

댄스쿨

: 블로그 형식 예약사이트

ID

권효선 송나빈 엄하윤

PW

더조은여포

LOG-IN



댄스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

목차

01

팀원 및 프로젝트 소개

‘댄스쿨’로 정한 이유와 역할 분담

02

DB 모델링 및 기능구현

DB 모델링과 기능구현 및 사용프로그램 설명

03

보완할 점과 향후계획

아쉬웠던 부분과 앞으로의 계획



댄스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

01

팀원 및 프로젝트 소개

‘댄스쿨’로 정한 이유와 역할 분담



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

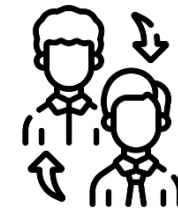
03. 결과

팀원 소개

더조은여포 - 권효선 송나빈 엄하윤 & 역할분담



1차 _ 역할분담



2차 _ DB 회의 & 공유



3차 _ 오류 공유 & 수정

4차 _ 오류 공유 & 취합 in 학원

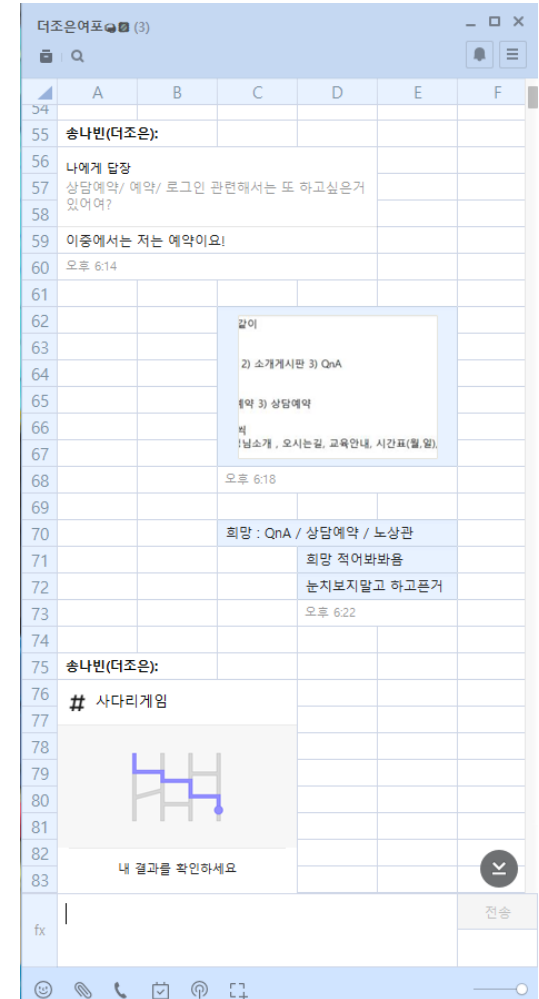
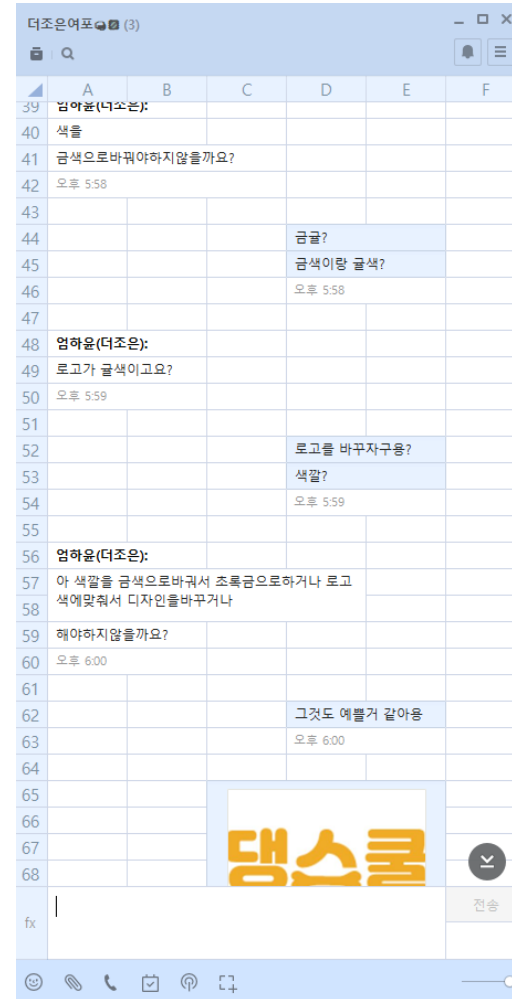


