

즐거움 요리 혁명



새미네 부엌 플랫폼



임도연

목차

1. 기획 의도
2. 사용 기술
3. 분석 설계
4. 구현 내용
5. 향후 계획



기획 의도





대량의 데이터를 수집 후 구조화 하여 구현



수집한 데이터를 정렬 및 검색 기능 구현 -> 사용자들의 편리성 기대



모든 콘텐츠가 메인부터 서브까지 연결되어 로테이션 되도록 설계 후 구현



기존 사이트 메인 페이지의 반복되는 슬라이드 기능을 각각 다르게 기능 구현

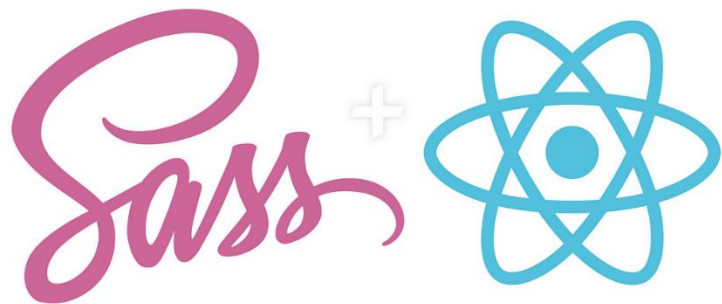


상단 구역과 하단 구역의 반복으로 각 서브페이지에 모듈화 적용

사용 기술



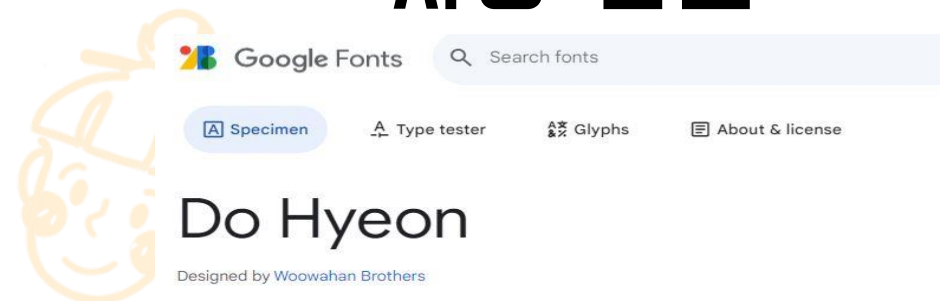
사용 기술



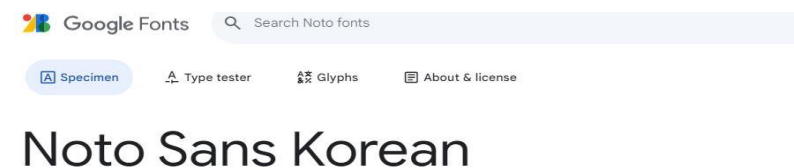
사용 색상



사용 폰트



인권에 대한 무시와 경멸이 인류
으며, 인간이 언론과



Noto is a global font collection for writing in all modern and ancient languages. Noto Sans KR is an unmodulated ("sans serif") design for the Korean language using Hangul and the Korean Hanja scripts. It also supports Hiragana, Katakana, Latin, Cyrillic and Greek. It has multiple weights.

