# 도전하<del>는</del> 개발자



### **박동찬** 1989년 (34세/만 33세) 1 남

ᠬᠬ (06926) 서울 동작구 만양로

핵심역량 • 다양한 인력과의 업무 및 소통 (영어,일어)

■ 폭넓은 개발 언어 사용

학력사항	경력사항	희망연봉	희망근무지/근무형태	포트폴리오
대학교(4년) 졸업예정	경력 1년	3,400~3,600만원	서울 강남구 정규직	총 3건

### **학력** 최종학력 I 대학교 4년 졸업예정

재학기간	구분	학교명(소재지)	전공	학점
2020.03 ~ 2023.03	편입/ 졸업예정	한국방송통신대학교 (부산)	컴퓨터과학과	3.6 / 4.5
		논문&졸업작품) 자격증대체		
2008.03 ~ 2009.03	자퇴	동명대학교 (부산)	컴퓨터공학	3.72 / 4.5
2005.03 ~ 2008.03	졸업	부흥고등학교	이과계열	-

### **경력** 총 1년

근무기간	회사명	부서/직급/직책	지역	연봉
2021.06 ~ 2022.05 (1년)	㈜ EETA(이타)	기업부설연구소/연구원/1년 차	부산	-
	- 업무 기간 : 2022.01 - 개발 인원 : 3 - 상세 내용 : 목표 내용 - 커피 전문	대 말 ue 스토리 보드 견본 시안 ~ 2022.05 (약 4개월) 라 주문 플랫폼 애플리케이션 구축 w 의 유연한 대응을 위해 클라이언트	사이드 렌더링을 하기로 하였으며, 프	드론트 단의 로

백엔드 - Node Express 통신 - REST 와 비동기 통신 (Session 계층 사용 불가) 통신 경로 - Proxy를 통한 특정 URI 인터셉팅을 하여 중요 도메인 분리 상호 인증 수단 - jwt 토큰을 통한 인증 상태유지 - LocalStorage 또는 Secure Cookie 내 일시적 사용

## 대외활<del>동</del>

기간	구분	기관/장소	내용
2021.07 ~ 2021.12	교육이수내역	부산대학교	k-digital 인공지능 전문가 양성 과정
2020.05 ~ 2020.11	교육이수내역	아이티윌	전자정부 프레임워크 자바(JAVA) 개발자 양성 프로그램
2021.06 ~ 2021.06	교육이수내역	부산정보산업진흥원	파이썬 라이브러리를 활용한 빅데이터 분석 교육
2022.08 ~ 2022.08	교육이수내역	부산정보산업진흥원	실무데이터를 활용한 인공지능 모델링 기초
2022.09 ~ 2022.09	교육이수내역	부산정보산업진흥원	실무데이터를 활용한 이상탐지(Anomaly Detection) 모델 링 심화

## 자격증/어학/수상내역

취득일/수상일	구분	자격/어학/수상명	발행처/기관/언어	합격/점수
2022.11	자격증/면허증	정보처리기사	한국산업인력공단	최종합격
2021.06	자격증/면허증	정보처리산업기사	한국산업인력공단	최종합격
2022.10	자격증/면허증	AZ-900	Microsoft	최종합격
2010.03	자격증/면허증	1종보통운전면허	경찰청(운전면허시험관리단)	최종합격
2002.01	자격증/면허증	워드프로세서 1급	대한상공회의소	최종합격
2001.09	자격증/면허증	워드프로세서 2급	대한상공회의소	최종합격
2002.12	자격증/면허증	컴퓨터활용능력2급	대한상공회의소	최종합격

## 보유기술

보유기술명/수준/상세내용
Azure
Amazon EC2
SQL
Machine Learning

Python	
TensorFlow	
MyBatis	
JavaScript	
Spring Boot	
Cloud	
Java	
Nodejs	
Vuejs	
Spring Framework	

## 포트폴리오/기타문서

파일 구분	파일명
포트폴리오	luvitppt.pdf   5.5MB   https://snapthecode.github.io/CV2/   B팀 음원분석 최종 pdf본.pdf   2.9MB
동영상	음원분석 시연.mp4   7.1MB https://youtu.be/odMv3ZPqx9s https://youtu.be/xVo3IMxpaZ0 https://youtu.be/0sQg9YONccs
기타	PDF 인공지능 기초 수료증_박동찬.pdf   165.9KB PDF 인공지능 심화 이상탐지 수료증_박동찬.pdf   122.8KB https://www.linkedin.com/in/dongchan-park-090711157/
자격증	Az900 Cert.pdf   134.8KB
경력기술서	resume - liam.pdf   249.3KB
이력서	Cover Letter - liam.pdf   119.3KB

