# 작업 지시서 [K – Digital] 기업주도형 스마트웹&콘텐츠 개발자 양성

훈련교사 : 김찬호

제출일: 2022.05.30

팀명 : 잘 놀다 갑니다

## 1. 팀 구성

박휘원(팀장), 송민영, 최낙원, 최영수

#### 2. 역할분담

- ✓ 박휘원
  - 1) 웹페이지 레이아웃(와이어프레임)
  - 2) 부산소개 및 커뮤니티 페이지
  - 3) 스크롤 이벤트
  - 4) 회원가입 시 본인인증

#### ✔ 송민영

- 1) 로그인
  - ① IP 주소를 통한 본인인증
  - ② 자동 로그인
  - ③ 비번 불일치 시, 보안코드 추가
- 2) 게시판
  - ① 조회수, 추천, 댓글
  - ② 좋아요 순위

#### ✓ 최낙원

- 1) 로그인
  - ① ReCAPTCHA
  - ② 일정기한 후 비밀번호 재설정
  - ③ 계정 삭제 시 유예기간 설정
- 2) 게시판

- ① 챗봇
- 3) 회의록 작성 및 코드 취합

#### ✓ 최영수

- 1) 웹페이지 레이아웃(와이어프레임)
- 2) 소식, 포토 페이지 구현
- 3) RSS 기능

#### 3. 프로젝트 목적 및 목표

최근 Covid-19 전염병으로 인하여 사람과의 직접적인 접촉이 적은 언택트 시대를 맞이하게 되었다. 이에 따라 지역의 고유 커뮤니티를 활성화할 수 있는 LBS 기반 서비스를 구축하고, 범용성 높은 Web 기술을 이용하여 사용자 접근성을 높인 플랫폼의 필요성이 증가하고 있다.

이러한 수요에 맞추어, 지역 내 사용자와 사업자 간의 원활한 연결을 위한 개별 플랫폼을 제작/제 공하여 지역 사업에 대한 홍보 채널을 제공하고, 사용자가 손쉽게 주변에 위치한 지역 산업 정보 를 얻을 수 있는 플랫폼을 구축하고자 한다.

해당 플랫폼의 구축을 위하여 부산시의 전반적인 소개/홍보글 및 게시판을 통한 커뮤니티를 구성하고, 부산시의 정책이나 동형 등의 정보를 실시간 제공하기 위한 구성 요소가 필요하다.

#### 4. 프로젝트의 차별성

1) 실시간 채팅

지역 주민과의 소통을 위하여 제작하는 사이트인만큼 게시판뿐만 아니라 실시간 챗봇을 통하여 정적 및 동적으로 대화의 장을 열고자 한다.

#### 2) 간단명료한 디자인

기존의 타 커뮤니티 사이트와는 다르게, 난잡한 레이아웃이 아닌 보기에 깔끔하고 분명한 메시지를 전달할 수 있게끔 구현하고자 한다.

3) 악플 방지

건전한 대화의 장을 만들고자 한다.

## 5. 기능 정리

1) 스크롤 이벤트

메인 및 소개 페이지에서 스크롤을 이동하면서 특정 위치에 도달하는 경우, 해당 위치에 존재하는 콘텐츠를 활성화시킨다.

2) RSS 기능

소식 카테고리의 콘텐츠를 넣기 위해 연결한다.

3) 로그인, 회원가입 오픈 API

카카오톡/구글 등을 통한 로그인 및 회원가입 연동한다.