모든

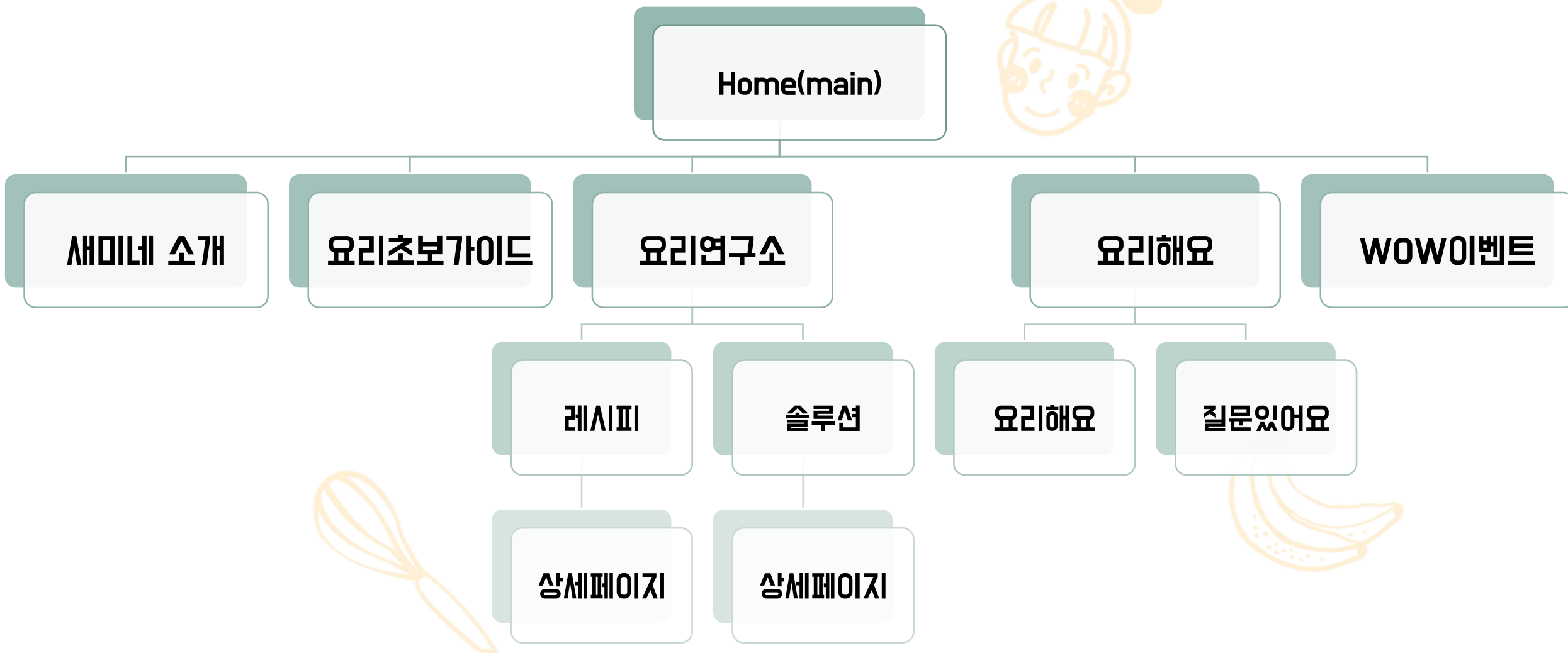
새미네 부익



분석 설계 및 구현



사이트 맵

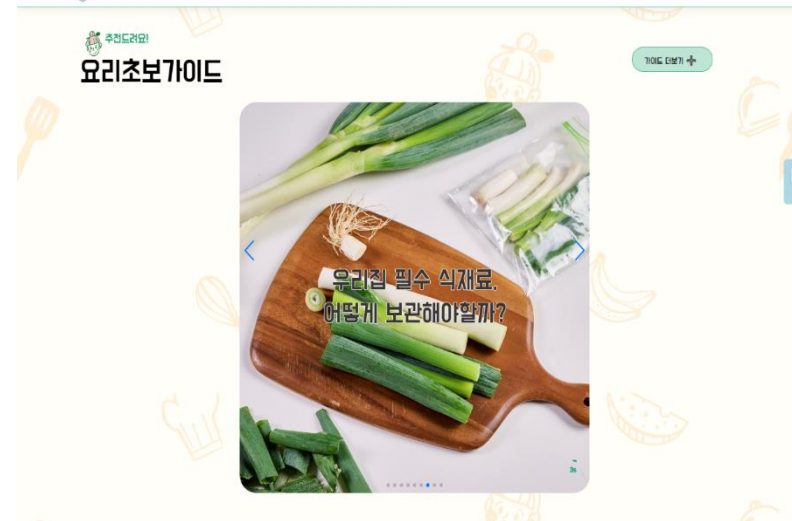
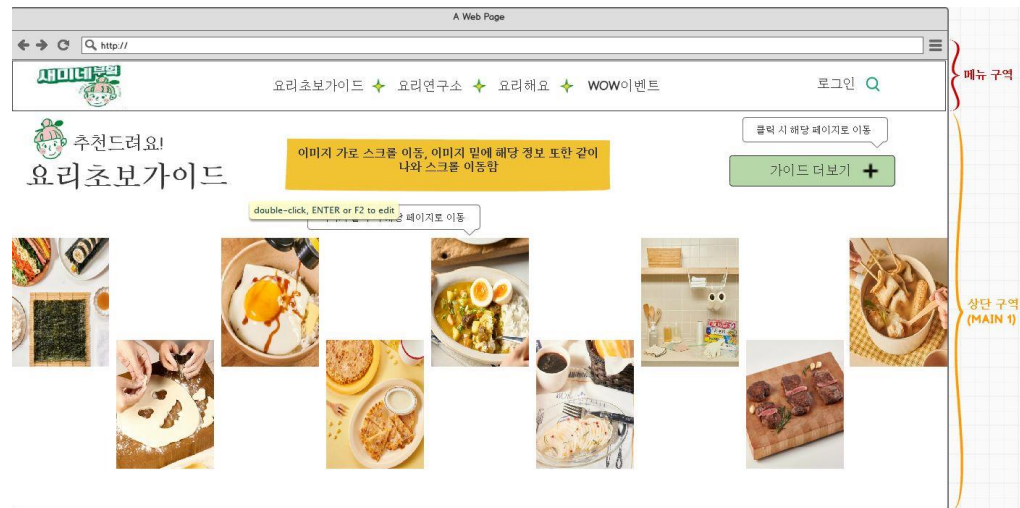


달라진 점

1. 새로운 페이지 추가(새미네 소개, 레시피 상세페이지 등)

