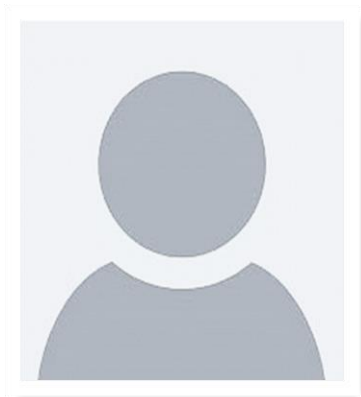


# 최대우

지원분야 Backend Developer  
전공과목 컴퓨터 공학과  
현재학업상태 대학교 4학년 재학중 (2023.2월 졸업예정)  
출생년월 1998.9 (25세)  
거주지 대전광역시 유성구  
연락처 010-9497-7038, chopsk2532@naver.com  
개발활동 · github : <https://github.com/chopsk2532>



## 01. 업무 역량

- Oracle Cloud를 사용해 서버를 구축하고 DB와 웹 페이지를 포함한 웹 서비스를 개발한 경험이 있습니다.

## 02. 기본기 숙련도

1 – 연습 숙련도	2 – 초보 숙련도	3 – 기본 숙련도	4 – 실무 숙련도
* 수업 수준의 활동으로 동작하는 간단한 프로그램을 만들었음.	* 기술구현은 가능하나, 언제 어떻게 사용되는지는 이해하지 못함	* 해당분야를 이해하고, 관련모듈을 고려하여 예외처리를 할 수 있음	* 전체문제를 이해하고, 적합한 기술수준을 정의,적용할 수 있음

주요 분야	기술역량	수준
웹 프로그래밍	여러가지 기술을 조합하여 DB – Server – Web 기반의 프로젝트를 구현할 수 있음	2
데이터베이스	데이터베이스에 대한 이해를 바탕으로 자료구조를 설계하고, 자료를 적재, 수정을 할 수 있음	3
네트워크	TCP/IP 등 통신방식을 이해하고, Socket 통신 기반의 채팅서버(웹서버)를 개발할 수 있음	1
운영체제	Unix의 동작방식을 이해하고, 멀티 쓰레드 등을 활용해 자원경합을 해소할 수 있음	1
객체지향	여러가지 프로그래밍 패러다임을 이해하고, 객체지향에 대한 이론지식과 기본기를 학습함	1
분산환경	분산컴퓨팅을 이해하고, Docker, Kubernetes 등을 활용하여 분산환경을 구성할 수 있음.	1
그래픽스	2D, 3D 라이브러리를 이용하여, Fractal 그래픽 수준을 구현할 수 있음.	1
보안	OS, DB, 네트워크 등에 대한 접근통제 방식을 이해하고, 보안환경을 구성할 수 있음	1
파일처리	I/O 입출력 방식을 이해하고, Multi User, Multi I/O 환경을 구성할 수 있다.	2

03. 언어 및 도구 숙련도

1 – 연습 숙련도	2 – 초보 숙련도	3 – 기본 숙련도	4 – 실무 숙련도
* 사용경험은 있으나, 설치, 설정, 사용을 혼자서 할 수는 없음	* 혼자서 사용할 수 있으나, 사수의 도움이 필요함	* 능숙하게 사용할 수 있으나 장애(에러)처리는 불가능	* 능숙하게 사용할 수 있으며, 장애(에러)처리까지 가능함

업무역량	업무용 협업도구	Slack (2), Git (2)
소프트웨어개발	프로그래밍 언어	Java (4), Python (3)
	프로그래밍 개발 도구	Eclipse (4)
	개발 프레임워크	
운영환경구축	서버 어플리케이션	Apache (3)
	데이터베이스	MySQL (3), Oracle DB(3)
	운영체제	Linux (3)

04. 과제 프로젝트 경험

2021. 09 – 2021.12	감정 일기 및 음악 추천 서비스	프론트엔드 개발
--------------------	-------------------	----------

프로젝트 소개

사용자가 느낀 감정을 토대로 하루 한 개의 일기를 작성할 수 있고, 그 감정에 맞는 음악을 일기에 첨부 할 수 있다.

관련페이지

주요 업무

- 사용자가 작성한 감정일기를 토대로 일정 기간동안 사용자의 감정을 통계 내고, 감정에 사용된 음악을 통해 감정 음악 순위를 집계한다.
- 사용자가 접속해서 일기를 작성하고 감정 통계, 음악 순위를 확인할 수 있는 웹 서비스 제공

사용 기술

- DB : Oracle SQL / 개발언어 : php / 프론트엔드 : java script, HTML
- 서버 : Oracle cloud

내 역할과 업무성과

- 웹 서비스 제공하기 위해 전체적인 프로젝트 개요서와 개발 일정 구체화
- 백 엔드 전체적인 개발을 리드함
- 프론트 엔드 일부 협업과 디자인 참여함

07. 학력사항

2017. 03 –	충남대학교 컴퓨터공학과	재학 중
2014. 02 – 2017. 02	부안 고등학교	졸업

## 08. 추가사항

어학 능력

교육 / 수상 내역

보유 자격증

2021. 06      SQL 개발자 자격증

---