5차 _ 마무리 수정
& 발표준비



프로젝트 소개

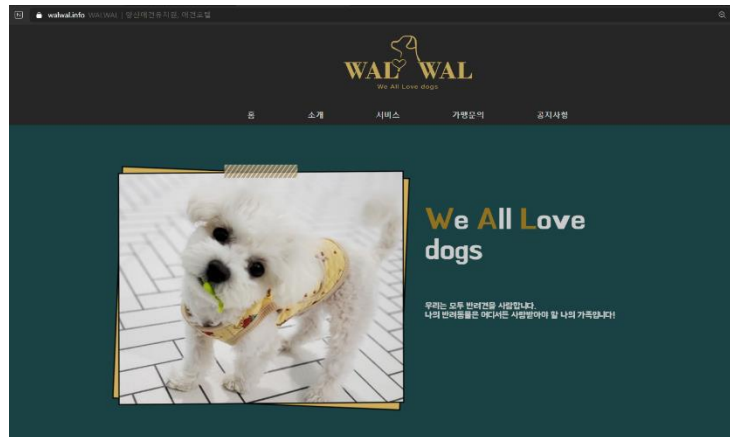
강아지 유치원 및 다양한 훈련과 서비스를 다루는 블로그 형식 예약사이트



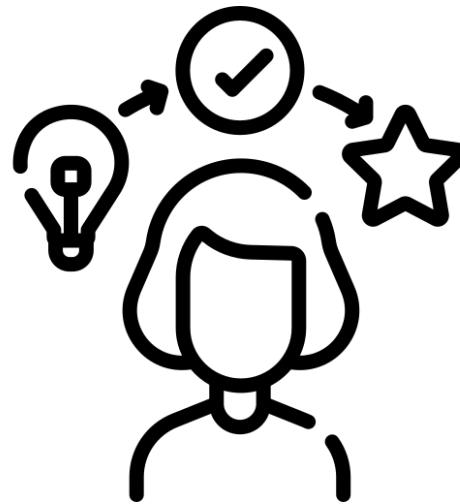
프로젝트 소개

강아지 유치원 및 다양한 훈련과 서비스를 다루는 블로그 형식 예약사이트

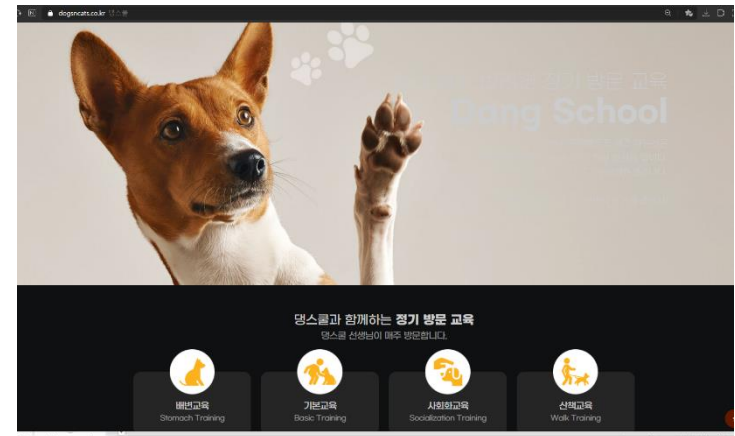
강아지 유치원



댄스쿨



애완견 케어 프로그램



참고한 웹페이지 : <https://www.walwal.info/> , <https://www.dogsncats.co.kr>



댕스쿨

2022-03-14

목차

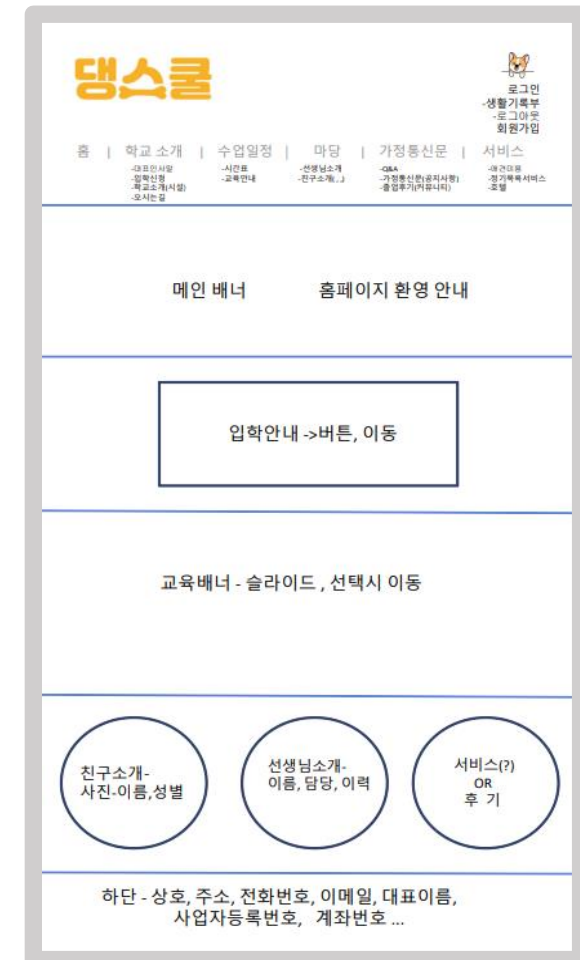
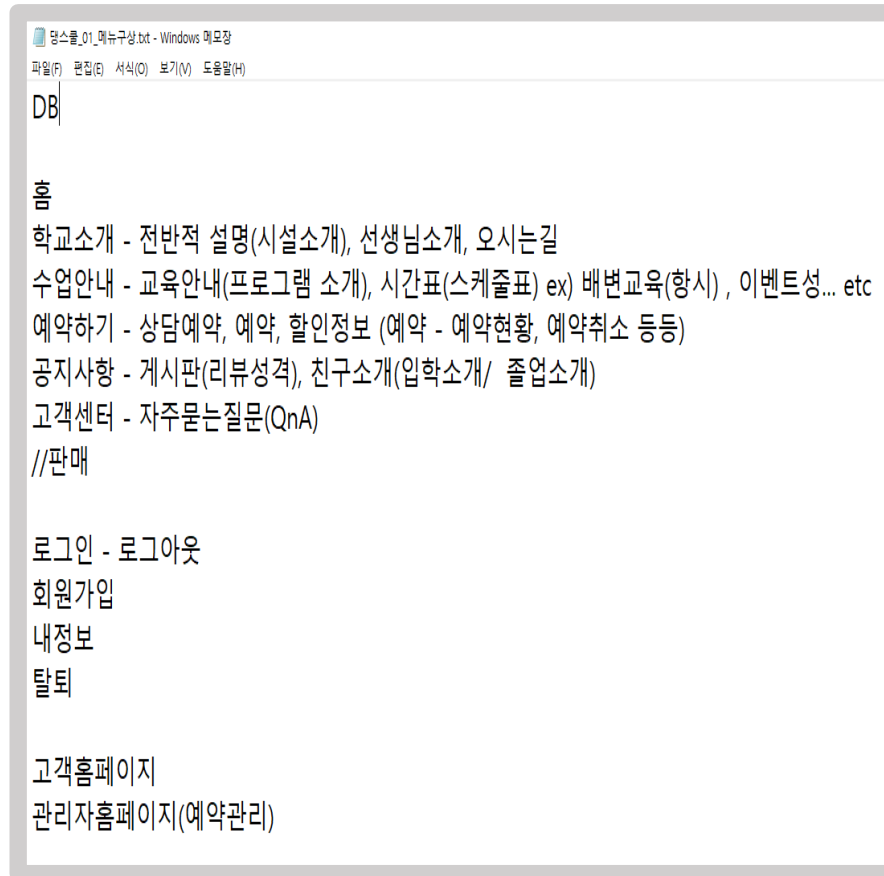
01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