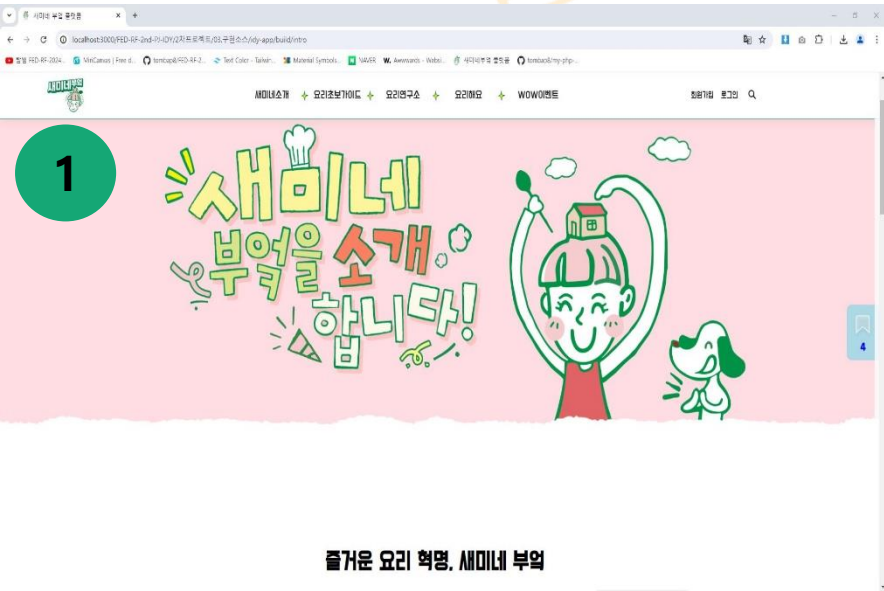
2. 로그인, 회원가입, 게시판, 스크랩 기능 추가

3. 메인 영역의 요리 초보 가이드 구현 변경



4. TOP버튼 로고 이미지의 애니메이션 기능 -> 화살표같은 사용자가 쉽게 이용할 수 있도록 구현 변경

메인 영역(새미네소개)



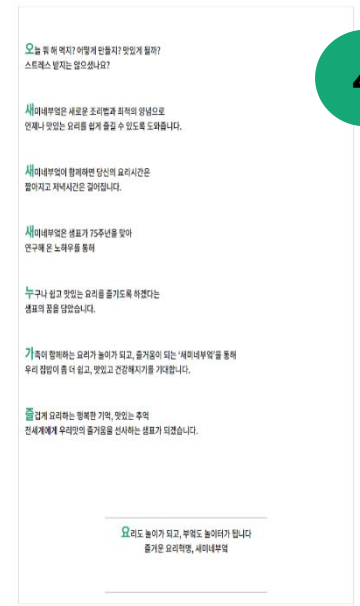
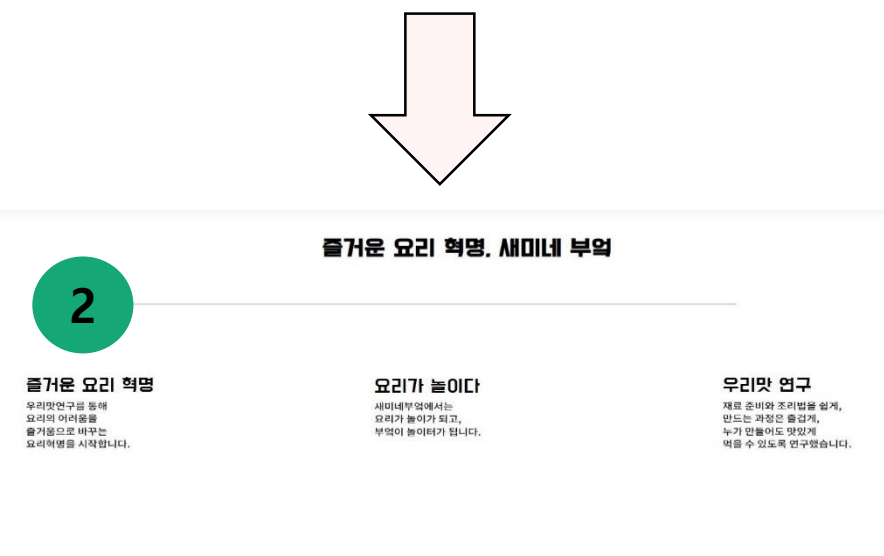
1. 새미네 부엌의 정보 부족으로 기존에 없던 "소개 페이지" 구현하여 브랜드 소개 강조

