

# BlockChain Engineer. 지상범

- 📱 Mobile: 010-5348-7688
- 📧 E-mail: sangbeomji@gmail.com
- 🌟 Github: <https://github.com/sangbeomji89>
- 🏠 Blog: <https://velog.io/@johnnyji>

## About Me?

- 새로 접한 분야에 대한 호기심과 도전정신
  - 처음 Blockchain을 접했을 때, 무관심과 두려움이 아닌 어떤 기술이고 어떻게 활용될 수 있을지에 대해 호기심을 가지게 되었습니다. 전문 지식과 프로젝트 경험을 찾기 위해 CodeStates Blockchain Bootcamp 과정에 참여하여 Blockchain 개발자로서 성장하였습니다.
- 프로젝트 기반 개발 경험
  - 이론 내용에 대한 학습에 그치지 않고, 개인 프로젝트를 통해 배운 내용을 습득하고 활용방안을 검토하는 활동을 했습니다. 개인 프로젝트는 Github에 업로드하고 있습니다.

## Stacks. (Basic, Experience)

[ **BlockChain** ] Web3js(E), Caverjs(E), Solidity(E), Moralis(B), Hedera(B)

[ **FrontEnd** ] Reactjs(E), Redux(E), Zustand(E), Javascript(E), Typescript(B)

[ **BackEnd** ] Expressjs(E), MongoDB(E), MySQL(E), Spring(B)

[ **Deployment** ] Vercel(E), Heroku(E), AWS(B)

[ **Others** ] Git, Postman, Slack, Discord, Trello, Notion

## Projects. (WebPortfolio)

### 2022.03 - 2022.03 / DexSample (1인 / 2일)

Dex 서비스

(<https://github.com/sangbeomji89/DexSample>)

- 담당 기능

- FrontEnd : 지갑 연결, 구매(단일, 공동) 페이지, 마이 페이지
- BlockChain : Moralis 계정 서버 구축, 1Inch Defi/DEX Plugin
- 사용 기술
  - FrontEnd : HTML, CSS, Javascript, bootstrap
  - BlockChain : moralis

## **2022.02 - 2022.02 / HedeRightNow (3인, 팀원 / 1주)**

Hedera Hashgraph Wallet 및 Explorer 개발

(<https://github.com/codestates/HederightNow>)

- 담당 기능
  - FrontEnd : Hedera Node Data 정보
  - BackEnd/BlockChain : Wallet 생성, HBAR 전송
- 사용 기술
  - FrontEnd : Reactjs
  - BackEnd : Spring
  - Blockchain : HederaAPI

## **2022.01 - 2022.02 / E-SPORTS TOWN (4인, 팀장 / 5주)**

게임 NFT 서비스, E-SPORTS 관련 NFT를 Minting 및 Dao 형태 공동 소유 서비스 제공

(<https://github.com/sangbeomji89/E-SPORTS-TOWN>)

- 담당 기능
  - FrontEnd : 지갑 연결, 구매(단일, 공동) 페이지, 마이 페이지
  - BackEnd : MongoDB 스키마 설계, 공동 구매 스마트 컨트랙트 설계
  - BlockChain : 공동 구매 스마트 컨트랙트 설계
- 사용 기술
  - FrontEnd : Reactjs, Zustand,
  - BackEnd : Expressjs
  - Database : MongoDB
  - Blockchain : Solidity, Web3js, Ethersjs Ganache

## Careers.

---

### **2017.10 - 2019.12 / 유니맥스**

부서: 개발팀 / 직위: 연구원

- 방산장비 개발
- BSP & Kernel 포팅
- Test Application 개발
- SW 신뢰성 시험

### **2015.09 - 2017.02 / GYROZEN**

부서: 개발팀 / 직위: 사원

- 원심분리기 등 생명과학 장비 개발
- 외주 하드웨어 관리
- 외주 소프트웨어 관리

### **2015.01 - 2015.08 / (주)평생동반자 우리**

부서: 기술부 / 직위: 사원

- 수입 안과 장비 유지보수
- 하드웨어 점검, troubleshooting
- 소프트웨어 업데이트 및 해외본사 메일링

## Training.

---

### **2021.09 - 2022.02 / 코드스테이츠 블록체인 부트캠프 엔지니어링 1기**

블록체인 개발자 양성을 위한 정부지원 직업훈련

- 웹 개발 기초 (Javascripts 기반 FrontEnd sprint 학습)
- 웹 개발 심화 (Nodejs 기반 BackEnd sprint-Server, Database sprint 학습)
- 블록체인 이론 (암호화폐 이론-경제, 블록체인 기술, 스마트 컨트랙트 이론 학습)
- 블록체인 기술 (블록체인 지갑 사용 및 스마트 컨트랙트 개발-FT, NFT 및 dApp 개발 학습)
- 블록체인 프로젝트 (NFT dApp, FT dApp, 팀별 프로젝트)

## Univ.

---

### 2009.03 - 2015.08 / 연세대학교(원주)

의용전자공학 전공 / 경영학 부전공 (3.83/4.5)

- 국가 이공계 장학금 9학기 중 7학기 전액 수령
- 휴대용 단말기용 외장 키패드 특허출원(2014)
- 교내 캡스톤 디자인 경진대회 2회 수상(우수상, 장려상)

## Certificates.

---

2016.07 정보처리기사 [한국산업인력공단]

2014.12 의공기사 [한국산업인력공단]

2013.09 AutoCAD 1급 [한국ATC센터]

## Languages.

---

### 영어

- 일상회화 가능

### 중국어

- 일상회화 가능
- 대만 워킹 홀리데이
  - 2020.02 - 2021. 08
  - 2021.02 - 현재, 회화스터디(주 2회)

## Awards.

---

2021.12 / Ground X & CodeStates 주관

Idea 공모전 3등 (CRYPFRA-SaaS 서비스)

2017.06 / MDS & KEA 주관

팀 프로젝트 발표 최우수상 (Home Information Manager-IoT 프로젝트)

## **2014.12 / 특허청**

휴대용 단말기용 외장 키패드 특허 출원