프로젝트 UI

강아지 유치원 및 다양한 훈련과 서비스를 다루는 블로그 형식 예약사이트





2022-03-14

강아지 유치원 및 다양한 훈련과 서비스를 다루는 블로그 형식 예약사이트

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과



댕스쿨

2022-03-14

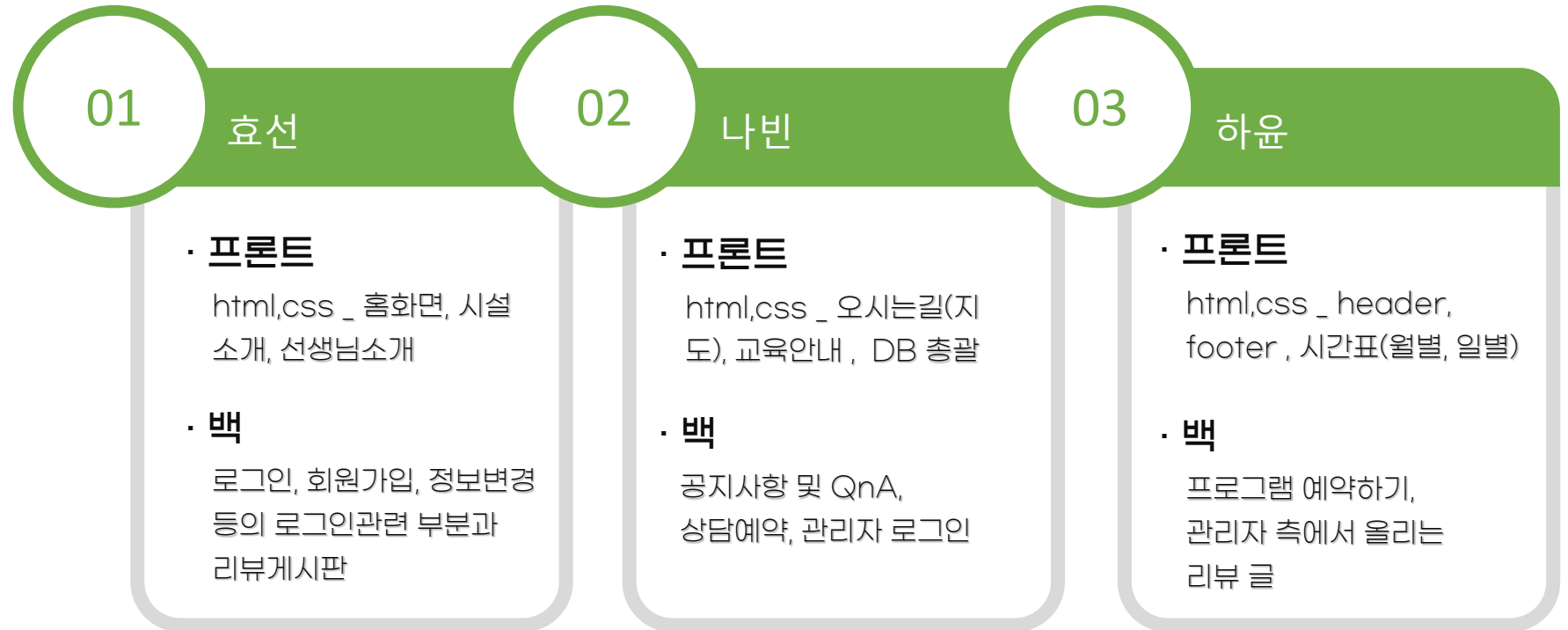
목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

역할 분담





댄스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

02

DB 모델링 및 기능구현

DB 모델링과 기능구현 및 사용프로그램 설명



댕스쿨

2022-03-14

목차

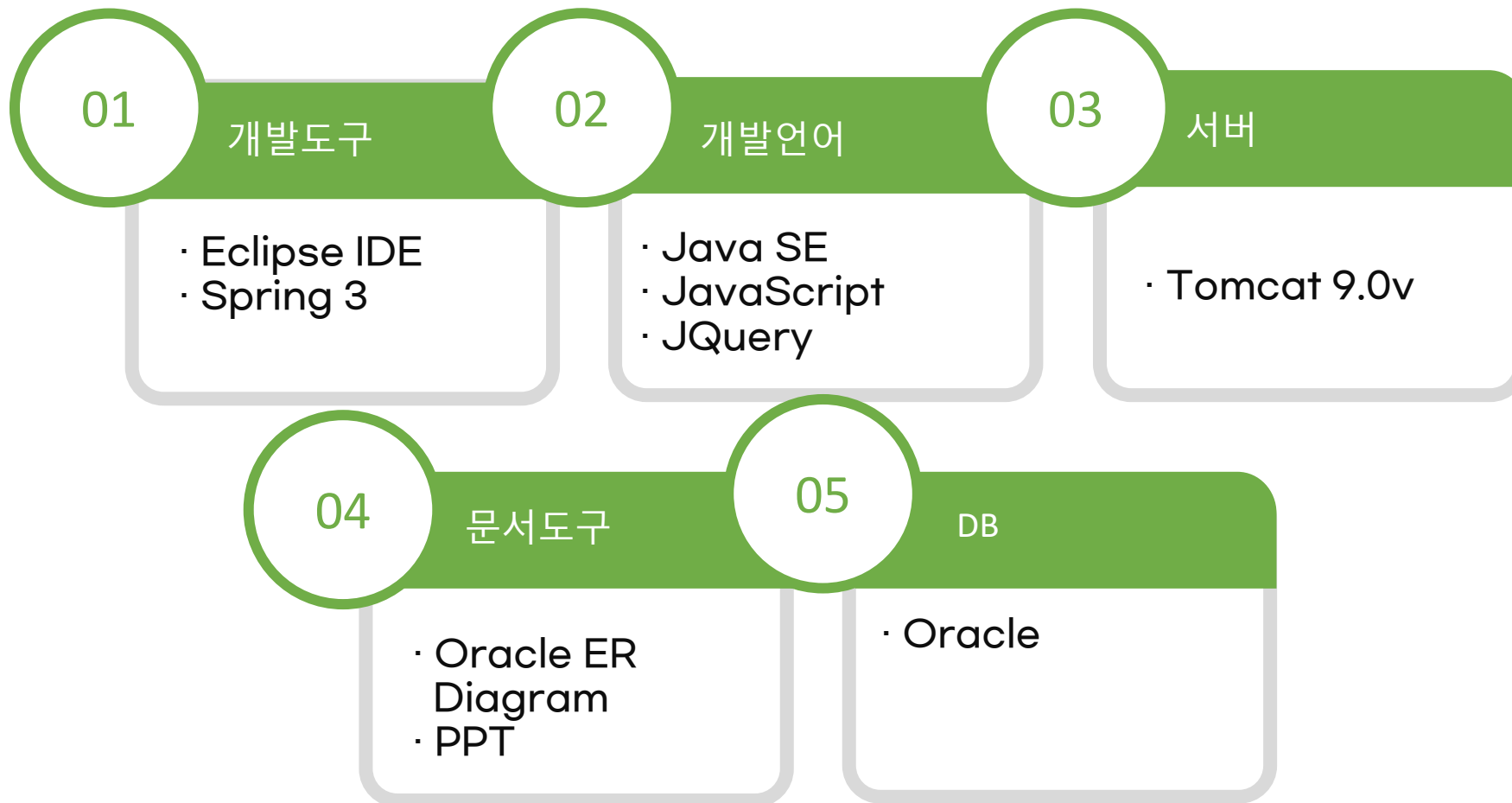
01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