2. 사용자가 스크롤 이동시 해당 구역의 텍스트가 사라졌다 나타남

```
const getBCR = (x) => x.getBoundingClientRect().top;
const winH = window.innerHeight / 3;

const inTit = mFn.qs(".intro-title");
const showTg1 = mFn.qs(".intro-text1");
const showTg2 = mFn.qs(".intro-text2");
const showTg3 = mFn.qs(".intro-text3");

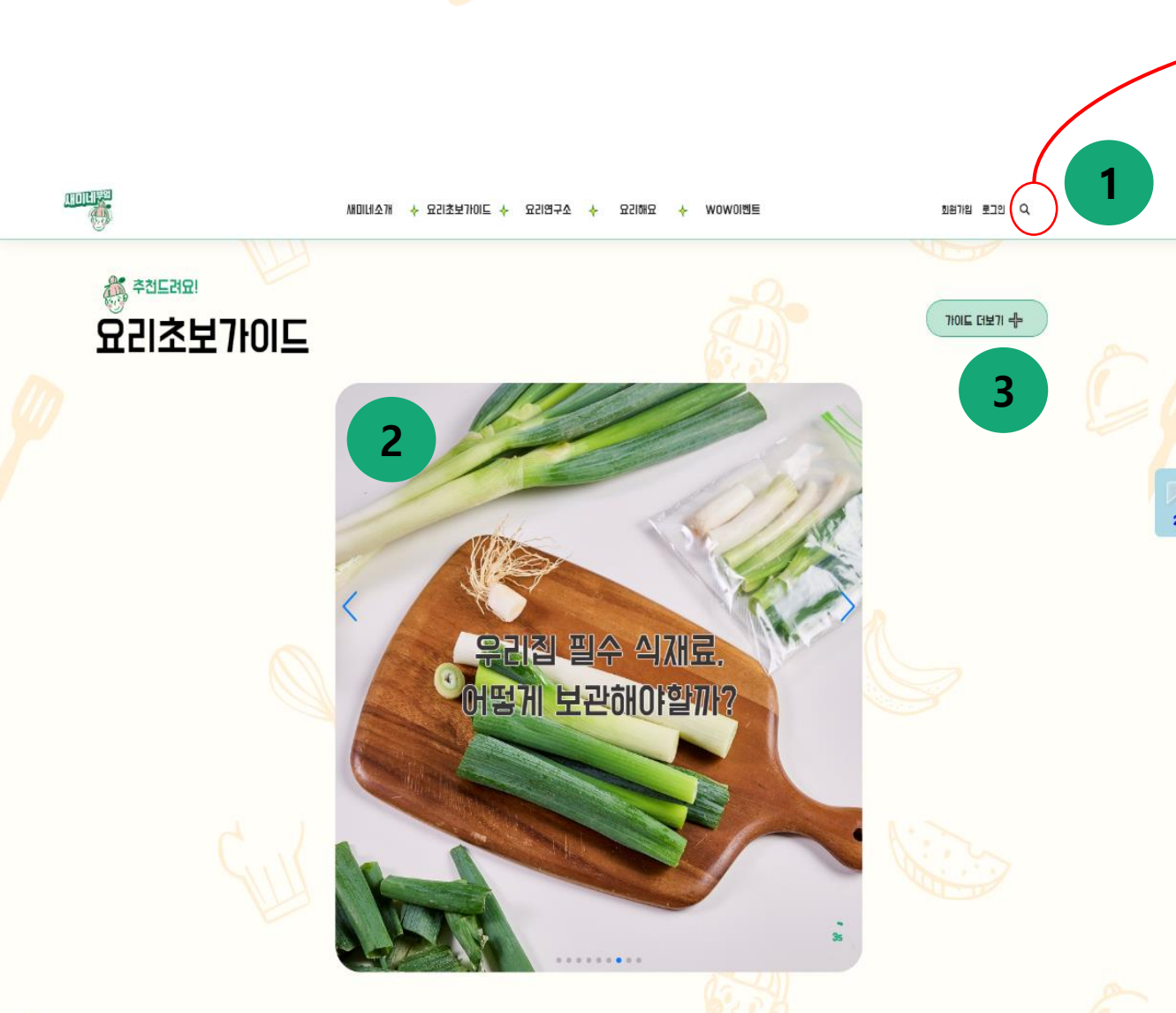
window.addEventListener("scroll", () => {
  if (getBCR(inTit) < winH) {
    showTg1.classList.add("on");
  } else {
    showTg1.classList.remove("on");
  }
});
```



3. 동영상 삽입

4. 1번의 정보 부족 보완 파트(데이터 수집하여 해당 파트에 데이터 출력)

상단 영역 및 메인 영역(요리초보가이드)



로그인

1. 상단 영역 돋보기 클릭 시 검색 창 나타남
-> 키보드 엔터키 + 돋보기 모양 클릭하면
검색결과가 새 페이지로 이동하여 출력됨

2. 이미지와 이미지 텍스트 데이터화하여 swiper
이용한 슬라이드 구현 + 이미지 텍스트는 함수 호
출하여 호출시킴

```
// 글자 등장함수
const appearText = (swp, ridx) => {
  $(swp.slides[ridx])
    .find(".htitle")
    .addClass("on")
    .parent()
    .siblings(".swiper-slide")
    .find(".htitle")
    .removeClass("on");
};
```

```
<Swiper
  className="SwiperGuide"
  onInit={() => {
    appearText(swp, 0); // 글자 등장 함수호출
  }}
  onSlideChange={() => {
    let ridx = swp.realIndex;
    appearText(swp, ridx); // 글자 등장 함수호출
  }}
>
```

3. 이미지와 가이드 더보기 클릭시 해당 정보 페이지(컴포넌트)로 이동

서브페이지(요리초보가이드)

요리초보가이드

1



냉장고에 남아있는 처치 곤란 식재료, 어떡하죠?



아무도 알려주지 않은 양념 차이점 용도별 사용법 모두 알려드려요!



우리집 필수 식재료, 어떻게 보관해야할까?

2



김밥 말아, 김밥!



밀반찬 만드는거? 생각보다 별거 없더라~



재료 손질이 어려워 요리가 망설여진다면?



주말에 하기 좋은 간식 모음.zip



처음 주방을 채워야 한다면, 이렇게!



초보도 할 수 있는 그럴듯한 홈파티 음식

3

1. 데이터 구조화 하여 이미지 grid로 구현 + 데이터 제목까지 화면 출력

2. 해당 이미지 오버시 설명 나타남

3. 데이터 오름차순, 내림차순 정렬 구현

검색결과페이지

3

새미네소개 ✦ 요리초보가이드 ✦ 요리연구소 ✦ 요리해요 ✦ WOW이벤트

검색어를 입력해보세요.

