

# 한상현

신입

남, 1994 (30세)

이메일 gks7654@naver.com | 휴대폰 010-6247-7654

주소 (21071) 인천 계양구 용종로



학력

한국외국어대학교(용인)

대학교(4년) 졸업



전공

수학과

국제금융학



경력

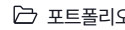
효성새마을금고

총 1년 2개월



희망연봉

회사내규에 따름



포트폴리오

<https://vintag...>

## 간략 소개

안녕하세요. 백엔드 개발자 직무에 지원하는 한상현입니다.

### 1. JAVA를 활용한 웹 개발 경험 및 교육 이수

- JAVA, Spring, Oracle SQL을 활용한 중고거래 웹 개발 경험이 있습니다.
- JAVA, Spring Boot, Python, Flask, HTML, CSS, MySQL, MongoDB를 활용하여 점심 메뉴, 옷, 영화 추천 웹 개발 프로젝트를 수행했습니다.

### 2. Python을 활용한 EDA 및 머신러닝 프로젝트 경험

- 산업수학 아카데미에서 따릉이 이용률 증가를 위한 EDA 분석 및 방안을 제시한 경험이 있습니다.
- 은행 데이터를 활용하여 고객 이탈 원인 분석 및 예측 모델링 프로젝트를 수행하였고, 이를 통해 머신러닝 모델을 개발한 경험이 있습니다.

### 3. 백엔드 개발자에 적합한 성격

- 문제 해결 능력: 메뉴 추천, 옷 추천 등의 알고리즘을 개발하며 복잡한 문제를 해결하는 능력을 길렀습니다. 또한, 알고리즘 및 코딩 테스트 문제를 통해 실전 경험을 쌓아왔습니다.
- 기술적 유연성: Spring Boot, Flask 등 다양한 프레임워크와 도구를 능숙하게 다루며, 프로젝트 요구사항에 맞춰 적절한 기술을 선택하고 적용할 수 있습니다. 또한, Python을 활용한 데이터 분석과 Spring, Java, Flask 등을 활용한 웹 개발 경험을 통해 다양한 기술 스택을 효과적으로 통합할 수 있습니다.

## 나의 스킬

HTML5

CSS3

jQuery

JavaScript

Servlet

JSP

Java

MySQL

SQLite

Oracle SQL

Spring Framework

Spring Boot

Python

NumPy

Pandas

Slack

GitHub

Flask

MongoDB

RDBMS

API

Node.js

AWS

## 학력

대학교(4년) 졸업

2014.03 ~ 2020.02


한국외국어대학교(용인)(4년제) 수학과

졸업

## 경력 총 1년 2개월

2022.02 ~ 2023.03

1년 2개월

 **효성새마을금고** 총무팀 · 주임 · 총무

### 경력기술서

#### 1. 효성새마을금고 (총무팀 / 팀원)

##### 1.1 총무업무 (2022년 02월 - 2023년 03월)

- 회사 내 총무 업무를 담당하여 조직 내 원활한 업무 진행을 지원했습니다.
- 규정 및 정책의 수정과 적용을 통해 조직 내의 효율성을 향상시켰습니다.
- 업무 공간 구성 및 관리를 통해 조직 내 협업과 소통의 품질을 향상하게 시킴으로써 팀원 간의 원활한 협력을 도모했습니다.

##### 1.2 수신업무 (2022년 02월 - 2023년 03월)

- 고객과의 원활한 소통을 통해 다양한 금융 서비스를 제공했습니다.
- 계좌 개설, 자금 이체 등에 대한 고객의 요청에 신속하게 응대하여 고객 만족도를 높였습니다.
- 금융 상품에 대한 전문 지식을 바탕으로 고객에게 최적의 금융 솔루션을 제안하고, 거래의 정확성과 안전성을 유지하기 위해 엄격한 규정과 절차를 준수했습니다.
- 고객의 금융 서비스 이용에 대한 문의 및 불만 처리에 적극 참여하여 고객 관리 및 서비스 품질 향상에 기여했습니다.

#### 2. 개발자로서의 전환 (2023년 04월 - 현재)

##### 2.1 학습 및 역량 강화

- 제로베이스 데이터 취업을 교육을 통해 데이터 분석과 머신러닝에 전념하였습니다. Python과 Pandas를 포함한 다양한 언어와 프레임워크에 대한 심층적인 이해를 쌓았습니다.
- 국비교육을 통해 Java와 Spring, Flask를 이용한 웹 개발 및 데이터베이스의 연동 구조를 학습하였습니다. 이를 위해 필요한 다양한 기술들을 습득하며, 실제 프로젝트 경험을 통해 심도 있는 이해를 쌓았습니다.