개발 환경

사용한 프로그램





댕스쿨

2022-03-14

데이터베이스 모델링

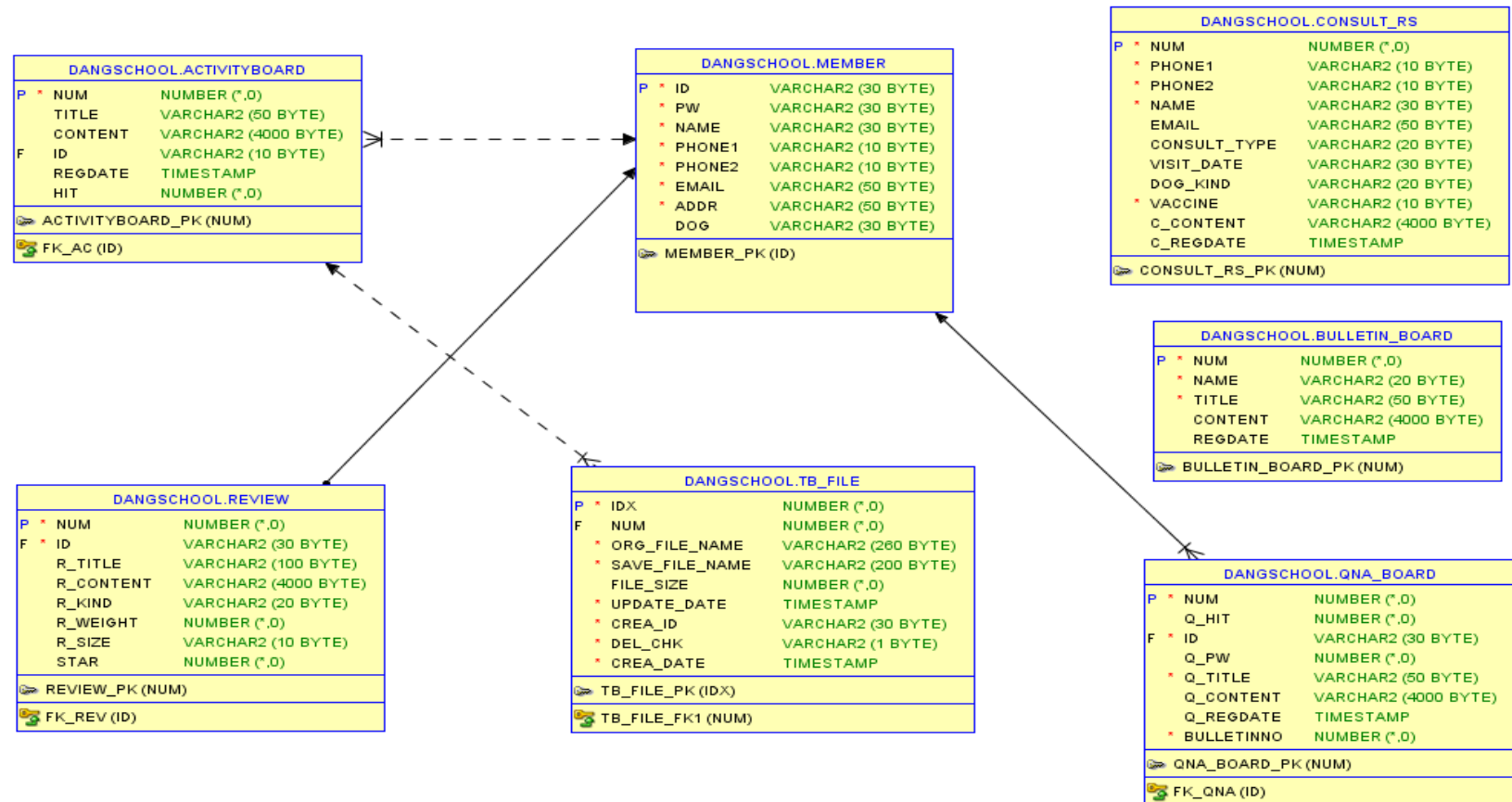
Oracle 을 이용한 DB

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과





댕스쿨

2022-03-14

목차

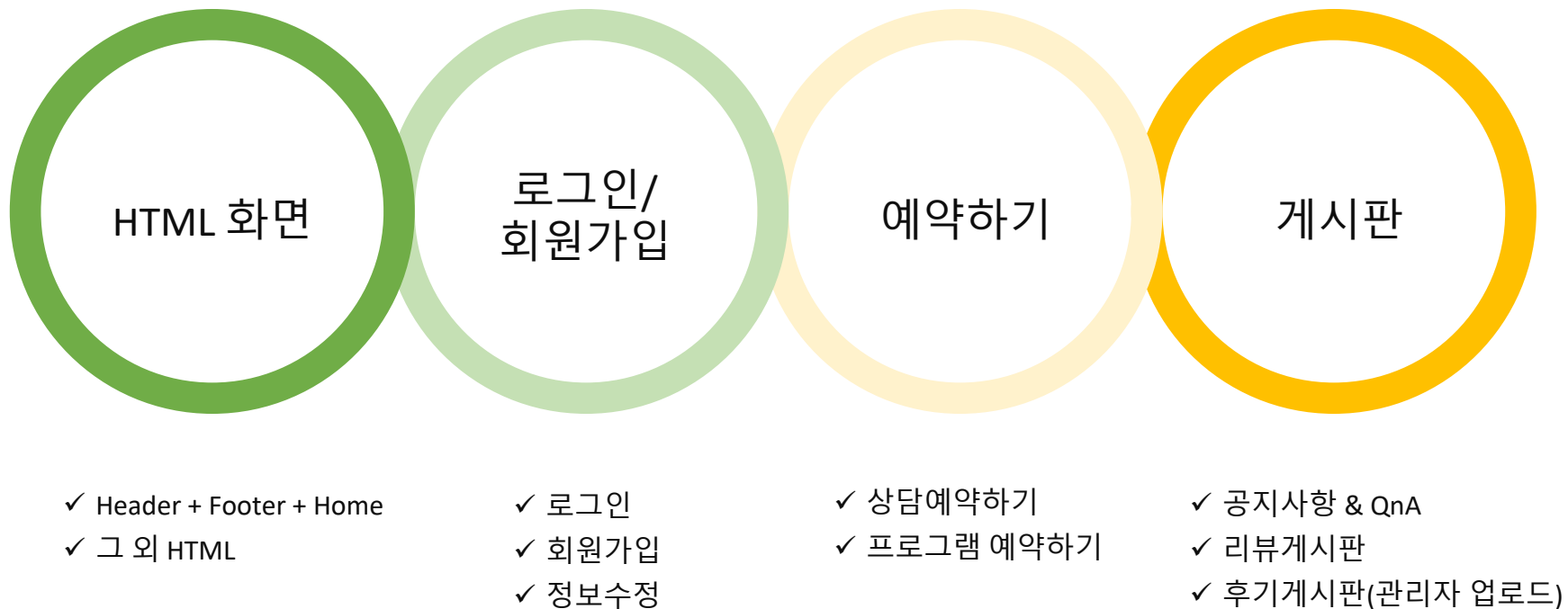
01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

