Hook함수(uesEffect / useState)를 사용해 데이 터 전달 및 관리
- 검색 창에 키보드 타이핑이 끝날 때 까지 기다리는 Debouncing
  모달 창 밖을 클릭하면 닫히는
  onClickOutside

커스텀 Hook함수 생성

https://github.com/JunTaeHahm/projech Stack

whats-movie

React, Firebase, Styled-Components, Github Pages(CI/CD)

## Messenger

**단방향 채팅 애플리케이션** 2022. 10. 28 ~ 2022. 11. 03

#### Messenger

Web site created using createreact-app

https://juntaehahm.github.io/project-messenger/

#### **Github**

### **Description**

- React와 Firebase를 사용해 간단한 CRUD가 가능한 채팅 SPA 제작
- Firebase의 데이터베이스/스토리지 서비스를 사용 해 채팅/프로필 변경/사진 전송 기능 구현
- Firebase의 인증 서비스를 사용해 이메일 및 소셜 로그인 기능 구현

#### **Tech Stack**

React, Firebase, Sass, Styled-Components, Github Pages(CI/CD)

https://github.com/JunTaeHahm/projectmessenger

# **Work Experience**

# 에이테크솔루션

몰드개발팀 / 사원 2020. 06 ~ 2022. 05

- 자동차 범퍼 및 렌즈류 사출금형설계 및 제품검토, 설계 Follow up
- 분기별 금형제작 시 원가절감 금액 전 분기 대비 20%이상 증액
- 분기별 이상발생건 수(불량률) 최대 2회 이하로 유 지

# 삼우코리아

금형설계팀 / 대리 2014. 12 ~ 2020. 04

- 자동차 부품 / 가전 사출금형설계 및 제품검토, 설계 Follow up
- 사출금형제작 매뉴얼(설계파트) 제작 기여
- 원하는 구조의 금형 데이터를 쉽게 찾을 수 있는 데 이터베이스 생성
- 설계팀 전체 PC의 하드웨어 및 소프트웨어 라이선 스 관리

# **Education**

# 이젠아카데미

UI/UX 웹&앱 디자인/프론트엔 드 과정 2022, 07 ~ 2022, 12

- 웹표준/웹접근성을 준수한 마크업과 시맨틱태그에 대한 이해
- 미디어쿼리/Flex/Grid를 이용한 반응형 웹 구현 가 능
- 바닐라 JavaScript를 사용한 다양한 인터랙션 구 현 가능
- React/Firebase로 CRUD가 가능한 채팅/영화 SPA 제작
- CSS-in-JS 및 CSS전처리기(SCSS) 사용 가능
- Github-page를 이용한 CI/CD 경험
- Photoshop/Illustrator/Pigma 등 디자인 및 협업
  교육

# 아주자동차대학

금형설계학과 2015. 03 ~ 2017. 02

- 일 학습 병행제로 회사를 다니면서 주말 강의 수강
- 회사의 금형설계팀에 소속 중 부족한 지식과 역량 을 쌓음

# Who am I?

기술역량 및 경험

프론트엔드에 대한 관심과 호기심만으로 시작하기에는 아주 부족한 상태였습니다. 6개월 동안 평일에는 학원에 다니고 주말에는 인터넷 강의를 통해 프론트엔드의 기초를 쌓았습니다. 하루라도 먼저 저의 노력만큼의 성취감을 느낄 수 있는 결과물을 보고 싶었습니다. 저의 역량은

단계별로 높아졌고, 지금도 꾸준히 높아지고 있습니다.

#### Phase 1 (2022.07 ~ 2022.09)

- 웹 접근성과 웹 표준을 준수한 마크업 가능
- Mozilla에서 제안한 CSS 작성 컨벤션 준수 및 반응형 웹 디자인 가능
- 바닐라 자바스크립트를 이용한 다양한 인터랙션 구현 가능

#### Phase 2 (2022.10 ~ 2022.12)

- CRA를 이용 한 SPA React 프로젝트 제작 가능
  - CRUD가 가능한 단방향 채팅 어플리케이션
  - HTTP통신으로 데이터를 받아오는 영화 정보 어플리케이션
- 1인 기획, 웹 디자인, 레이아웃 구성, 인터랙션 구현 한 포트폴리오 제작

#### Phase 3 (2023.01 ~ 현재)

- 동기부여 문장공유 서비스 [센텐스유] 운영중
- CRA를 사용하지 않은 Webpack 빌드 기반 리액트 환경 구축 가능
- Express+MongoDB+Mongoose 기반 데이터 서버 구축 가능
- JWT토큰 방식 및 카카오 API를 이용한 인증 및 로그인 가능
- REST API 작성 가능
- ReactQuery를 사용한 전역 데이터 관리 가능

프론트엔드 업무는 제가 투자한 노력과 열정만큼 결과가 눈에 보인다는 점에서 저를 사로잡 았습니다. 사용자와 소통할 수 있고 의견을 반영할 수 있으며 좀 더 나은 효율을 위해 공부하고 생각해야 하는 시간도 필요하다는 점이 매력적입니다. 프론트엔드에 뛰어들기 시작한 순간부터 제가 그 전에 사출 금형 설계를 경험하면서 얻은 경험을 이용할 수 있을까 생각해봤습니다. 생각보다 비슷한 점이 많았습니다. 금형 설계는 고객사와 기술 영업, 조립, 사출 등 많은 파트와 연결되어 있어 정확한 소통이 필수입니다. 이 경험은 웹디자이너 / UI 개발자 / 백엔드 개발자들 사이에서 업무 소통에 있어 도움이 될 것입니다. 또, 업무의 효율과 더 나은 결과를 위해 새로운 시스템과 체계가 자주 바뀌고 공부하고 익혀야 한다는 점이 비슷합니다. 사회에서 겪고 느낀 것들은 새로운 분야를 시작해도 좋은 바탕이 되리라 생각합니다.