##### 3. 향후 목표

- 이러한 학습과 경험을 토대로, 데이터 및 백엔드 개발 분야를 넘어 다양한 분야에서 창의적이고 혁신적인 솔루션을 제시하는 전문가로 성장하고자 합니다.
- 지속적인 학습과 연구를 통해 신기술과 새로운 도전에 능동적으로 대응하며, 팀과 협력하여 다양한 분야의 문제를 효과적으로 해결하는 데 기여하겠습니다.

## 경험/활동/교육

2024.03.04 ~

2024.08.27

### 한국소프트웨어인재개발원

교육이수내역

국비교육 빅데이터 인공지능 융합 서비스 개발자 양성 교육

- 결정이 어려운 당신을 위해 EasyPick (2024.07.15 - 2024.08.27)

프로젝트 개요 : 평소 아침에는 무엇을 입을지, 점심에는 무엇을 먹을지, 저녁에는 무엇을 볼지 고민하게 되는데, 이러한 고민을 해결해주는 웹 플랫폼을 개발했습니다.

참가 인원 : 5명

본인 역할 : Python과 Flask를 사용하여 '뭐 먹지'와 '뭐 입지' 애플리케이션을 개발했습니다. 이 과정에서 메뉴 추천 알고리즘과 카오맵 API를 활용하여 주변 음식점을 추천하는 기능을 구현하였고, 실시간으로 쇼핑물을 크롤링하여 사용자가 원하는 카테고리의 인기 상품을 추천하는 시스템을 개발했습니다.

성과: Flask 기반의 웹 애플리케이션 개발 환경을 성공적으로 구축했으며, 추천 기능 구현을 위해 다양한 알고리즘을 설계하고 코딩했습니다. 특히, 알고리즘의 성능을 분석하고 개선하여 효율적인 데이터 처리와 최적화된 기능을 실현했습니다. 이를 통해 사용자에게 더 정확하고 유용한 추천 서비스를 제공할 수 있었습니다.

- 오직 이곳에서만 중고거래 게시판 (2024.06.03 - 2024.06.11)

프로젝트 개요 : 당근마켓을 벤치마킹 하여 중고 거래 서비스를 제공하는 웹 애플리케이션 플랫폼을 개발하고자 함

참가 인원 : 4명

본인 역할 : 댓글 게시판과 백 엔드부분을 담당하여 사용자 간의 원활한 소통을 위한 댓글 기능을 구현했습니다. 세션(Session) 관리를 통해 사용자 인증 및 권한 부여를 처리하고, 이를 기반으로 안전하고 효율적인 댓글 시스템을 개발했습니다.

성과 : 세션(Session) 개념을 이해하고 이를 활용한 댓글 구현 기능에서는 초기에 큰 난관을 겪었지만, 열정적으로 학습하고 협력하며 서로의 지식과 경험을 공유하며 성장할 수 있었습니다. Spring 프레임워크와 MyBatis를 활용하여 효율적인 웹 애플리케이션 구조를 이해하고, Oracle SQL과 연동하여 데이터의 CRUD 작업을 처리하는 방법을 익힐 수 있었습니다.

2023.04 ~ 2023.10

제로베이스 교육이수내역

데이터 관련 교육 및 프로젝트

- 은행 데이터를 이용한 고객 이탈 원인 분석 및 예측 (2023.07 - 2023.08)

프로젝트 개요 : 신규 고객을 유치하는 데 필요한 비용이 기존 고객을 유치하는 비용보다 더 높아, 기존 고객의 이탈을 예측하고 방지하기 위한 머신러닝 모델을 개발해보고자 함

참가 인원 : 4명

본인 역할 : 리더십을 강화하기 위해 조장을 자원하였으며, 효과적인 의사소통과 역할 분담을 통해 팀원들의 업무 만족도와 협업 효율을 향상시킴

성과 : 리더십과 발표 능력을 향상시키는 데 기여하였으며, 목표로 한 프로젝트를 기한 내에 성공적으로 완수할 수 있도록 팀원을 이끌어냄. 더불어, 데이터 전처리와 탐색적 데이터 분석(EDA) 능력을 향상시키고, Logistic Regression, Random Forest, KNN, XGBoost 등 다양한 머신러닝 모델에 대한 지식 습득

