

황현규

이메일: joseph95501@gmail.com

휴대폰: 010-9048-9550

포트폴리오: <https://01joseph-hwang10.github.io/>

Github: <https://github.com/01Joseph-Hwang10/>

주니어 개발자 황현규입니다. 창업과 스타트업에 관심이 많습니다.

창업 아이템을 내 손으로 직접 구현하기 위해 개발을 시작했으며, 나의 아이디어를 직접 구현하여 세상에 가치를 제공할 때 느끼는 보람이 매우 커, 학부 신입생 때부터 교내외의 스타트업, 다수의 해커톤 및 창업 활동에 참여하여 팀의 핵심 인원으로써 활약하였습니다.

"최소 자원으로 최대 효용"이라는 린 스타트업의 철학에 깊은 공감을 하며, 업무를 진행할 때도 어떻게 하면 최소한의 자원으로 최대의 효과를 이끌어낼 수 있을지 끊임없이 고민합니다. 또한 항상 "왜?" 라는 질문을 던지며, 무엇을 하는지에 대한 뚜렷한 목적을 가지고 업무를 진행합니다.



Start-ups

스타트업과 창업에 관심이 많습니다. 심층 인터뷰 등의 시장조사를 통해 잠재적 Pain Point를 찾고 린 스타트업 방법론에 기반해 MVP를 개발해나가는 과정을 즐깁니다.



Lean Programming

최소의 자원으로 최대의 효과를 추구합니다. 기능을 구현할 때는 그 목적을 항상 검토하고, 구현에 있어 불필요한 프로세스가 있는지를 유심히 살펴봅니다.



Code Aesthetics

가독성이 높은 코드, 유지보수가 용이한 코드를 지향합니다. OOP를 비롯한 다양한 디자인 패턴을 적재적소에 활용해 처음 보는 코드라도 금방 이해하고 기여할 수 있게끔 노력합니다.

학력 사항

울산과학기술원 (2021.03 - 휴학 중)

- 컴퓨터공학과 학사과정 (주전공)
- 경영과학부 학사과정 (부전공)

경력 사항

트립빌더 (@tripbuilder)

- 2021.07 - 2021.12
- 개발팀 / Front-end Developer
- AI 기반 여행 계획 추천 모바일 앱 TripBuilder 개발 참여

랩이즈 (@labis)