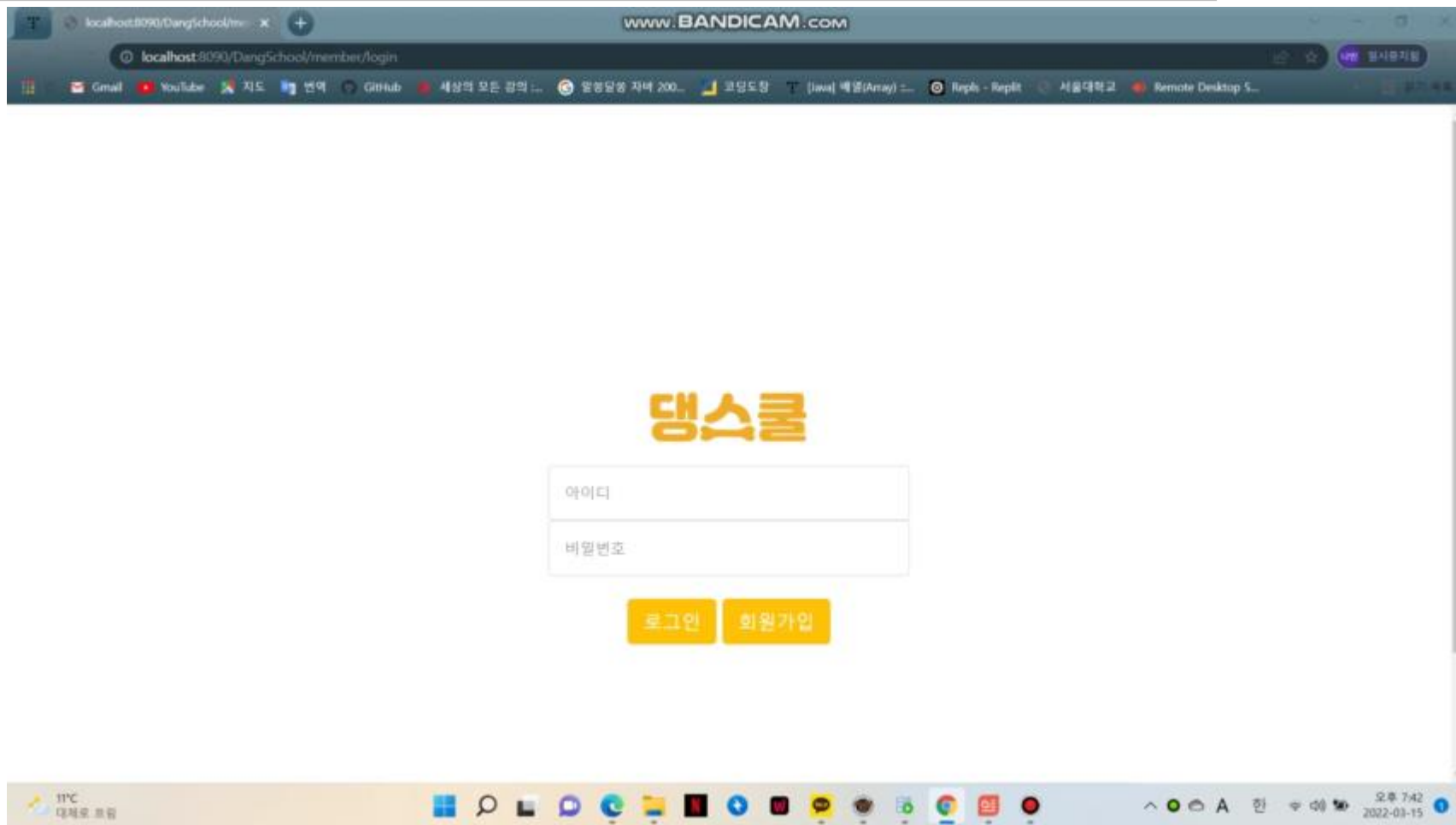
기능구현

기능구현 소개하기



HTML 화면

Header + Footer + Home + 그 외 HTML



회원관리

로그인 / 로그아웃 / 회원가입 / 정보수정 / 비밀번호 변경 / 회원탈퇴

댄스쿨

로그인하지 않은 화면

로그인 | 회원가입

홈

학교 소개

수업일정

갤러리

가정통신문

예약하기

댄스쿨

일반회원 로그인 화면

마이페이지 | 예약현황 | 로그아웃

홈

학교 소개

수업일정

갤러리

가정통신문

예약하기

댄스쿨

관리자아이디 로그인 화면

마이페이지 | 예약현황 | 로그아웃
상담예약 목록 | 관리자-예약현황 | 공지사항-공지사항 작성

홈

학교 소개

수업일정

갤러리

가정통신문

예약하기

회원 관리

로그인 / 로그아웃 / 회원가입 / 정보수정 / 비밀번호 변경 / 회원탈퇴

회원가입

①

아이디

중복체크

이름

비밀번호

비밀번호체크

②

010 ▾

-제외하고 입력해주세요

email을 @포함하여 입력해주세요

주소를 입력해주세요

있음

③

회원가입

④

댄스쿨

아이디

비밀번호

로그인

회원가입

댄스쿨

MyPage

test님 로그인을 환영합니다

회원정보 변경

비밀번호 변경

로그아웃

회원탈퇴

⑤

1. 아이디 중복 체크 버튼
2. 비밀번호 체크
3. 강아지 유무에 대해 '있음' default 값 생성
4. 로그인 화면에 가입한 정보와 일치해야 가능
5. 마이페이지에서 바로 로그아웃 가능

회원 관리

로그인 / 로그아웃 / 회원가입 / 정보수정 / 비밀번호 변경 / 회원탈퇴

회원 정보 수정 페이지

①

아이디 test

이름 testuser

전화번호 010 - 12347890

이메일 testuser34@test.com

주소 testadd11

강아지 있음

수정

취소

② 댄스쿨

비밀번호 변경

현재 비밀번호

새 비밀번호

새 비밀번호 확인

비밀번호 변경

취소

③ 댄스쿨

비밀번호를 한번 더 입력해주세요

현재 비밀번호 :

비밀번호 확인 :

확인

취소

※ 로그인 후 본인의 아이디만 가능

1. 회원가입 시 등록한 정보 모두 가져오기
2. 현재 비밀번호 가져온 후 새로운 비밀번호는 기존의 비밀번호는 똑같이 입력할 수 없으며, 변경 후 로그아웃 된 홈 화면으로 이동
3. 탈퇴 하기 전 현재 비밀번호를 한번 더 입력한 후 진행

활동 사진 게시판

게시글 작성/ 상세 페이지/ 앨범형 목록

게시글 등록

제목

당스쿨 1기 활동사진입니다 ^^

작성자

dangschool

1기 아이들 모습입니다

파일 선택

1.tif

파일 선택

2.png

파일 선택

3.jpg

파일 선택

4.jpg

파일추가

파일추가

파일추가

파일추가

취소

등록

1. 작성자는 관리자 세션 이용
자동 입력
2. 파일추가 클릭 시 파일 선택 버튼
추가 생성


활동 사진 게시판

게시글 작성/ 상세 페이지/ 앨범형 목록


댄스쿨

[홈](#)[학교 소개](#)[수업일정](#)[갤러리](#)[가정통신문](#)[예약하기](#)


[활동사진](#)[리뷰](#)




댄스쿨 3기
2022-03-15 19:15:45.0




설날 이벤트
2022-03-15 19:14:14.0




할로윈 파티
2022-03-15 19:10:26.0



댄스쿨 운동회 모습입니다 ^^
2022-03-15 19:00:02.0
조회수 : 0



댄스쿨 봄소풍 사진입니다
2022-03-15 18:58:05.0
조회수 : 0



댄스쿨 1기 활동사진입니다 ^^
2022-03-15 18:50:46.0
조회수 : 2

1. 관리자 아이디로 로그인 시 글쓰기 버튼 활성화
2. 제목 검색 기능
3. 게시글 1페이지당 9개
4. 제일 먼저 등록한 사진 썸네일


활동 사진 게시판

게시글 작성/ 상세 페이지/ 앨범형 목록

게시글 상세

제목	당스쿨 봄소풍 사진입니다		
작성자	dangschool		
작성일	2022-03-15 18:58:05.0	조회수	1

당스쿨 봄소풍 사진입니다



다음글

이전글

2

삭제

목록

회사소개 | 이용약관 | 개인정보취급방침 | 이용약관 | 광고/제휴 문의

1. 조회수 한 아이디당 1 증가
사진 여러 개 업로드시 차례대로
업로드
2. 이전 글 다음 글 클릭 시 이동

리뷰

리뷰 등록/ 리뷰 목록/ 리뷰 게시물

댄스쿨

마이페이지 | 예약현황 | 로그인

홈학교 소개수업 일정갤러리가정통신문예약하기

활동사진리뷰

Review | 전체 리뷰

1

2

3

등록취소

제목test

★★★★★

댄딩이 종류

댄딩이 몸무게(kg)_숫자만 입력

사이즈를 선택해주세요

내용을 입력해주세요.