# 경력기술서

1) 개인 프로젝트 프로젝트명 : luvit

- 연계/소속회사 : 팀
- 주요 업무 : 백엔드 전담

- 담당 역할: 유저, 회원가입, 로그인 및 카카오 활용 결제(개발모드), 깃허브 관리, 소켓 채팅(sock.js 활용)
- 기숙 스택 : Java 1.8 / mariaDB
- 컨셉 : 자취생을 위한 음식 레시피 공유와 더불어 음식 판매를 위한 쇼핑몰 기능 첨가
- 업무 기간 : 2020.10.20 ~11 .17 (약 1개월)
- 개발 인원 : 7
- 상세 내용 : 6개월간의 it 국비 학원의 마지막 과정으로써

각자 기본지식을 활용하여 하고자 하는 기능 위주로써 참여하여 구축하였습니다.

#### 2) 개인 프로젝트

프로젝트명 : 쇼핑몰+코로나

- 연계/소속회사 : 개인
- 주요 업무 : 프론트, 백엔드, 클라우드 환경에서의 배포
- 담당 역할 : 전임
- 기술 스택 : Vue 3.0 , Nodejs, mariaDB
- 컨셉 : 쇼핑몰, web RTC(zoom) 활용 고객센터, 블로그, 코로나 현황 등을 공유하는 플랫폼을 위한 발판
- 업무 기간: 2021.04.01~ 2021.06.01 (2개월)
- 개발 인원 : 1
- 상세 내용 : 자바 스프링 환경을 벗어나 단순한 war, jar 배포가 아닌

새로운 언어 환경에서의 학습과 차이점 이해를 위하여 프론트부터 배포까지 스스로 구축하는 목표를 삼았습니다.

무료 오라클 클라우드 Vps (laas) 내, 1개의 인스턴스로 nohup 백그라운드 사용하여 Vue와 Node/Spring 배포하였습니다.

#### 3) 개인 프로젝트

프로젝트명 : 인공지능 음원 분석 프로젝트

- 연계/소속회사 : 팀
- 주요 업무 : 딥러닝 분석,설계 및 통합 작업
- 담당 역할 : 팀장
- 기술 스택 : Python, Tensorflow, Django
- 컨셉 : 멜론, Vibe, 지니 등과 같은 음원 분석/추천 시스템의 구현
- 업무 기간 : 2021.11 ~ 2021.12 (약 1개월)
- 개발 인원 : 4
- 상세 내용 : 파이썬을 기반으로 하여 음원 수집 및 분석 작업을 통하여 수치화되고 Scaling 된 데이터를 활용하여 딥러닝 모델 구현과 파형 그래프 자체의 이미지 파일을 추출하여 CRNN 모델링 등을 다양한 관점에서 시도 및 Cos 유사도 분석을 통한 음원의 추천. 궁극적인 목표인 콘텐츠+협업 기반의 음원 분석에 초점을 두고 작업하였습니다.

### 4) 회사 프로젝트

프로젝트명 : 딩동 오더

- 연계/소속회사 : 팀
- 주요 업무 : 개발 총괄
- 담당 역할 : 연구원
- 기술 스택 : Node, Vue
- 기획 : 서울 업체의 스토리 보드 견본 시안
- 업무 기간 : 2022.01 ~ 2022.05 (약 4개월)
- 진행도 : 약 60% 가량, 결제 및 권한관리 부분 퇴사
- 개발 인원 : 3
- 상세 내용 :

목표 내용 - 커피 전문 주문 플랫폼 애플리케이션 구축

추후 pg 시스템과 view 의 유연한 대응을 위해 클라이언트 사이드 렌더링을 하기로 하였으며, 프론트 단의 로직을 최대한 걷어내는데 목표

프론트 - Vue 3.0

백엔드 - Node Express

통신 - REST 와 비동기 통신 (Session 계층 사용 불가)

통신 경로 - Proxy를 통한 특정 URI 인터셉팅을 하여 중요 도메인 분리

상호 인증 수단 - jwt 토큰을 통한 인증

상태유지 - LocalStorage 또는 Secure Cookie 내 일시적 사용

## 자기소개서

안녕하세요.

JAVA, JSP, SPRING, PYTHON, TENSORFLOW, VUEJS, NODEJS, ORACLE 12C, MYSQL, ANDROID 등을 이용하여 개발한 경험이 있습니다.

2015년 ~ 2020 년까지 호주와 일본에서 워킹 홀리데이를 비롯 세계 여행을 하였습니다.