4) reCAPTCHA

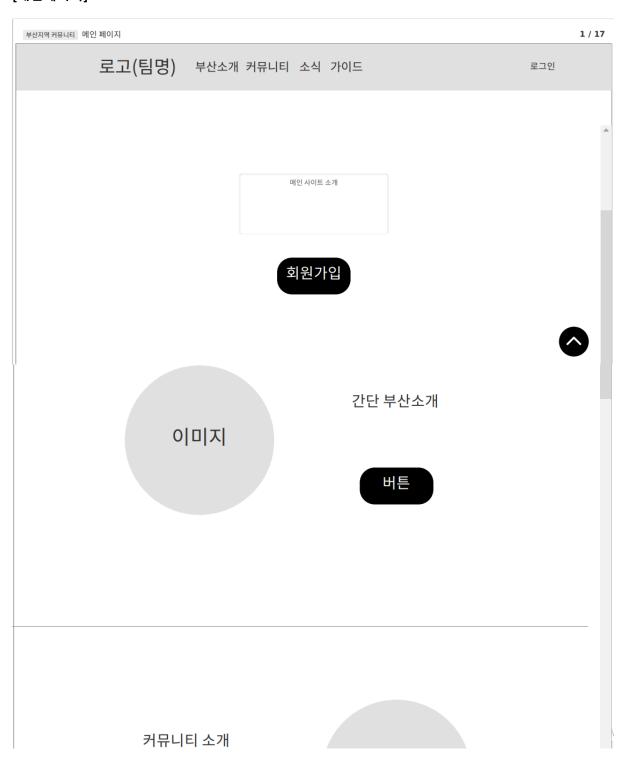
로그인 시 자동 입력을 방지한다.

5) 챗봇 API

주민들 간의 원활한 소통을 위해 실시간 채팅창을 구현한다.

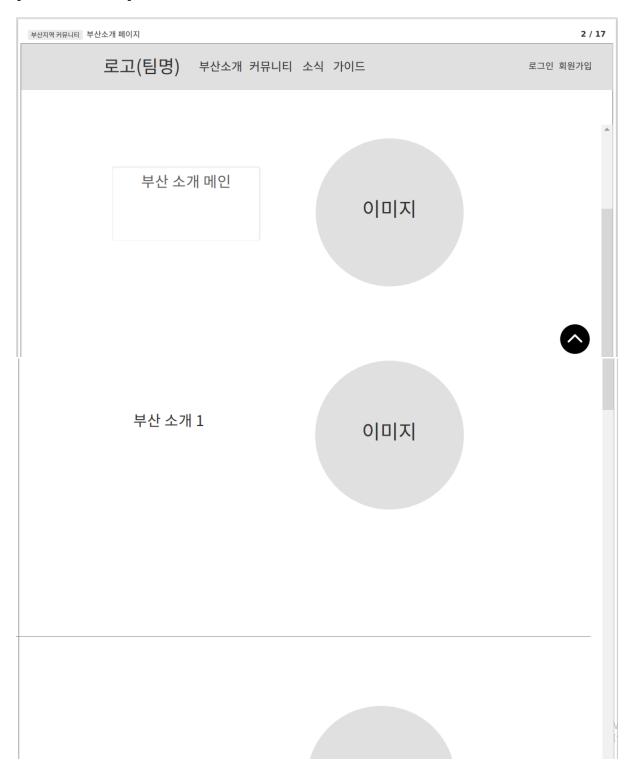
# 6. 웹페이지 레이아웃(와이어프레임)

## [메인페이지]





#### [부산 소개 페이지]





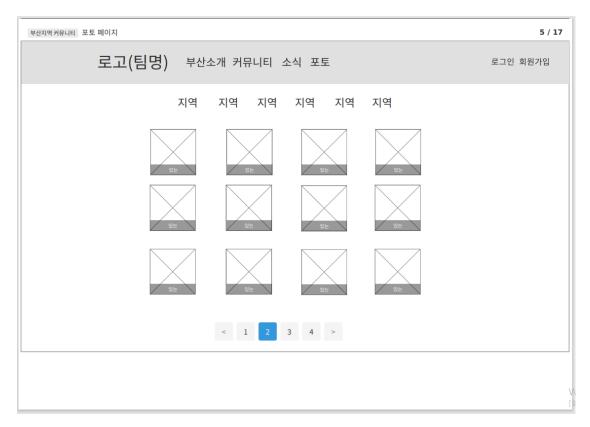
#### [커뮤니티 페이지]



