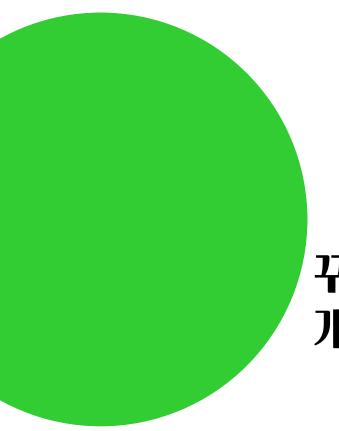


PORTFOLIO

Tel. 010-7635-3977

Emall. whrudghks22@naver.com



#### 꾸준히 노력하고 성장하는 개발자가 되려고 합니다

#### 조경환 / KyungHwan Cho

1999.07.22 Tel. 010-7635-3977 Email. whrudghks22@naver.com Addr. 서울특별시 영등포구 버드나루로 130.

#### Graduation

2019 안양대학교 컴퓨터공학과 입학 2025 안양대학교 컴퓨터공학과 졸업예정

#### Project

Spring\_memo.project Spring\_gangstargram.project Seoul\_MATJIP.project

#### Skill

언어: Java, Javascript, HTML, CSS, Sql

프레임 워크: Jquery, bootstrap, Spring boot,

Mybatis

Tool: Tomcat, Mysql

# Seoul Matjip

네이버 블로그 포멧과 SNS copy 프로젝트

### Seoul MATJIP

아이디

비밀번호

로그인

회원가입

# 프로젝트 소개

서울 맛집 정보를 모아 둘 수 있는 프로젝트이며 네이버 블로그 포멧과 인스타그램 프로젝트를 활용했다.

이를 기반으로 기획, 프로젝트 설계, DB설계를 직접한 1인 프로젝트이다.

회원가입과, 로그인 후 글쓰기가 가능하며 댓글 작성, 찜 기능 있다.

### 진행하면서 느낀점

memo, gangstargram 프로젝트를 진행 후 혼자서 처음 시도해 보는 프로젝트입니다. 기획 단계에서 계획했던 기능들을 전부 구현하고 싶었으나 생각만큼 잘되지 않았습니다. 그래서 배운 내용을 복습 차원에 프로젝트를 진해하게 되었고 거기에 기능을 조금씩 추가해 나가는 방향으로 나아갔습니다.

회원가입 과정에서 관심 지역 선택하는 기능을 추가했다. 관심 지역 데이터 베이스 테이블을 따로 설계해 아이디를 불러오는 방식을 택했습니다. 추후 지역을 입력하는 기능을 추가할 때 좀 더 용이하다고 생각했습니다.

배운 내용 외에 기능을 추가할 때 검색을 자주 이용했는데 덕분에 구글링을 하는 방법을 익히게 된 것 같습니다. 그 과정에서 기존에 알고 있던 내용 외에 여러 방법들이 있다는 것을 느꼈습니다.

기존의 SNS 프로젝트를 기반으로 진행해서 전에는 이해를 못 했던 내용을 정리<mark>할 수 있는 기회가 됐었고 하나하나 차근차근 해결해 나가다 보니 코드의 흐름을 파악할 수 있어에러 상황일 때 분석하는 능력을 키웠습니다. 프로젝트를 통해 다양한 서비스와 라이선 스를 경험할 수 있었습니다.</mark>

ghks027 # 당산



#### 치킨은 역시 교촌

달콤하면서 은근히 짭조름한 맛이 아주 완벽한 조화를 이루는 베스 토 치키 거기다 퐁듀치즈볼까지 와 별!

Username		중복확인
Password		
비밀번호 확인		
이름		
관심 지역		~
	가입하기	
	뒤로가기	

### 기술 정보

#### Github

https://github.com/ghks027/Seoul\_MATJIP

#### 기술 스택

Java, Javascript, HTML Jquery, bootstrap Spring framework, Spring boot, Mybatis Tomcat, Mysql

#### 라이센스

jQuery (MIT License), Bootstrap (MIT Lincese) Spring framework (Apache Lincese 2.0) Mybatis (Apache License 2.0) Tomcat (Apache License 2.0) Mysql (GPLv2 or proprietary)

