




RECIPE MARKET

● java198기 채용자과정
1차 프로젝트 ●





Index

01 개요

02 구성

03 시연



04 확장기능

05 이슈사항

06 Q&A





01

프로젝트 개요



01 . 프로젝트개요

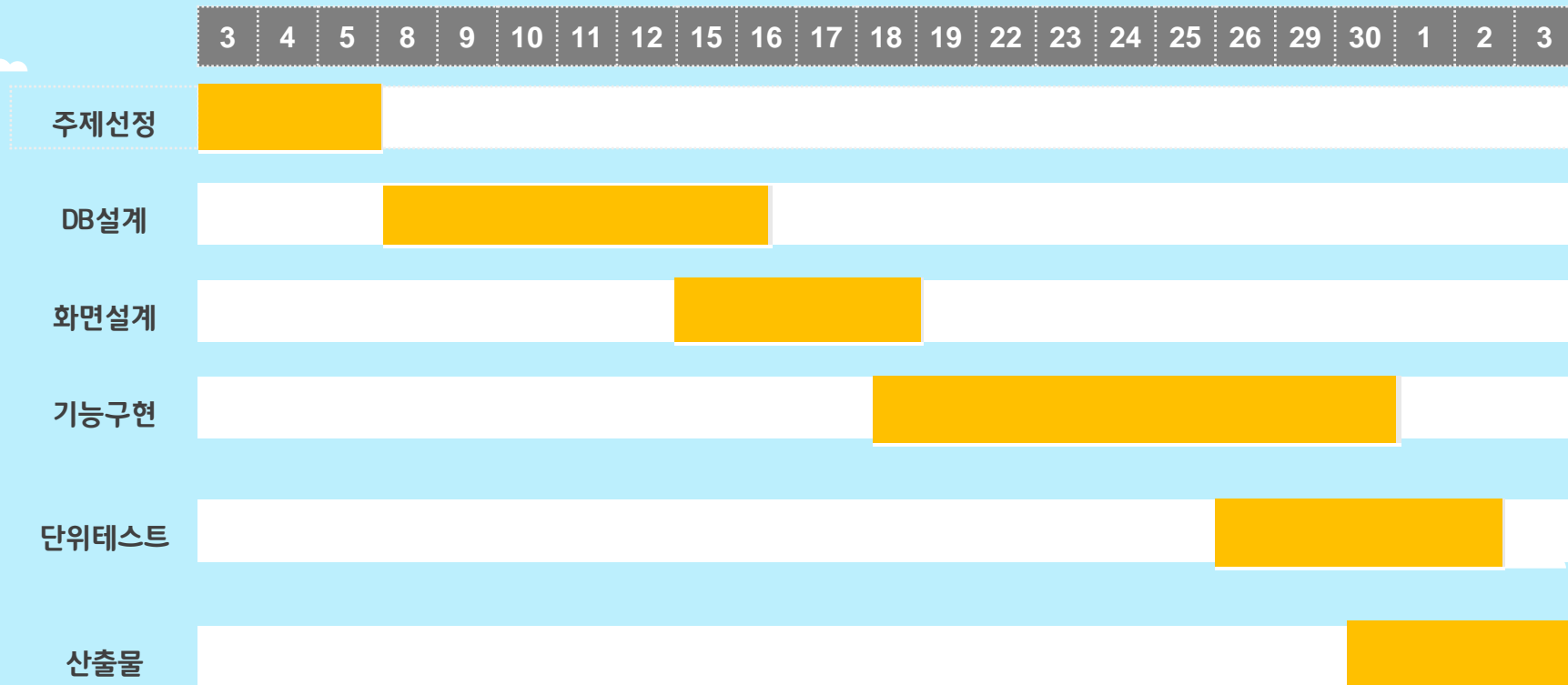
▶ 기획의도

구매자는 냉장고 재료로 만들수있는 레시피를 검색,
판매자는 레시피를 제공하여 자사 제품 광고 및 판매하는 플랫폼

▶ 프로그램 필요성

구매자에게 효율적으로 레시피 정보 및 구매 플랫폼 제공
판매자에게 신규 유통 채널로 제공으로 수익창출 기대

01. 프로젝트개요 > 프로젝트 일정



01 . 프로젝트개요 > 팀원 소개

이름	역할	업무 소개
고수정	PM	후기목록, 나의후기등록, 목록, 삭제, 즐겨찾기추가, 삭제, 목록
최종국	PL	로그인, 로그아웃, 추천레시피, R&D계정추가,수정,조회,삭제 메인메뉴,샘플데이터
이혜림	서기	레시피 재료, 이름, 코드로 검색, 상세 보기, 좋아요, 싫어요
변재원	소스관리자	구매하기, 구매목록, 구매상세정보
장훈희	팀원	레시피등록, 수정, 삭제, 전체목록보기
백영민		회원가입, 탈퇴, 내 정보 보기, 수정



02

프로그램 구성



02 . 프로그램 구성 > Customer사이트맵

레시피 검색	추천 레시피	상세 레시피보기	로그인	회원가입	프로그램 종료
재료로 레시피 검색		구매하기	구매내역		
이름으로 레시피 검색		좋아요	구매상세내역		
		싫어요	후기등록		
		즐거찾기 추가	후기 삭제		
		후기목록보기	즐거찾기 보기		
			즐거찾기 삭제		