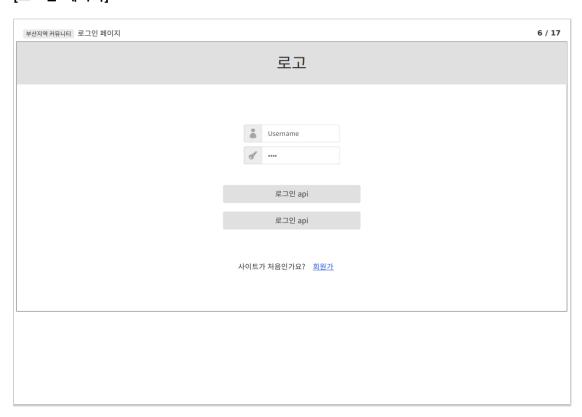
#### [소식 페이지]



#### [포토 페이지]



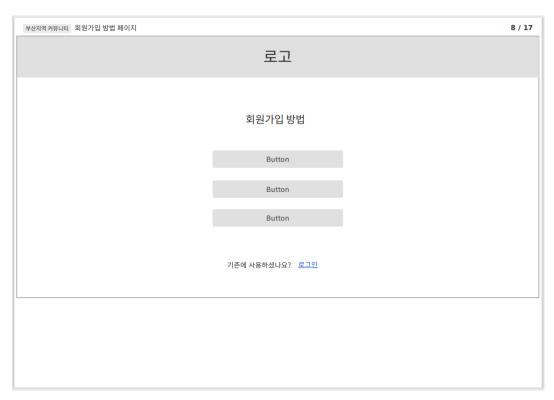
## [로그인 페이지]



#### [회원가입 약관 페이지]

부산지역커뮤니티 회원가입 약관 페이지	7 / 17
로고	
약관동의	
✓ 레이블을 입력해주세요	
✓ 레이블을 입력해주세요	
✓ 레이블을 입력해주세요	
<ul><li>✓ 레이블을 입력해주세요</li></ul>	
① 테이클로 납적에가세요	
Button	
기존에 사용하셨나요? 로그인	
	\ [

## [회원가입 방법 페이지]



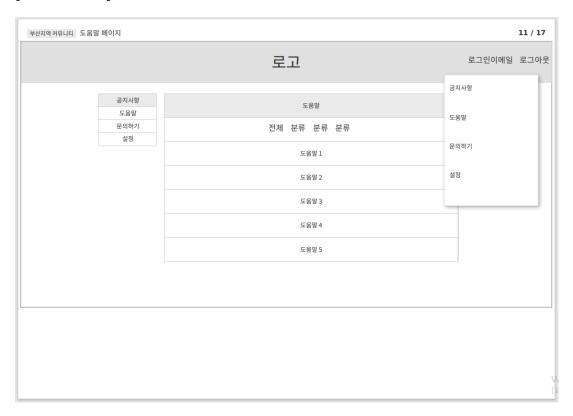
#### [회원가입 입력 페이지]

부산지역커뮤니티 회원가입 입력 페이지		9 / 17
	로고	
	회원가입 아이디 비밀번호 입력	
	Username	
	휴대폰 번호	
	주의 사항	
	Button	

## [공지사항 페이지]



#### [도움말 페이지]



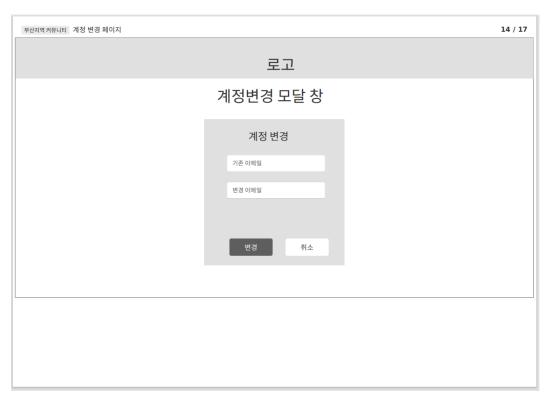
## [문의 페이지]