- 2021.12 - 2022.11
- 개발팀 / Development Lead & Co-Founder

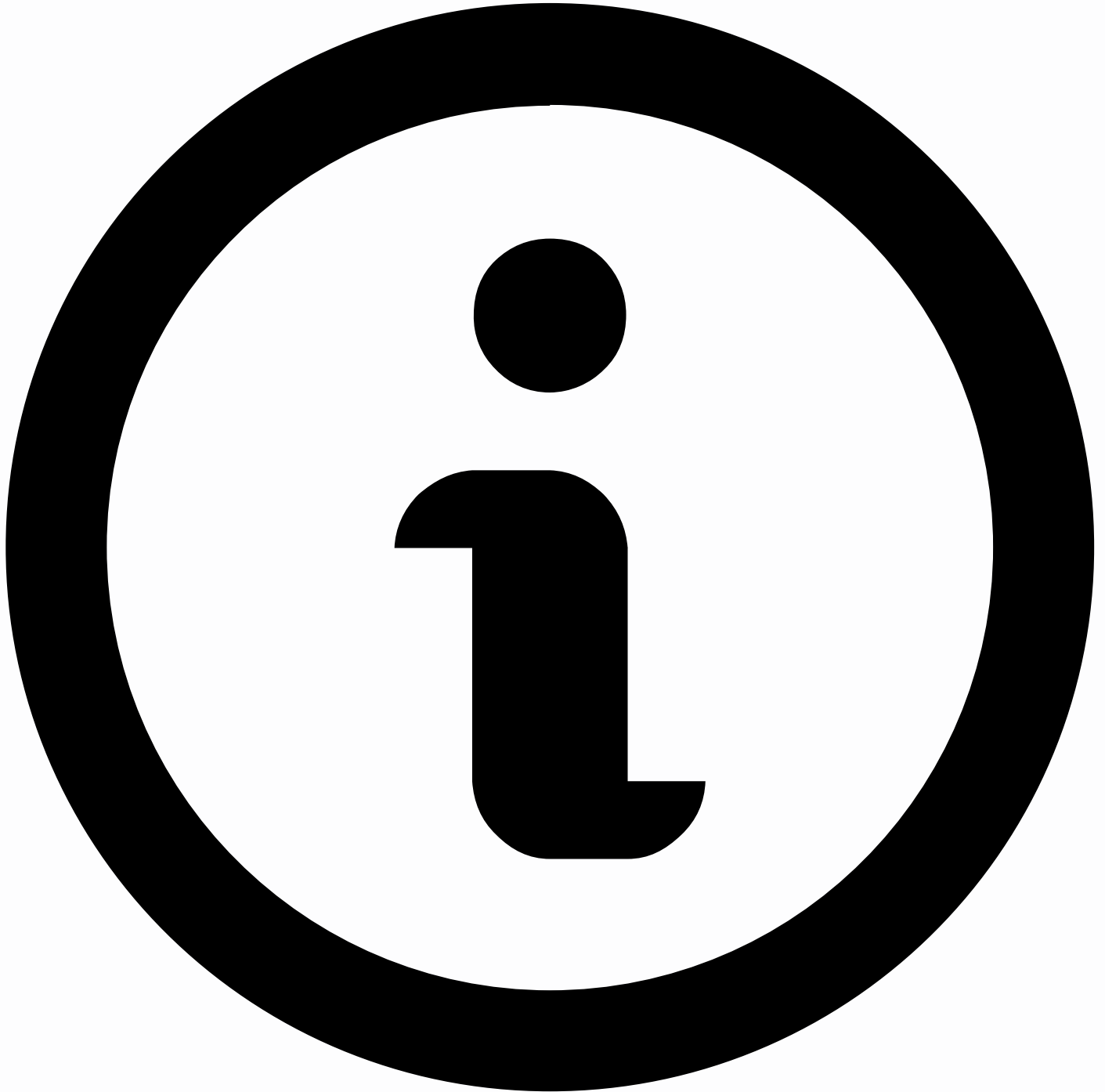
- 하드웨어 기반의 블록 코딩 교육 솔루션 [LearnQue](#) 기획 및 개발

셰퍼드23 (@shepherd23)

- 2022.07 - 현재 재직중
- 개발팀 / Product Manager & Software Engineer
- E-Commerce 쇼핑물을 위한 개인화 상품 추천 플러그인 [PickHound](#) 기획 및 개발

업무 경험

PickHound [↗](#)



노트

PickHound는 셰퍼드23에서 개발한 Cafe24 온라인 쇼핑몰을 대상으로 하는 **상품 추천 플러그인**입니다. **Contextual Bandit**에 기반해 팝업 배너를 통해 각 쇼핑몰의 상품을 사용자 개인의 선호, 취향 등을 고려한 개인화 상품 추천을 제공합니다. 베타 테스트 단계를 거치고 있으며, 현재 **60곳 이상의 실사용 고객사의 25k 가량의 쇼핑몰 방문객에게 상품 추천 서비스를 제공**하고 있습니다. **서비스의 기획, 개발, 운영을 총체적으로 담당**하면서, 심층 인터뷰 및 고객 데이터 수집을 통한 피드백 수집, 플러그인 및 추천 시스템 개발 및 유지보수, 서비스 운영을 진행하고 있습니다. 이러한 과업을 진행하며 현재도 수많은 기술적, 사업적 문제를 맞닥뜨리고, 이를 해결해나가는 과정에서 많은 배움과 성장을 얻고 있습니다.

=> 심층 인터뷰를 통한 수요 파악 및 제품 방향성 수립

Project Management

Communication

@shepherd23

- 약 1달에 걸쳐 다양한 분야에 종사하는 12명의 쇼핑몰 관리자를 대상으로 인터뷰 진행함.