전체 + 어떤 요리가 궁금하신가요?(33) 4

레시피 ☒

솔루션 ☒



초보도 할 수 있는 그럴듯한
홈파티 음식



초간단 파이 수프



처음 주방을 채워야 한다면,
이렇게!



주말에 하기 좋은 간식 모
음.zip



전기밥솥 누룽지 닭백숙



재료 손질이 어려워 요리가
망설여진다면?

3

회원가입 로그인

5

내림차순

7

전체 + 어떤 요리가 궁금하신가요?(0)

레시피 ☒

솔루션 ☒

입력하신 데이터가 없습니다.

6

2

1. 검색결과 데이터 서브페이지들(요리초보가이드, 연구소, 요리해요) 데이터까지 수집하여 출력
2. 메인페이지에서 공백으로 돋보기 클릭 시 메시지 창 뜨기
3. 상단 메뉴의 검색과 검색결과 페이지의 검색 둘다 기능 가능
4. 키워드 검색 후 해당 데이터 개수 표시
5. 오름차순, 내림차순 구현
6. 검색 후 해당 데이터 없을 시 화면 구현
7. 해당 이미지 클릭 시 상세페이지가 있는 데이터들은 상세페이지로 이동, 상세페이지가 없는 데이터는 메인화면으로 이동함

메인 영역(요리연구소)

요리연구소



요리연구소

4

1



원판 햄치즈 토스트

재료 손질 필요없이 3가지 재료 더해 간단하게!

레시피

2

준비시간 : 0분

조리시간 : 10분



센스있게 딸기 써는 법

딸기, 먹기도 좋고 예쁘게 써는 법 궁금한 사람!

솔루션

2

딸기

과일

3



기본 밑반찬, 어묵볶음

간장맛, 매운맛 취향따라 요리하기

레시피

준비시간 : 10분

조리시간 : 10분

5

더보기 >



주방의 기본 도마, 잘 사용하는 팁

도마를 특징과 이용 팁 배워가요!

솔루션

조리도구

도마

1. SWIPER 플러그인 이용(슬라이드 무한 넘기기 적용)+ 데이터 구조화하여 슬라이드 구성
-> 슬라이드는 드래그 + 화살표 클릭해도 작동됨

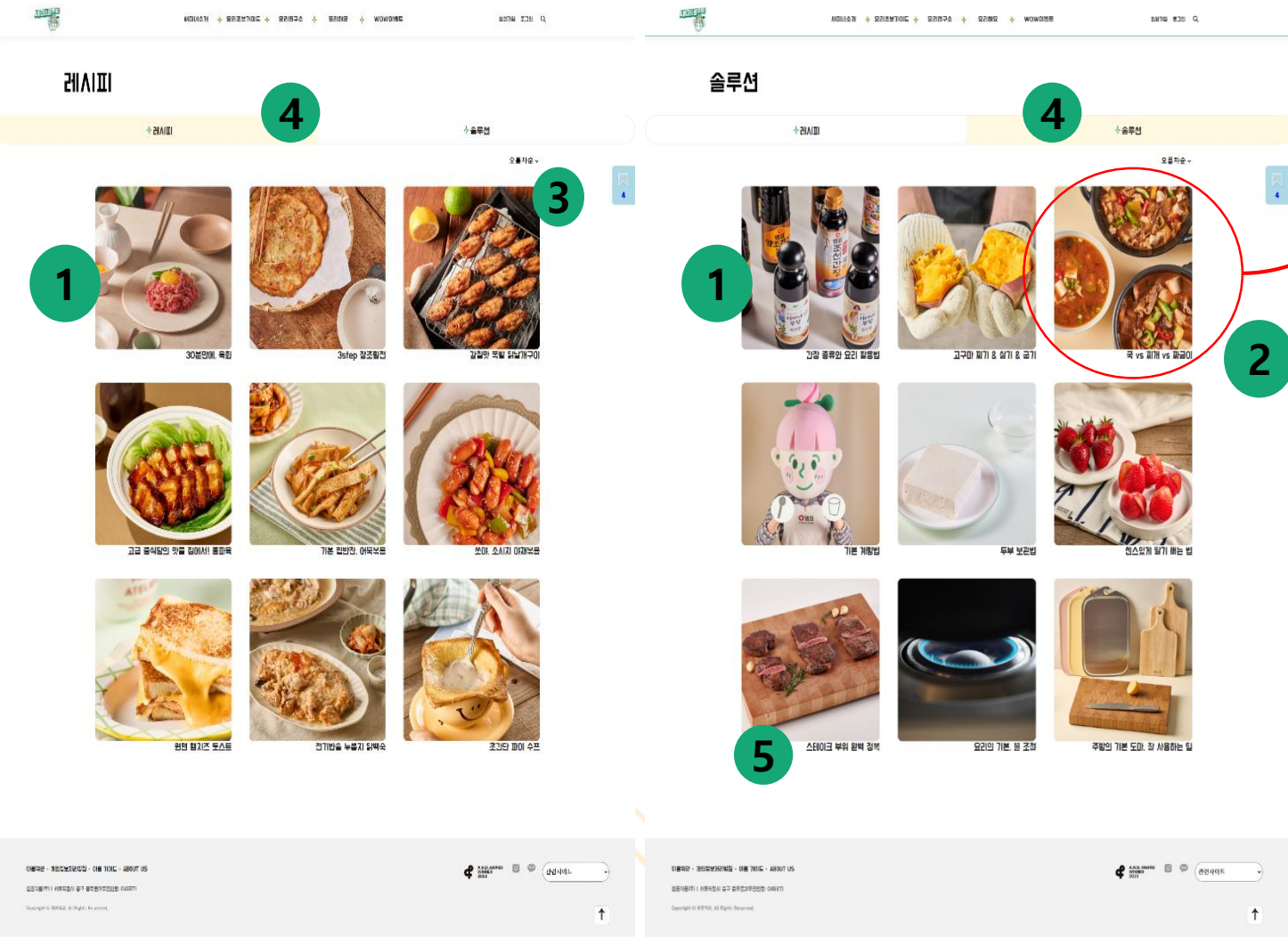
2. 두가지 카테고리(레시피, 솔루션)끼리 분류하여 CSS 다르게 적용함