2020년 5월 부터 11월 6개월 간 itwill 자바 SPRING 개발자 과정을 수료하였으며,

2021년 6월 부터 12월 6개월 간 회사 재직 중, 부산대학교 인공지능 전문가 양성 과정 또한 수료하였습니다.

2021년 6월 부터 2022년 5월까지 기업부설연구소 소속으로써 웹 플랫폼 개발 업무를 하였습니다.

2022년 현재 방송통신대학교 컴퓨터과학과 4학년으로써 졸업 예정입니다.

여러 언어를 이용한 다각화된 서비스 구현에 흥미가 있습니다.

현재는 개인적으로 NODE 와 SRPING을 백엔드로 Vue 와 결합하여 분리된 형태의 CSR에 흥미가 있어

AZURE, AWS, GCP, ORACLE 등의 클라우드 환경에서 포트폴리오 용도로 배포하고 학습하였습니다.

인공지능 과정 중 비정형 데이터인 음원을 이용한 인공지능 음원 분석 프로젝트를 리드하여 프로젝트 결과를 산출하였습니다.

데이터 피쳐링부터 모델 결과물까지 Tensorflow를 사용하여 추출 후

Django를 활용하여 음원 모델 생성 부터 모델의 Web 내 즉각적 사용까지 구현하였습니다.

개발자로서의 목표는

언어는 도구일 뿐, 개발자 스스로의 공학 지식을 깊게 파고나가며

특정 언어에 종속되지 않고 도구로써 자유자재로 사용하도록 노력하며,

2023년 단기적으로는 고속 대용량 데이터 처리를 수집, 가공 하기 위한 절차로써

각종 센서값과 같은 분산데이터를 kubemates 와 mg 기반의 kafka, hadoop-eco 등과 결합하여 실시간 처리하는 것을 학습하고자 생각하고 있습니다.

@@@ 아래 개인 소개 페이지에서 그동안 수행한 프로젝트(PPT와 시연 영상)를 보실 수 있습니다. @@@

Below here CV

https://snapthecode.github.io/CV2/

#### [Cover Letter]

Hi there.

My past years story is

since 2015 to 2020.

I was looking for something that fulfilling my heart

so, I've been trying hidden jobs that I never done it before

and trip around the world.

Mostly, staying in Australia for 3y, Japan 1y, Travelling 1y.

Australia (15~18):

Namoi Cotton Ltd - gin, cotton feeder bay operator.

Tassal Group - salmon process worker.

Nolan meat Pty, Ltd – slaughter area.

Japan (19~20):

Nakau Co. Ltd - Restaurant general worker (serve and clerk)

trip (18~19):

USA - South America - Australia - UK - New Zealand - Japan - Dubai - India - Myanmar, etc...

unfortunately,

then I ended up overseas life in 2020,

due to Covid was pretty much began to be serious.

in 2020, restarted/ transfer Uni at Korea National Open University.

in 2020, complete gov't subsidy vocational course of JAVA SPRING developer.

in 2021, complete gov't subsidy vocational course of AI developer.

in 2021, working at private company as a Web developer for 11M.

(Quit, due to long term unpaid wages)

in 2022, Korea National Open University, Major Computer Science, BS-candidate in 2023 Mar.

what if having financial relief, would go for MS degree also.

wish to study massive data ETL skills / AI / Web, all integration skills.

Here you might have a question, Why am I started again my study and computer field. The reason is that I was coward in the past time about accepting digital world. But now I am not afraid at all, nothing can border me. There is no border of digital world, and it gives you a cuddle all the time. So, I started dreaming again.

I eager to learn/raise Web Developing Abilities from any of perspective to have wide range of thinking. also, it is time to lift up Cloud Service skills that response at changing trend, demanding skills for developer. to do so, tried lots of variation of services till now as I can.

#### Everyone knows

it is inevitable learning AI in the world not only developer.

at the AI courses(6mo) I made a model which analyze sound wave classification (more like regression).

attaching the model to Django Web in order to reckon what kind of genre it belongs to.

it made by TensorFlow with Django.

I would like to be a handy man who doesn't border by tools and computer languages in any reasons.

I knew restarting other field in S.Korea over 30YO is pretty much harsh and got behind compare with others.

wonder those who looking my CV, please consider background time.

I would tell you, Time is not a problem.

The matter is who doesn't have a passion that is real dead man.

so, I look after myself to be not tripping for somehow while catching up others.

For that I believe,

having a passion in my life and rock-solid knowledge is the fastest way to proof me.

I can serve me to your company.

to contribute growing portion of field market shares.
at least helping coworker's heavy burden.
I am ready for the man who does flexible task.

Sincerely. Thank you.

Additional Info of CV Link Below here https://snapthecode.github.io/CV2/