02 . 프로그램 구성 > R&D사이트맵

레시피 전체보기	레시피검색	추천 레시피	레시피 등록하기	상세 레시피보기	로그인	프로그램 종료
	재료로 레시피 검색			좋아요	내 정보 보기	
	이름으로 레시피 검색			싫어요	로그아웃	
	코드로 레시피 검색			후기목록보기		
				레시피 수정하기		
				레시피 삭제하기		

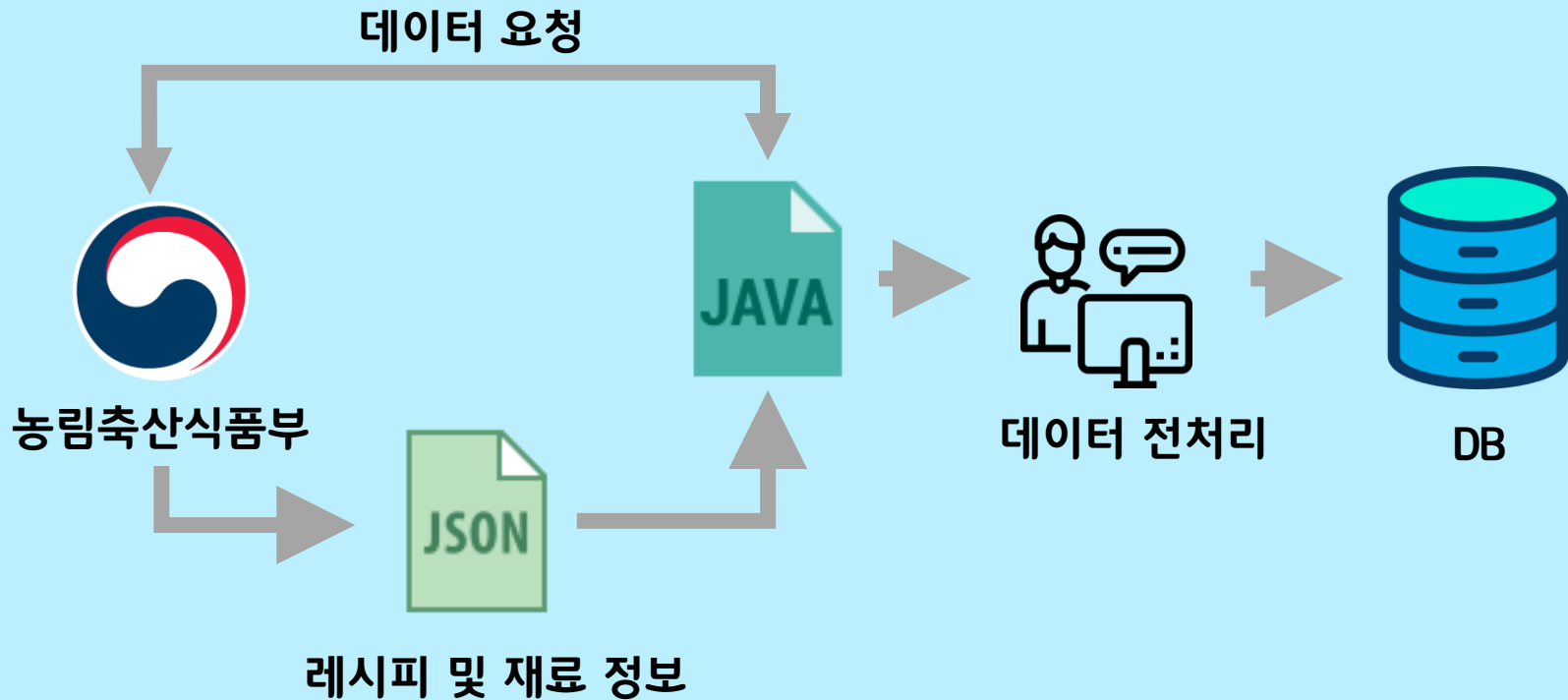
02 . 프로그램 구성 > Admin 사이트맵

레시피 검색	추천레시피	로그인	프로그램 종료
재료로 레시피 검색		로그아웃	
이름으로 레시피 검색		R&D계정추가	
상세레시피보기		R&D계정수정	
좋아요		R&D계정삭제	
싫어요		R&D계정조회	
후기목록보기			

02 . 프로그램 구성 > 핵심 기능

- ▶ 레시피 검색
- ▶ 자사 제품 판매 가능한 상품 등록
- ▶ 패키지 된 상품 구매
- ▶ 구매 트렌드와 실제 구매자의 후기 보기 가능

02 . 프로그램 구성 > 데이터추출/API파싱





03

시연



04

확장 기능



04 . 확장 기능

- ▶ Console View → Web View
- ▶ 공지사항, 게시판 기능 추가
- ▶ 관리자 통계 페이지(방문자 기록, 판매 추이)
- ▶ 구매자 ↔ 판매자 소통채널(문의하기)
- ▶ 결제 시스템(신용결제, 간편결제)
- ▶ SNS 로그인 기능(구글, 페이스북, 카카오톡)
- ▶ 레시피 SNS 공유 기능



05

이슈사항



05 . 이슈사항

1. 복잡한 SQL문 작성

List 목록 조회 시 자바에서 for문을 통해 주로 해결
추천레시피 조회 시 서브 쿼리 활용

2. 데이터 타입과 포맷 설정 어려움

연관 기능 호출 시 프로토콜을 맞춰 해결하였음
ex) Date 타입 입출력



06

Q & A