#### 지원동기 및 입사 후 포부

업무의 목표에 빠르게 도달하기 위해선 올바른 과정과 계획들이 수반되어야 합니다. 올바른 과정과 계획을 세우기 위해서는 그에 필요한 역량을 지니고 있어야 합니다. 역량 강화를 위해 입사 후에도 개인적인 배움의 노력을 멈추지 않을 것이며 오랜 기간의 노력이 저의 역량의 결과 회사의 성장으로 돌아올 것입니다.

매일 밤 샤워를 하거나 간혹 밖에 비가 내릴 때 벽에 붙어있는 물방울들을 자세히 보면 중력에 이끌려 벽을 타고 내려가다가 다른 물방울을 만나 힘을 합쳐 더 빠르게 바닥에 도달하는 것을 볼 수 있습니다. 업무에 있어 같은 곳을 바라보고 목표로 삼고 있으면 다양한 생각과 표현들이 자연스럽게 섞이고 어우러져 빠르게 목표에 도달할 것입니다. 물방울들이 서로 만나힘을 합치듯 입사 후 여러 파트너와 어우러져 서로의 계획과 생각들을 공유하고 소통하여 회사와 모두가 함께 높은 곳으로 올라 사회에 선한 영향력을 나누고 싶습니다.

#### 성격 및 장단점

저의 모든 시작은 항상 주변 환경이 정리되어있고 계획이 수립되어 있습니다. 그 시작은 업무일 수도 개인 생활일 수도 있습니다. 하고자 하는 일의 시작을 정리·정돈하고 계획된 상태에서 시작하게 되면 마음이 편하고, 이 마음은 마무리까지 계획대로 진행되는 과정을 통해 긍정적인 결과를 만들어 냅니다. 그러나 언제 나타날지 모르는 불안하고 갑작스러운 요소들이 계획을 망칠 수도 있습니다.

제가 종사 한 사출 금형 설계는 불안하고 갑작스러운 업무와 사고가 자주 발생하며 이에 대한 빠른 계획수립과 대처가 필요합니다. 그런 상황마다 차분하게 [문제의 원인을 파악]하고 적절한 [해결 방안을 계획]하고 [신속하고 정확한 대응]하며 [같은 문제가 발생하지 않도록 기록하고 정리]해두는 것이 같은 문제가 발생했을 때에 신속한 대응을 할 수 있는 도움이 됐습니다. 또한 설계팀 내에서 정리되지 않은 업무체계 금형 데이터들을 체계적으로 정리해서 모든 설계팀원이 접근하여 사용할 수 있도록 했습니다.

이처럼 계획과 정리는 모든 상황을 원하는 대로 조율하고 무사히 목표에 도달할 수 있도록 하는 장점이 있지만, 이는 개인단위에서만 작용할 수 있다는 단점이 있습니다. 부서나 팀 즉, 단체의 관점에서 봤을 때 모든 정리와 계획은 시간이 필요하므로 업무의 시작에 지연을 발생시켜 추진력이 떨어집니다. 이를 보완하기 위해 업무 일정과 같은 다른 팀 간의 협업에 작용하는 것은 타인의 피드백을 적극적으로 수용하되 지나치게 의존하지 않고 모두가 만족하며 목표에 도달할 수 있는 방향에 초점을 맞추어 시작할 수 있었습니다. 그에 따라 계획과 정리의단점에서 소통 능력이라는 다른 장점도 찾을 수 있었습니다.

#### 성장과정

저는 어려운 환경이나 스트레스에 대해 적극적으로 대처하고 해결 방법을 찾아내는 '행동하는 긍정주의자'입니다.

10대부터 제 앞에 놓인 가정 내 환경과 경제적 여건 때문에 저는 오히려 세상을 긍정적으로 바라보기 시작했습니다. 어려운 환경을 대처하기 위해 마이스터고등학교를 진학하여 빠른취업의 기회를 잡을 수 있었고 그에 감사하며 새로운 것에 대한 배움의 열정이 생겼습니다. 매일 동료들과 함께 성장을 도모하며 지식과 기술을 공유했지만, 저는 나아가 업무 외 시간을투자해 문제해결과 질문을 통해 필요한 기술 역량과 대처 능력을 더 높일 수 있었습니다. 적극적인 태도와 자세가 바탕이 된 경험은 좋은 성과와 지위로 돌아왔고 저에게 무언가를 배워가는 동료가 있어도 항상 겸손한 자세를 유지했습니다. 시간이 지나 제가 업무 중 하는 많은고민과 생각들이 사람들에게 표면적으로 나타나는 일을 하고 싶다고 생각했고, 제가 가진 문제 해결 능력과 적극적인 사고방식이 함께 쓰일 수 있는 프론트엔드 개발자라는 직업과 만나게 됐습니다. 프론트엔드 개발자의 업무는 투자한 적극적인 노력과 열정만큼 결과가 표면적으로 나타난다는 점에서 저를 사로잡았습니다. 또한 타인과 소통할 수 있고 의견을 반영할 수 있으며 저의 성장 가능성을 보여주고 높이기 위해 끊임없이 공부하고 적극적으로 질문하는시간도 필요하다는 점이 매력적으로 다가왔습니다. 적극적이고 긍정적으로 행동하는 제가경험을 바탕 삼아 새로운 분야에 도전하는 지금, 배움에 감동을 하고 성장에 흥미를 느끼고 있습니다. 이러한 저의 과정들이 누구에게나 또, 어디에나 큰 힘이 될 것을 자부합니다.