#### [설정 페이지]

부산지역 커뮤니티 설정 페이지			13 / 17
	로고	로그인이메일	로그아웃
공지사항	설정	공지사항	
도움말 문의하기 설정	계정변경	도움말	
26.0	휴대폰 번호 변경	문의하기	
	비밀번호 변경 회원 탈퇴	설정	
	개인정보처리방침		
	이용약관		
			[

## [계정 변경 페이지]



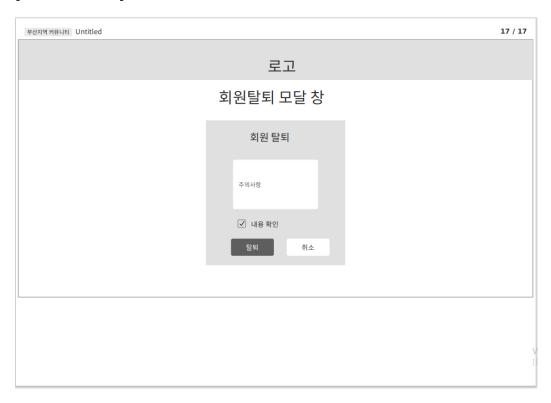
#### [휴대폰 변호 변경 페이지]

부산지역커뮤니티 휴대폰 번호 변경 페이지		15 / 17
	로고	
	휴대폰 번호 변경 모달 창	
	휴대폰 번호 인증	
	휴대폰 번호 입력	
	인종	

## [비밀번호 변경 페이지]

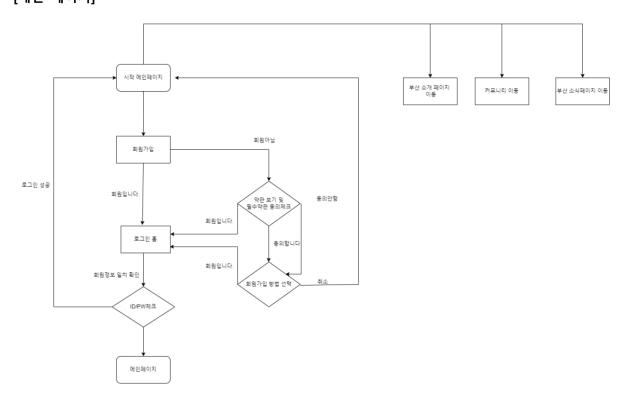


#### [회원탈퇴 페이지]

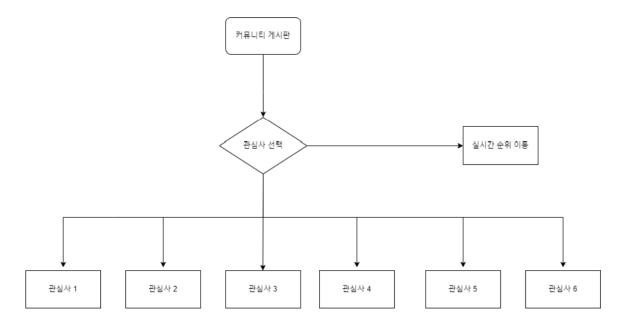


# 7. 웹페이지 전환 순서도

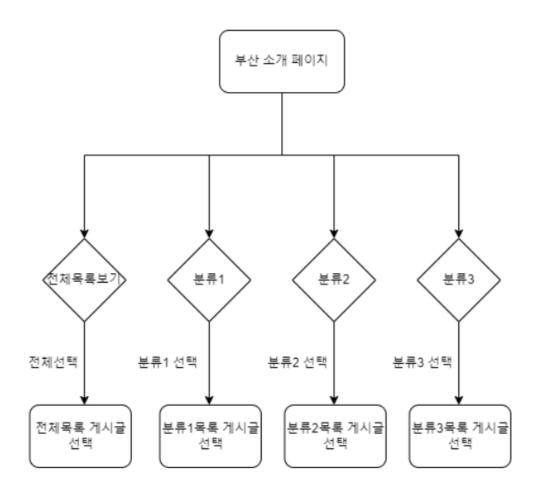
## [메인 페이지]