자격/어학/수상

2021.09	컴퓨터활용능력 1급	최종합격   대한상공회의소
2021.06	정보처리기사	최종합격   한국산업인력공단
2021.11	한국사능력검정시험 2급	최종합격   국가편찬위원회

포트폴리오 및 기타문서

기타 <https://github.com/sanghyunhann>

## 자기소개서

### 하루하루 끊임없이 성장하는 개발자 한상현입니다.

[수학의 논리, 알고리즘의 마법으로]

수학 전공을 통해 쌓은 논리적 분석 능력과 정교한 모델링 기술은 개발 업무의 중요한 토대가 되었습니다. 복잡한 알고리즘을 풀어내고 프레임워크의 구조를 이해하여 디버깅을 해내며 개발에 대한 흥미와 열정을 키웠습니다. 이러한 경험을 바탕으로 백엔드 개발 분야로의 전환을 준비하며, 실무에서 필요한 역량을 강화하고 있습니다.

또한, 금융 업무에서 창구 업무를 수행하면서 고객의 니즈를 파악하고 이를 해결하기 위한 맞춤형 서비스 제공의 중요성을 경험했습니다. 이러한 경험을 통해 고객의 요구사항을 만족시키고 소통과 신뢰를 구축하는 것의 중요성을 깨닫게 되었습니다. 이를 바탕으로, 백엔드 개발자로서 고객을 위한 최적의 서비스를 개발하기 위해 꾸준히 노력하고 있습니다.

[혁신을 위한 도전 정신]

백엔드 전문가로서, 고객의 요구사항에 맞춘 맞춤형 솔루션을 개발하여 고객 만족도를 높이고 장기적인 고객 관계를 구축하고자 합니다. 이를 위해 빠르게 변화하는 IT 분야에서 최신 트렌드와 온라인 플랫폼을 주기적으로 확인하며, 실용적인 해결책을 위한 학습과 연구를 지속하겠습니다. 이를 통해 고객에게 수준 높은 서비스를 제공할 것입니다.

개발 업무를 진행하다 보면 복잡한 알고리즘과 다양한 도전에 직면할 수 있습니다. 저는 이를 기회로 삼아 지속적인 학습과 혁신을 추구하겠습니다. 실패를 두려워하지 않고 극복하며, 조직의 경쟁력을 높이기 위해 새로운 가능성을 찾아내겠습니다. 이러한 과정에서 개인보다는 팀을 우선시하여, 팀원들과 함께 새로운 아이디어를 찾아내고 즐거움을 제공할 것입니다. 이를 통해 스스로와 주변을 더 나은 방향으로 이끄는 긍정적인 영향을 미치는 개발자가 되고 싶습니다.

[두텁게 갖춘 신뢰, 업무에 녹아든 정직과 성실]

저는 주변 사람들로부터 두터운 신뢰를 받는다는 장점을 가지고 있습니다. 신뢰를 쌓는 데는 많은 시간과 노력이 필요하지만, 이를 상실하는 것은 순간이라는 점을 항상 인식하고 있습니다. 이러한 인식을 바탕으로 약속을 철저히 지키고, 말하기 전에 신중하게 생각하여 신뢰를 유지하고자 노력합니다.

국비 교육을 받는 동안 옆에 있던 동료가 수업 내용에 어려움을 겪을 때마다 적극적으로 도와주며 신뢰를 쌓았습니다. 사소한 질문일지라도 함께 고민하고, 문제의 어려움에 공감하며 구글링이나 챗GPT 등을 활용해 해결해 나갔습니다. 이 과정을 통해 팀워크의 중요성을 다시 한번 깨달았고, 상호 간의 신뢰를 기반으로 한 협력의 가치를 실감했습니다.

백엔드 개발자로서 팀의 일원이 된다면, 팀 내에서도 신뢰를 중요시하며 팀원들과의 소통과 협력을 통해 상호 간의 신뢰를 강화하겠습니다. 긍정적인 동기부여를 제공하여 팀워크를 촉진하고, 업무의 원활한 진행과 성과를 위해 노력하겠습니다. 새로운 도전을 통해 고객과 조직의 성공을 함께 이뤄 선두기업으로 성장하는 데 공헌하며, 저 또한 이러한 기업에서 대체 불가능한 인력이 되도록 최선을 다하겠습니다.