3. 마우스 오버 시 SCALE 적용

4. 새미 아이콘 애니메이션화

5. 더보기 클릭 시 해당 페이지 이동

서브페이지(요리연구소-레시피/솔루션)



1. 데이터 구조화 하여 이미지 grid로 구현 + 데이터 제목까지 화면 출력

2. 해당 이미지 오버시 설명 나타남

3. 데이터 오름차순, 내림차순 정렬 구현

4. 해당 텍스트 클릭시 해당페이지 이동, 해당 텍스트 배경 색 변함

5. 해당 이미지의 제목 클릭시 상세페이지 이동

상세페이지(레시피/솔루션)

레시피

3step 장조림전

1

장조림, 반찬으로만 먹었다면 주목!

장조림 요리 위에 부침가루와 섞으면
녹두전 처리가라 바삭한 전 완성!



인분 수 : 2인분	준비시간 : 5분	조리시간 : 5분
주재료 : 녹두떡볶이 떡볶이 떡볶이 떡 (180g), 부침가루 (150g)		
부재료 : 달걀노른자 (1개), 참깨 (1/2개), 식용유 (30g)		
양념 : 녹두떡볶이 소스(10g) + 식용유 (10g)		

솔루션

스테이크 부위 완벽 정복

2

스테이크로 주로 먹는 3가지 부위 차이점
안심, 채끝, 등심 스테이크 부위별로
어떤 것 특성이 있는지 궁금하다면?



구워서 먹을 때 대체 요란 스테이크? 🍴 스테이크로 먹는 부위 완벽 정복
안심 : 가장 부드러운 부위
채끝 : 적당한 질감과 적당한 지방 함량
등심 : 지방 함량이 높고, 고소한 맛

1인, 반찬으로만 먹었다면 주목!

장조림 잘게 찢어 부침가루와 섞으면
녹두전 처리가라 바삭한 전 완성!

3

요리초보

localhost:3000 내용:
이미 선택하신 상품입니다

확인

1. 동일한 데이터들 수집하여 출력

2. 스크랩 버튼 고정하여 사용자들이 원하는 페이지 스크랩 할 수 있게 함. 스크랩 버튼 클릭 시 스크랩 모듈에 담김 + 이미 스크랩 한 데이터 스크랩 버튼 클릭 시 메시지 출력

3. 스크랩에 데이터가 담겨있으면 오른쪽에 버튼이 있어 클릭 시 담김 데이터를 볼 수 있음

Step1. 재료 준비하기 : 떡볶이 떡볶이 떡, 참깨, 달걀노른자, 부침가루, 식용유, 녹두떡볶이 소스, 녹두떡볶이 소스

Step2. 떡볶이 떡볶이 떡 : 떡볶이 떡볶이 떡, 참깨, 달걀노른자, 부침가루, 식용유, 녹두떡볶이 소스, 녹두떡볶이 소스

Step3. 전 부르기 : 떡볶이 떡볶이 떡, 참깨, 달걀노른자, 부침가루, 식용유, 녹두떡볶이 소스, 녹두떡볶이 소스

안심(Tenderloin) : 지방의 비율이 적은 편이라 담백한 편. 부드러운 식감이 특징.

채끝(top sirloin, striploin) : 안심보다 육질, 고소한 맛과 고기향, 등심에 비해 지방이 덜 한 부위. 등심에 비해 지방이 적고, 낮은 부위로 맛을 볼 때 조직감이 두드러지는 것이 특징.





등심(back) : 지방의 비율이 가장 높고, 육질이 부드러워 지방이 많고, 고소한 맛과 고기향, 등심에 비해 지방이 적고, 낮은 부위로 맛을 볼 때 조직감이 두드러지는 것이 특징.

상세페이지(스크랩)



새미네소개 ✦ 요리초보가이드 ✦ 요리연구소 ✦ 요리해요 ✦ WOW이벤트

회원가입 로그인

스크랩 (4)

번호	상품	상품명	종류	삭제
레시피 1		3step 장조림전	레시피	<input type="checkbox"/>
2		간장 종류와 요리 활용법	솔루션	<input type="checkbox"/>
3		전기밥솥 누룽지 닭백숙	레시피	<input type="checkbox"/>
4		스테이크 부위 완벽 정복	솔루션	<input type="checkbox"/>

장조림, 반찬으로 먹었다면 주목!
장조림 잡게... 부위와 섞으면...
녹두전 저러... 전 완성!