댄스쿨

회사소개이웃약관개인정보취급방침이웃안내광고/제휴 문의
상호명 : 머프론 머프 | 대표 : 권호선 송나빈 임하운 | 주소 : 서울 마포구 머프론
메일 : djagkdb@naver.com | 통신판매업신고번호 : 000000000000 | 사업자등록번호 : 000-00-00000
대표번호 : 000-000-0000 | 팩스번호 : 000-000-0000 | 개인정보관리자 : 머프론머프
copyright 2019. design-book.co.kr all rights reserved.

- 로그인 된 아이디를 가져옴
- 별점 기능 - radio 타입 이용
- 선택 하지 않을 시, checked로
별 5개 자동선택
선택 시, 클릭하여 점수주기

test

★★★★★

댄딩이 몸무

- option 기능으로 사이즈 선택

리뷰 등록/ 리뷰 목록 / 리뷰 게시물

1. Num을 이용하여 제목과 작성자를 가져옴
2. 글쓰기 기능(로그인 시에만 가능)
리뷰목록은 로그인 없이도 볼 수 있지만 글쓰기 버튼이 보이지 않음
3. 게시글 10개 단위로 페이징 처리
해당 페이지에서 활성화 됨

쓰기

리뷰

리뷰 등록/ 리뷰 목록/ 리뷰 게시물

데미스쿨

마이페이지 | 예약원활 | 로그아웃

홈

학교 소개

수업 일정

갤러리

가정통신문

예약하기

활동 사진

리뷰

활동사진

리뷰

1

2

3

Review | content 보기

16

test

예쁘게 미용했어요!

★★★★★

꾸들

7

이

예쁘게 미용했어요!

데미스쿨

회사소개 | 이용약관 | 개인정보취급방침 | 이용약관 | 광고/제휴 문의
상호명 : 더조은 여보 | 대표 : 권호선 송나빈 임하을 | 주소 : 서울 마포구 여포음
이메일 : djagkbs@naver.com | 통신망개업신고번호 : 000000000000 | 사업자등록번호 : 000-00-00000
대표번호 : 000-000-0000 | 팩스번호 : 000-000-0000 | 개인정보관리자 : 더조은여보

1. Num을 이용하여 등록했던 정보 모두 가져오기
★별점은 숫자값으로 가져옴
2. 게시물 번호에 따른 목록화면으로 이동함.
Ex) 2번 페이지에 있는 게시물이라면 다시 2번 페이지의 목록으로 이동
삭제버튼 -> 로그인 된 아이디에만 보임! 작성자가 아니라면 보이지 않음
3. 리뷰로 이동할 수 있는 부분들을 여러 경로로 나타냄

Q&A

글쓰기/수정/삭제/검색/페이징

다음글

공지사항

이전글

물범

2

통신문

예약하기

작성일	조회수
2022.03.08	5
2022.03.08	15
2022.03.08	4

```
<!-- 이전글, 다음글 -->
<select id="movePage" parameterType="int" resultType="com.dangschool.board.command.QnaVO">
    select*from(select
        num,lead(num,1,9999) over(order by bulletinNo, num) as next,
        lag(num,1,9999) over(order by bulletinNo, num) as last,
        q_title,
        lead(q_title,1,9999) over(order by bulletinNo, num) as nexttitle,
        lag(q_title,1,9999) over(order by bulletinNo, num) as lasttitle
        from qna_board order by bulletinNo desc, num desc)
    where num=#{num}
</select>
```

1. bulletinNo이라는 컬럼이 추가되어 “공지”글이 상단에 우선적으로 출력되게 함, 조회수 24시간 설정
2. 이전글, 다음글 또한 공지사항과는 달리 order by bulletinNo desc를 추가하여 목록과 같아 보이게 함
3. 수정 버튼 클릭시작성시 작성했던 비밀번호 팝업창-> 일치할 경우 수정하면으로 넘어감

글쓰기/수정/삭제/검색/페이징

글쓰기/수정/삭제/검색/페이징

1. bulletinNo이라는 컬럼이 추가되어 “공지”글이 상단에 우선적으로 출력되게 함
2. 이전글, 다음글 또한 공지사항과는 달리 order by bulletinNo desc을 추가하여 목록과 같아 보이게 함
3. 수정 버튼 클릭시작성시 작성했던 비밀번호 팝업창-> 일치할 경우 2초후 자동으로 화면이 닫히고 수정화면으로 넘어감

1. bulletinNo이라는 컬럼이 추가되어 “공지”글이 상단에 우선적으로 출력되게 함
2. 이전글, 다음글 또한 공지사항과는 달리 order by bulletinNo desc을 추가하여 목록과 같아 보이게 함
3. 수정 버튼 클릭시작성시 작성했던 비밀번호 팝업창-> 일치할 경우 2초후 자동으로 화면이 닫히고 수정화면으로 넘어감

공지사항

글쓰기/수정/삭제/검색/페이징

localhost:8090/DangSchool/bulletin_board/modify?num=89&pageNum=1&count=10

ail YouTube 지도 번역 GitHub 세상의 모든 강의 ... 알쓸달쓸 자바 200... 코딩도장 [Java] 배열(Array) ... Repls - Replit 서울대학교 Remote Desktop S...

[공지사항]공지사항 수정페이지 입니다.

게시글 수정

제목	<input type="text" value="공지사항"/>		
작성자	<input type="text" value="당스쿨"/>		
작성일	<input type="text" value="2022-03-08 17:54:20.0"/>	번호	<input type="text" value="89"/>

보조 텍스트

회사 소개 이용약관 개인정보취급방침 이용약관 광고/제휴 문의

1. 관리자 'dangschool' 아이디일 경우 글쓰기/수정/삭제 기능 보임
수정시 session user_id를 통해 데이터를 가져옴
2. 제목+내용안에 있는 검색시 번호 순서대로 정렬
3. 페이징처리

공지사항

글쓰기/수정/삭제/검색/페이징

The screenshot shows a web browser at localhost:8090/DangSchool/bulletin_board/listsearch?keyword=송아지. The page has a navigation bar with links like 홈, 학교 소개, 수업일정, 갤러리, 가정통신문, and 예약하기. Below the navigation bar, there's a section for '공지사항' (Notice) and 'Q&A'. A large black box with orange dashed borders highlights the URL: localhost:8090/DangSchool/bulletin_board/list?num=&pageNum=1&count=10&keyword=송아지. Below this, another black box highlights the content URL: localhost:8090/DangSchool/bulletin_board/content?num=53&pageNum=1&count=10&keyword=송아지. The main content area shows a table of notices with columns for number, title, and date. The table has 4 rows of data. Below the table is a search bar with the text '송아지' and a green '검색' button. At the bottom, there's a footer with contact information and a small '1' in a green box.