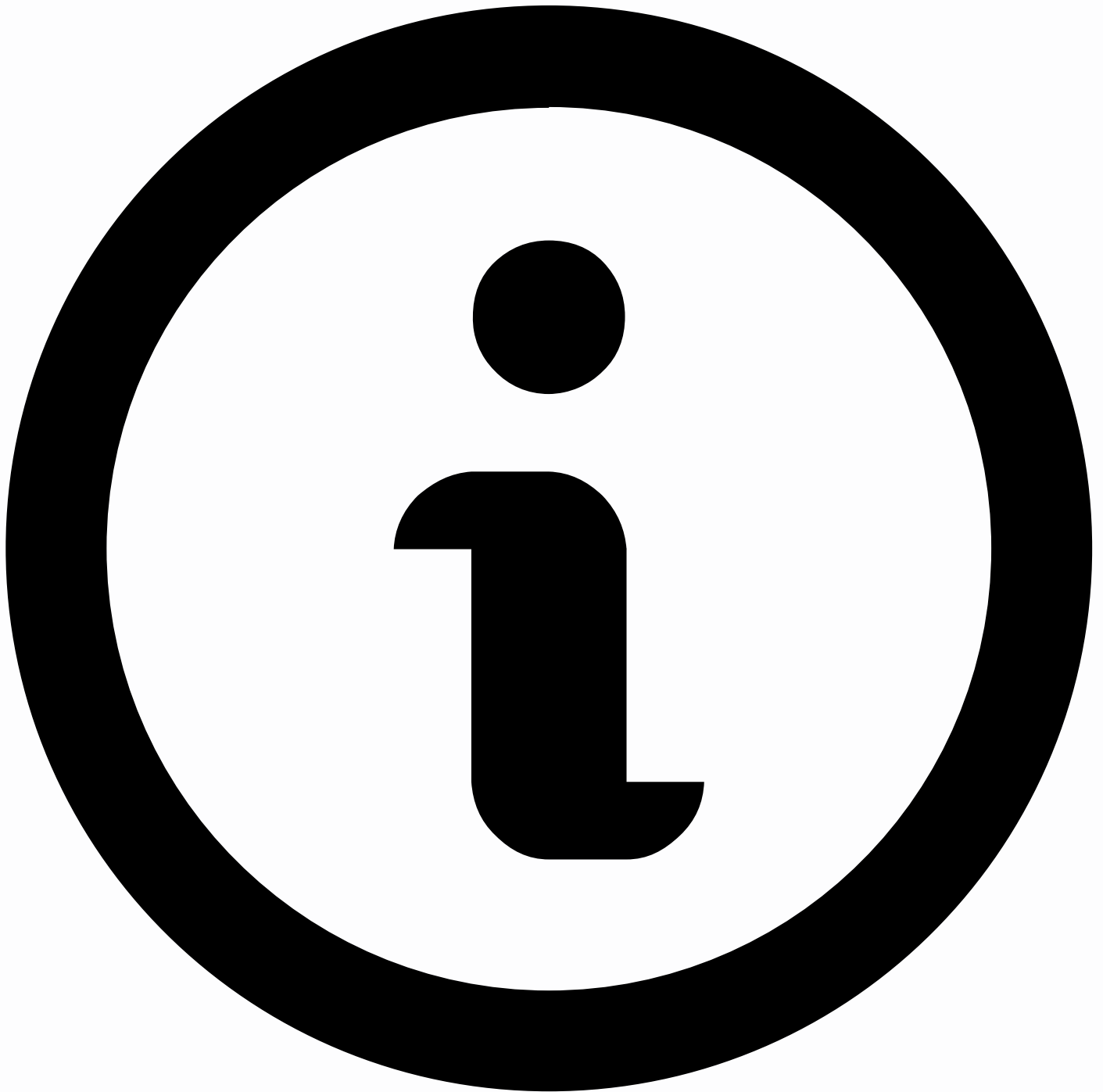
- 인터뷰를 통한 피드백 수집으로 쇼핑몰의 규모에 따른 서비스의 수요, 운영 방식의 차이 등을 파악할 수 있었음.
- => 정리한 피드백에 기반한 **불필요한 개발 단계 제거로 사내 개발 자원 낭비 방지.**



팁

아래 링크에서 위와 관련한 더 자세한 내용을 확인할 수 있습니다.