1. 스크랩 한 데이터 개수 출력

2. 해당 데이터들 구분 하여 출력

3. 스크랩 한 데이터 삭제 기능 구현

4. 스크랩 데이터가 담겨있으면 모든 페이지에서 오른쪽에서 스크랩을 볼 수 있음(스크랩 데이터 없을 시 스크랩 안보임)

메인 영역(요리해요)

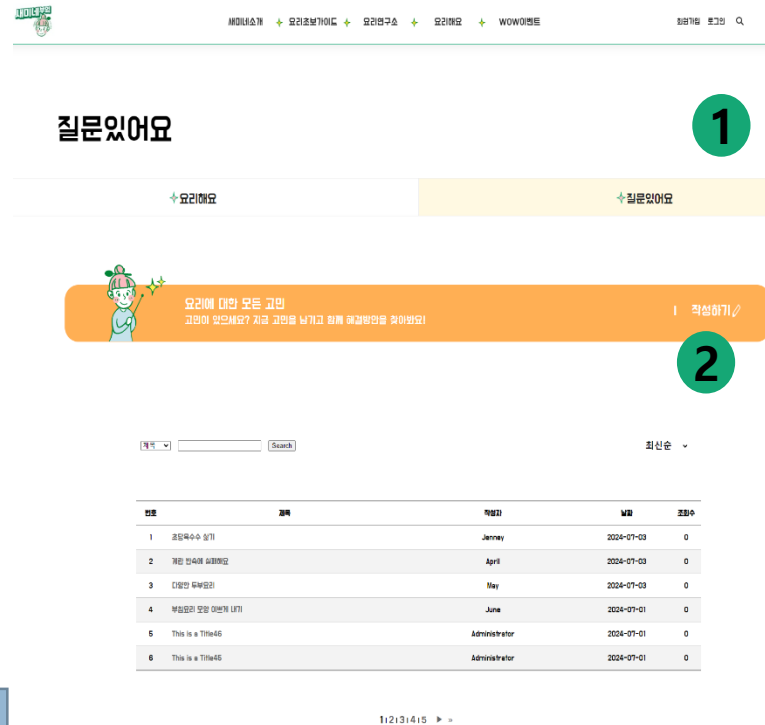
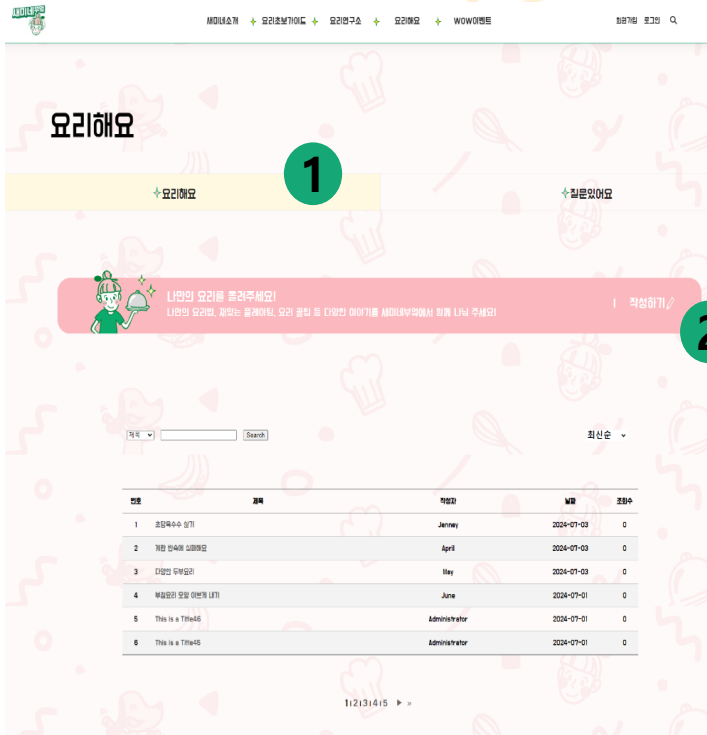


1. 이미지 왼쪽으로 자동 이동 + 마우스 오버 시 이동 멈췄다 마우스 리브 시 재이동

2. 해당 이미지와 더보기 클릭 시 해당 페이지 이동

3. 작성하기 클릭 시 로그인 페이지로 이동

서브페이지(요리해요-요리해요/질문있어요)



* 해당 페이지들은 게시판 기능 구현함

1. 해당 텍스트 클릭 시 해당 페이지 이동, 해당 텍스트 배경 색 변함

2. "작성하기" 클릭 시 로그인 상태면 로그인 페이지로 이동. 로그인 상태에서 "작성하기" 클릭 시 바로 글쓰기로 이동함

```
const moveFn = () => {
  if (sts){
    $("html,body").animate({ scrollTop: $(".selbx").offset().top + "px" }, 500);
    $(".btngrp button").trigger("click");
  }
  else myCon.goPage("/login");
};
```

```
<a href="#" onClick={moveFn}>
  작성하기
  <img
    src={process.env.PUBLIC_URL + `/image/ic_write.png`}
    alt="연필그림"
  />
```