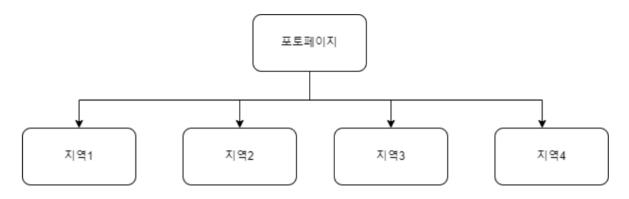
#### [커뮤니티 페이지]



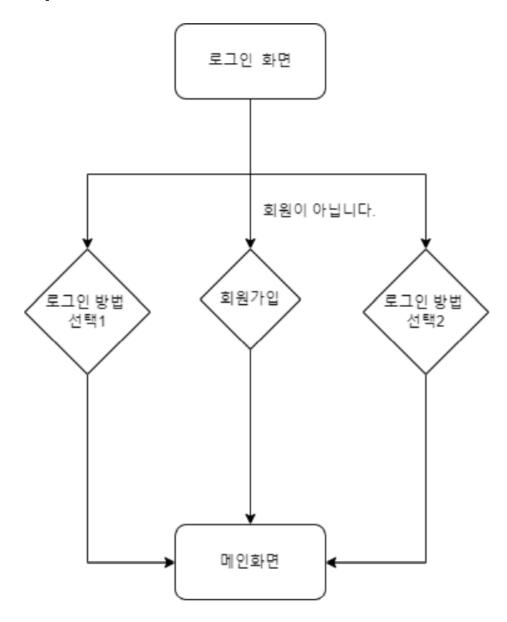
## [부산 소개 페이지]



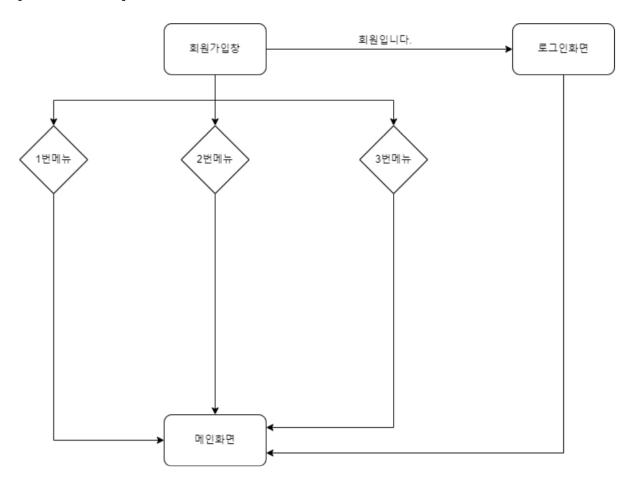
#### [포토 페이지]



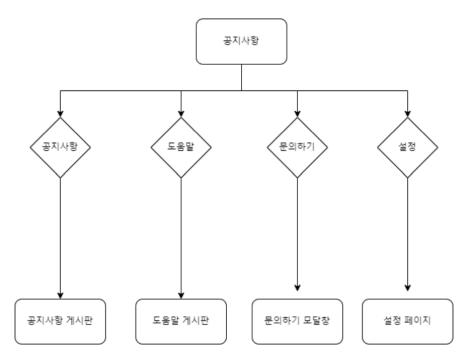
## [로그인 페이지]



#### [회원가입 페이지]



## [공지사항 페이지]



# [설정 페이지]