<https://01joseph-hwang10.github.io/posts/deep-interview>



노트

LearnQue는 랩이즈에서 개발한 완전 모듈형 드론 기반의 체감형 블록코딩 교육 솔루션으로, 단순히 드론 조종, 기본 프로그래밍에서 끝나는 것이 아니라 택배모듈, 소방모듈 등 실제 현장에서 만나볼 수 있는 교육을 지향하였습니다. 공동창업자로서 심층 인터뷰와 정책 동향에 기반한 설득력있는 투자 유치 활동으로 울산청년창업사관학교, 창업 300 밸류-UP 등 국가/민자 엑셀러레이팅 프로그램을 유치, 수료하였으며, 이 과정에서 창업과 벤처 업계에 관한 심도 있는 이해를 가질 수 있었습니다. 또한 하이브리드 애플리케이션을 개발하며, 블록코딩 UI, 블록코드 컴파일러, 시리얼 통신 등 처음 접하는 문제를 해결해 나가는 과정에서 기술적으로 많은 것을 배울 수 있었습니다.

=> 서비스 기획을 위한 심층 인터뷰 진행

Service Planning

Communication

@labis

- 울산광역시 중구/북구/문수/성남/동구 청소년문화의집 등 울산 내의 많은 방과후 교육 기관을 방문해 데이터 수집함.
 - 시장의 수요 파악을 위해 타겟인 프리랜서 강사 및 청소년문화센터 담당자와의 심층 인터뷰 진행함.

- => 심층인터뷰를 통한 데이터 수집 과정을 통해 인터넷 서칭으로는 찾을 수 없는 실질적인 현장의 Pain Point를 파악할 수 있었음.
- => 이후 엑셀러레이팅 프로그램 유치에 큰 영향

=> 엑셀러레이팅 프로그램 유치를 위한 사업계획서 및 피치덱 작성

Project Management @labis

- 심층 인터뷰를 통해 수집한 데이터를 바탕으로 설득력 있는 사업계획서 및 피치덱을 작성함
- => 2022 울산청년창업사관학교 엑셀러레이팅 프로그램 유치 성공
- => 창업 300 밸류-UP 엑셀러레이팅 프로그램 유치 성공

아래 링크에서 위의 피치덱을 확인할 수 있습니다.

<https://drive.google.com/file/d/1HczhzUcrE3G31cn9tiu6fXh3vUofvldq/view?usp=sharing>

스킬셋

TypeScript

HTML5

CSS3

ES6

CommonJS

Webpack

Babel

Rollup

Vite

Lerna

Python

Numpy

Pandas

Scikit Learn

Django

Flask

PyTest

Selenium

Sphinx

React

NextJS

Redux

RTK Query

TailwindCSS

MUI

Emotion

Cypress

Storybook

StencilJS

D3

Figma

NestJS

Express

Jest

Swagger

TypeORM

Typedoc

SQL

Firestore

Cloud Computing

Firebase

Cloud Run

Cloud Build

Cloud Storage

Cloud Logging

Cloud Compute Engine

Docker

Linux

Git

Github

Slack

Notion

Korean (Native)

English (TOEFL iBT 98 @ 2023.02)

수상 및 기타

- 2022 울산청년창업사관학교 수료
- 2022 창업유망 300 밸류-Up 프로그램 수료
- 동남권실험실창업혁신단 주관 UNIST-Pre 아이코어 프로그램 장려상
- 2022 울산 스마트 해상물류 창업 오디션 예선 프로그램 수료
- 2022 울산 스마트 해상물류 창업 오디션 본선 프로그램 수료
- 경기콘텐츠진흥원 주관 2021 애자일 해커톤 우수상
- 한국관광공사 & 카카오 주관 2021 관광데이터 활용 공모전 장려상
- 2021 울산지역대학 YOUTH 창업우수 아이디어 경진대회 대상
- 3rd PATHHACK : 쉬운 해커톤 스폰서상
- JUNCTION ASIA 2022 참가자

최종 수정: 2023년 9월 17일에