# 프로젝트 진행 단계

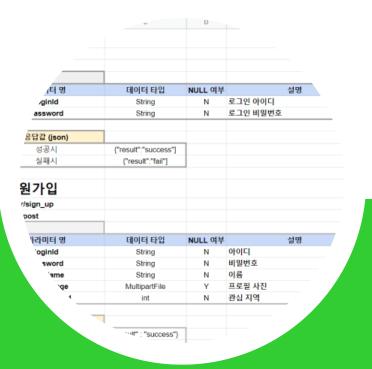
#### **Seoul MATJIP**





기획





URL 설계



DB 설계

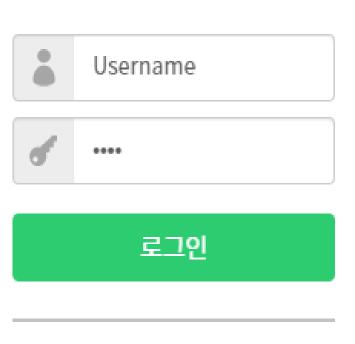
구현

# 기획

#### Ovenapp.io 서비스를 사용하여 기획서 작성

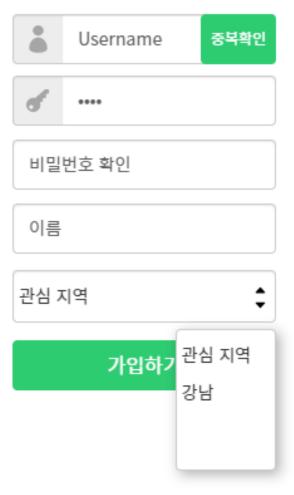
https://ovenapp.io/view/SrDhsw6Bnhqw6YXrhoZLAMxlQcJMsxBt/

#### **Seoul MATJIP**



<u>회원가입</u>

로그인 화면



회원가입 화면



게시글 화면

# Database 설계

#### SpreadSheet 를 통해 데이터 베이스 테이블 작성

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1UaPcXruXQlxM6RArJytPx7p6ZT8o-9LqwU7SQ8-Hp6I/edit#gid=0

테이블 이	= . user			
설명 : 회원 정보 관리				
컬럼명	타입	NULL 가능여부	auto_increment	설명
id	int	N	Υ	primary key
loginId	varchar(16)	N	N	사용자 아이디
password	varchar(32)	N	N	사용자 비밀번호 (암호화 저장)
userName	varchar(16)	N	N	사용자 이름
areald	varchar(16)	N	N	사용자 관심 지역
profileImage	varchar(128)	Υ	N	사용자 프로필 사진
createdAt	timestamp	N	N	생성날짜
updatedAt	timestamp	N	N	수정날짜

# URL 설계

#### SpreadSheet 를 통해 URL 작성

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1UaPcXruXQlxM6RArJytPx7p6ZT8o-9LqwU7SQ8-Hp6I/edit#gid=2006239060

API URL				
1) 로그인				
url : /user/sign_in				
method : post				
parameter				
파라미터 명	데이터 타입	NULL 여부		설명
loginld	String	N	로그인 아이디	
password	String	N	로그인 비밀번호	
응답값 (json)				
성공시	{"result":"success"]			
실패시	{"result":"fail"]			

### 게시글 목록

#### Seoul MATJIP

조경환 님 로그아웃

bagopa

# 영등포구청

#### 세가지 맛을 동시에 '노랑통닭'

우리 동네 유일한 노랑통닭 집. 후라이드, 양념 고민될 때는 역시 노랑통닭이 정답! 튀김 옷이 바삭바삭하고 양념은 짭조름하고 아.. 배고프다



♡ 3 개

### 설명

- 글쓰기를 통해 내용을 입력한다.
- 입력된 게시글들은 블로그 형식으로 보여준다.
- 찜하기를 구현해 사용자 찜 여부에 따라 하트 색이 변하도록 설계했다.
- 사용자 아이디에 따라 게시글을 삭제, 수정 가능하도록 버튼을 추가했다.
- 게시글의 글이 너무 길어지면 일정 글 만큼 남겨두고 '...'으로 표시되게 적용했다.
- 이미지 파일은 일정 크기를 정해 게시글 목록이 크기가 일정하도록 구현했다.

### 향후 추가 기능

- 제목 검색을 통해 원하는 게시글을 찾는 기능
- 지역별로 정렬할 수 있는 기능
- 찜 많은 순으로 정렬할 수 있는 기능

# 州川岩

ghks027 # 당산

🤎 5 개



#### 치킨은 역시 교촌

달콤하면서 은근히 짭조름한 맛이 아주 완벽한 조화를 이루는 베스 트 치킨 거기다 퐁듀치즈볼까지 완 벽!

#### 댓글

ganghwan - 치킨 먹고 싶다..

ghks027 - 다음주에 먹으러 가야겠다

bagopa - 이런 또 배고프군

댓글을 입력하세요

등록

목록으로

### 설명

- 게시글 목록의 글을 클릭하면 게시글 화면으로 이동한다.
- 게시글 목록과 동일하게 찜 기능이 가능하다.
- 게시글 별로 아이디를 부여해 댓글을 작성 할 수 있도록 기능을 구현했다.

### 향후 추가 기능

- 본인이 작성한 댓글을 지울 수 있는 기능
- 이미지 파일을 여러 장 업로드해 볼 수 있는 기능



**PORTFOLIO** 

Tel. 010-7635-3977 Emall. whrudghks22@naver.com