번호	제목	작성일
53	송아지	2022.03.08
52	송아지	2022.03.08
51	송아지	2022.03.08
50	송아지	2022.03.08

1

회사소개 이용약관 개인정보취급방침 이용안내 광고/제휴 문의
상호명 : 더조은 여포 | 대표 : 권호선 송나빈 임하은 | 주소 : 서울 마포구 더조은
이메일 : djagkbs@naver.com | 통신판매업신고번호 : 000000000000 | 사업자등록번호 : 000-00-00000
대표번호 : 000-000-0000 | 팩스번호 : 000-000-0000 | 개인정보관리자 : 더조은여포

1. 관리자 'dangschool' 아이디일 경우 글쓰기/수정/삭제 기능 보임
수정시 session user_id를 통해 데이터를 가져옴
2. 제목+내용안에 있는 검색시 번호 순서대로 정렬
검색후 상세-> 목록, 수정->목록의 경우에도 검색어를 가지고 돌아감
3. 페이징처리

상담예약

글쓰기/수정/삭제/검색

localhost:8090/DangSchool/consult_rs/c_content?num=90&pageNum=1&count=10

홈 학교 소개 수업일정 갤러리 가정통신문 예약하기

[예약]상담예약 상세페이지 입니다.

이름 홍길동	번호 019-15611561
이메일 test@naver.com	상담유형
방문일 2022-03-24T19:15	
방문장 정보	
건종: 시베리아호스키	

localhost:8090 내용:
정말 삭제 하시겠습니까?

확인 취소

상담합니다.

다음글이 없습니다.

이전글 다음글

회사소개 이용약관 개인정보취급방침 이용약관 광고/제휴 문의

1. 회원 가입시 입력한 이름, 전화번호, 이메일이 있는 경우 값을 가져옴
2. 관리자 'dangschool' 아이디일 경우 목록/상세->삭제 기능 보임
3. 검색(전화번호 + 내용)
4. 페이징

서비스 예약

서비스 예약/ 예약현황/ 관리자 예약 관리

서비스 예약

아이디

test

1

성함

엄하윤

전화번호

010

123123

반려견 이름

치치

☒ 남 ☐ 여

종

시츄

☒ 소 ☐ 중 ☐ 대

서비스

☐ 유치원 ☒ 목욕 ☐ 미용

결제금액

2

30000

중성화 여부

☒ 예 ☐ 아니오

※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다※

예약 날짜 선택

2022-03-17 오후 06:12



3

결제 방법

☒ 무통장입금 ☐ 네이버페이

예약

취소

1. 아이디 자동 입력
2. 서비스 선택 후 버튼 클릭 시
금액 산출
3. 결제방법 선택 시
다음 페이지 결제 버튼 변경

서비스 예약

서비스 예약/예약현황/관리자 예약 관리

이름	엄하윤		
전화번호	010-123123		
강아지이름	치치	강아지성별	수컷
강아지종	시츄	강아지크기	소
이용서비스	목욕	금액	30000
중성화여부	yes	※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다※	
예약 시간	2022-03-17T18:12	결제 방법	naver

다시입력

네이버페이

①

이름	엄하윤		
전화번호	010-123123		
강아지이름	치치	강아지성별	수컷
강아지종	시츄	강아지크기	소
이용서비스	목욕	금액	30000
중성화여부	yes	※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다※	
예약 시간	2022-03-17T18:12	결제 방법	account
계좌번호	110457143190 신한 (엄하윤)		

다시입력

예약

③

[테스트가맹점]상품명을 입력하세요

30,000원

₩ 포인트

보유 ? 97원

사용 0원 전액사용

☐ 항상 전액사용

잔류 포인트 ? 66원 전환하기

결제상세

주문금액 30,000원

카드 간편결제 30,000원

무이자할부/성구발인 ?

결제수단

카드정보 변경은 [설정>카드정보](#)에서 하실 수 있습니다.

☐ 포인트 충전결제 최대 2.5% 적립 자세히 ?
 포인트 충전해서 결제하고, 최대 750원 적립 받으세요!

☐ 계좌 간편결제

☒ 카드 간편결제 30,000원

N Pay

ShinhanCard Check

Shinhan

일시불

네이버페이 체크(7590) | 체크

1/3

최대 750원 적립받고 소독공제(30%)까지!

충전결제하기

②

1. 결제방법 네이버 페이 선택 시 네이버페이 결제 버튼 생성
2. 네이버 페이 결제 창 출력
결제 완료 시 홈화면으로 복귀
3. 무통장 입금 선택 시
계좌번호 출력
예약 누르면 예약현황

서비스 예약

서비스 예약/ 예약현황/ 관리자 예약 관리

예약현황			
이름	엄하윤		
전화번호	010-123123		
강아지이름	치치	강아지성별	수컷
강아지종	시츄	강아지크기	소
이용서비스	목욕	금액	30000
중성화여부	yes	※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다.※	
예약 시간	2022-03-17T18:12	결제 방법	naver ①

※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다.※	
결제 완료	yes ③

1. 고객 예약 현황
2. 관리자가 결제 확인 후 결제 완료 버튼 누르면 구매 확정
3. 관리자가 구매확정시 고객 현황 변경

이름	엄하윤		
전화번호	010-123123		
강아지이름	치치	강아지성별	수컷
강아지종	시츄	강아지크기	소
이용서비스	목욕	금액	30000
중성화여부	yes	※중성화 여부에 따라 서비스에 제한이 있을 수 있습니다.※	
예약 시간	2022-03-17T18:12	결제 확인	결제 완료 ②