3. 로그인 후 글쓰기 버튼 생겨 글 작성 기능 구현

4. 페이지징의 페이지징 기능 구현 -> 페이지당 레코드 수 6개 설정



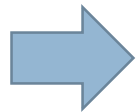
서브페이지(게시판 기능)

1

읽기모드

작성자	January
제목	스팀팩트수수 알기
내용	조달과수수 알기
첨부파일	

목록



읽기모드

작성자	April
제목	계란 반숙에 실려해요
내용	계란 반숙에 실려해요
첨부파일	

목록 수정

* 해당 페이지들은 게시판 기능 구현함

1. 읽기모드 : 자신의 글이 아닌 경우는 읽기모드만 가능, 자신의 글은 수정 버튼이 생김

2

글쓰기

작성자	Administrator
이메일	admin@dc.com
제목	
내용	
첨부파일	

저출 목록

3

수정모드

작성자	April
제목	계란 반숙에 실려해요
내용	계란 반숙에 실려해요
첨부파일	

수정 삭제 목록

4

수정모드

미네소개 ✨ 요리초보 localhost:3000 내용: 해당 글을 삭제하시겠습니까?

확인 취소

작성자	Administrator
제목	saghsdhdths
내용	dsgsgsdhs
첨부파일	

수정 삭제 목록


2. 쓰기모드 : 로그인 시 글 작성 가능 + 글 작성 후 제출 버튼 클릭 가능

3. 수정모드 : 자신이 작성한 글 수정버튼 클릭시 수정, 삭제, 목록 기능 가능

4. 삭제모드 : 자신의 글 삭제 원할 시 삭제 버튼 클릭하면 삭제 안내창 뜨고 해당 글은 삭제 됨

서브페이지(회원가입, 로그인 기능)

1



회원가입

함께 하는 순간을 기다리고 있었습니다 :-)

ID :

아이디를 필수 5글자 이상 입력해주세요

Password :

5 to 15 digits in the form of special characters, characters, and numbers

Confirm Password :

Password verification does not match

User Name :

This is a required entry

Email :

Please enter a valid email format

[이미 회원이신가요?로그인하기](#)


2



회원가입

함께 하는 순간을 기다리고 있었습니다 :-)

3



로그인

ID :

This is a required entry

Password :

This is a required entry

4

새미네소개 ✦ 요리초보

localhost:3000 내용:
가입하지 않았거나 비밀번호가 틀립니다. 로그인 정보를 확인해주세요



로그인

1. 회원가입 필수 입력 미입력 후 다음 입력 시 안내 문구 출력

2. 회원가입 필수 입력 값 미입력 후 회원가입 버튼 클릭 시 안내창 출력

3. 로그인 필수 입력 미입력 후 다음 입력 시 안내 문구 출력

4. 로그인 필수 입력 값 미입력 후 로그인 버튼 클릭 시 안내창 출력

메인 영역(WOW이벤트) 및 하단 영역

WOW!이벤트

더보기 >

요리 속 행복을 찾아서

요리하는 이유와
당신을 행복하게 하는 요리를 공유해주세요



1번

이용약관 · 개인정보처리방침 · 이용 가이드 · ABOUT US

샘표식품(주) | 서울특별시 중구 충무로2(우편번호: 04557)

Copyright © 샘표식품. All Rights Reserved.

A.N.O. AWARD
WINNER
2023



관련사이트

2번



3번

1. WOW이벤트 구역 기존 슬라이드 구성을 없애고 애니메이션 구현함 + 더보기 클릭 시 해당 페이지 이동
2. 하단 영역 관련사이트 콤보 박스 클릭 시 관련 사이트들 이동함 -> 데이터 구조 및 find 함수 사용
3. TOP버튼 해당 사이트 이미지로 적용 + 애니메이션 구현

서브페이지(wow이벤트)



요리초보가이드 ✦ 요리연구소 ✦ 요리레오 ✦ wow이벤트

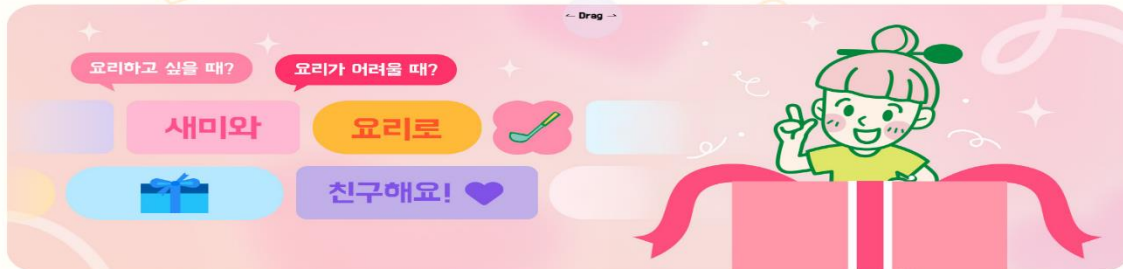
로그인 🔍

WOW! 이벤트

새미네부엌에서
한번 놀아볼까?



1. 동영상 자동 재생(무한 재생)
2. swiper 플러그인으로 슬라이드 구현




새미의 요리 친구가 되어주세요!




향후 계획






게시판(요리해요, 질문있어요)페이지 검색기능 및 첨부파일 등록 기능 구현



요리초보가이드 서브페이지 상세페이지 구현



미디어 쿼리 완성



Q & A



감사합니다.