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

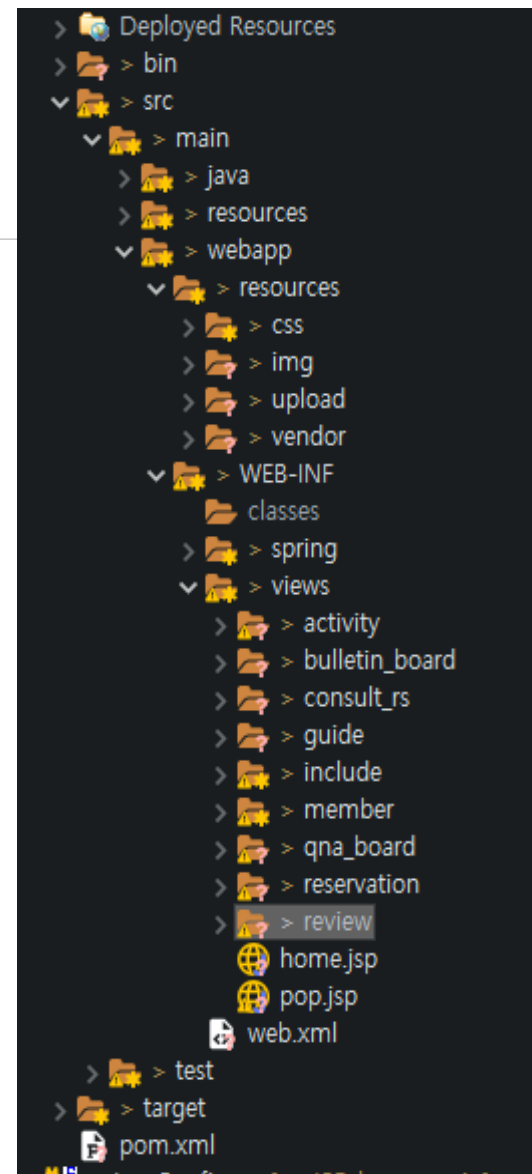
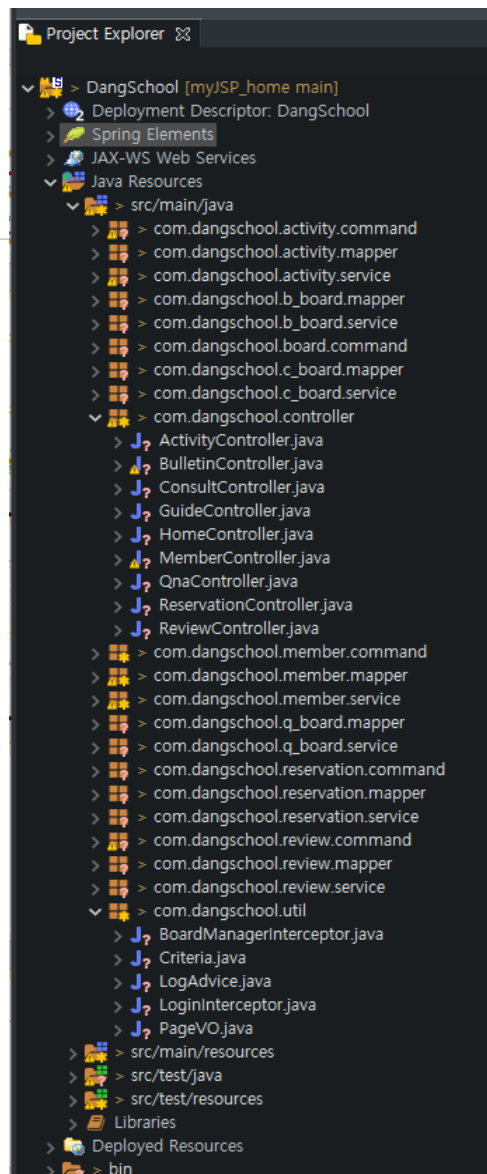
03. 결과

프로젝트 가시화

기능 구현을 위한 Resources

▶ controller 와 util 공통으로 사용
그 외 command와 mapper,
service 각각 구현

▶ img와 upload_img 파일 구분
Include -> header, footer
Guide -> html만 이용하는 jsp 구분





댄스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

최종결과

완성도 확인

댄스쿨



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

03

보완할 점과 향후계획

아쉬웠던 부분과 앞으로의 계획



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

보완할 점과 향후계획

프로젝트 부분적으로

1. 아이디 찾기 / 비밀번호 찾기
2. 휴대폰 or 이메일 인증
3. 리뷰게시판 이미지 올리기

- 1&2. 가입 시 입력한 비밀번호를 가져오는 부분에서 parameter 오류 수정하는데 긴 시간을 소요하여 추가적인 부분을 구현하지 못함
3. 후기게시판과 더불어 이미지 구현 시 겹치는 부분이 있었으나, 이미지 구현까지 오랜 시간이 걸려 리뷰게시판은 구현하지 못함



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

보완할 점과 향후계획

프로젝트 부분적으로

1. 반복적으로 사용되는 기능이 많음
2. 관리자 사이트
3. 다음글 이전글에 검색 했을경우

1. 좀 더 깔끔하게 반복되게 사용되는 부분을 한번에 끌어 오지 못한 것이 아쉬움
2. 관리자의 아이디로 나오는게 아니라 관리자용 페이지와 사용자페이지 부분으로 나누지 못한 점이 아쉬움
3. 다음 글 이전 글에 검색했을 경우 그 글만 나오도록 처리를 못함, 조금 더 시간이 있었으면 더 보완 할 수 있었을 것 같음



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

02. DB 및 기능구현

03. 결과

보완할 점과 향후계획

프로젝트 부분적으로

1. 이미지 수정 구현
2. 예약 시 금액 산출
3. 이미지 사이에 글씨 입력

1. 게시글 수정 시 이미지도 수정을 구현 못해서 사진이 사라지는 상황 발생
-> 앨범형 게시판에 대한 공부 좀더 필요
2. 금액 산출 시 <p>로 출력한다음에 DB에 넣고 싶었는데 잘 되지 않아 input태그 이용
3. 이미지 사이마다 글을 쓸 수 있게 하고 싶었는데 시간 부족으로 구현하지 못했음.



댕스쿨

2022-03-14

목차

01. 소개

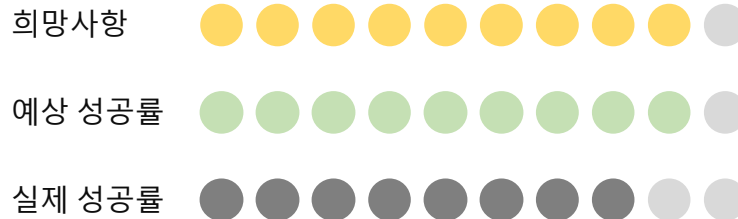
02. DB 및 기능구현

03. 결과

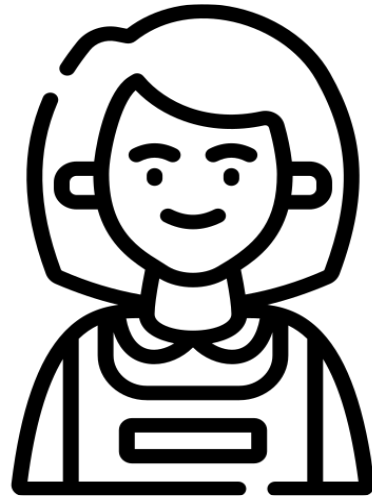
보완할 점과 향후계획

프로젝트 전반적으로

프로젝트 성공률



1. 실제 성공률 80%
2. 에러 잡는데 생각보다 긴 시간 소요
3. 각자 프론트와 백 모두 해보고 싶은 마음에
개인 목표 할당량이 많았음
4. 향후 기존의 사이트를 참고하는 게 아닌
실제로 사용할 수 있는 예약 사이트나 어플을
진행해보고 싶음



Thank You

지금까지 '더조은여포'였습니다

LOGOUT