WEB Developer

PORTFOLIO

박미래

INDEX



01. Profile

교육과정, 경력, 기술, 프로젝트

02. hobbist

취미 교육생, 강사 중개 웹 어플리케이션 서비스

03. Godinator

고등학교를 준비하는, 고등학생들을 위한 진학 지원 웹 어플리케이션 서비스

01. Profile

Introduction



별명은 '박청객' 리액션 대장! 낯을 가리지 않는 성격



2 가치관 현실에 안주하지 않고 항상 도전하자!



3. 만년 조장책임감으로 얻은 신뢰

01. Profile

Education

2019.02.20 - 2019.07.16

한국정보기술연구원

디지털 컨버전스 sw양성자 과정(29기)

2013.03 - 2018.02

국민대학교

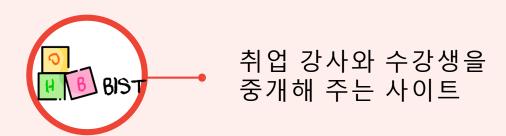
경영대학 경영정보시스템전공

01. Profile

Skills

- LanguageJava
- Web
 HTML5, CSS, JavaScript, JQuery, JSP, Servlet, JSON, JSTL, Ajax,
- Framework Spring, MyBatis, BootStrap
- DataBaseOracle

Project List





취미 강사와 수강생을 이어주는 중개 사이트!

2019.05-2019.06(개발기간: 4주)

진행인원: 4명

■ MVC패턴 적용

지역별, 영역별 강좌 검색 가능 관리자 CRUD 관리자 통계 기능 관리자 광고 관리 관리자와 사용자 간의 1대1 채팅(API)





담당업무



프로젝트 개발환경 구축

Database 모델링

HTML5 / CSS / BootStrap을 이용한 반응형 UI설계

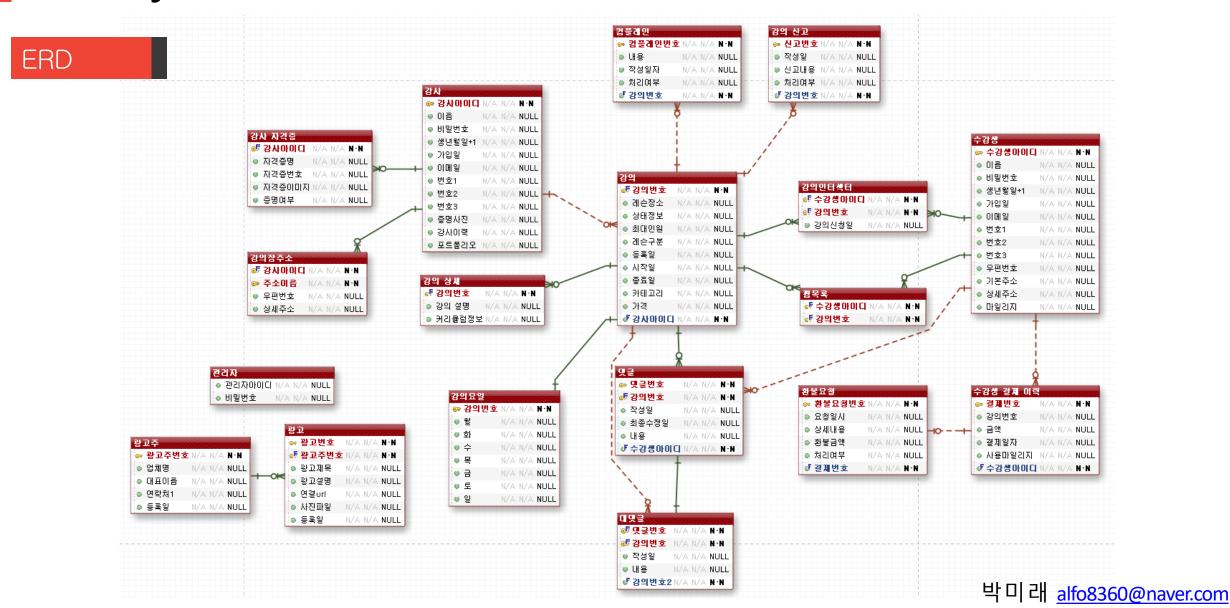


관리자 - 학생 CRUD 강사 CRUD 강사 자격증 등록 및 삭제 강의 CRUD

개발환경

JDK	Java SE 8u 144
DBMS	Oracle 11g Release2
WAS	Apache Tomcat 8.5
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
사용기술	Servlet / JSP / JQuery / Ajax / JavaScript /CSS/ HTML5 / GSON / JSTL / library / cos.jar
Framework	Bootstrap
Design Pattern	MVC model 2
API	JDBC / Google map / Datepicker / 우편번호, 카카오지도 로컬, 주소 찾기
형상관리	Git
UML TOOL	exERD

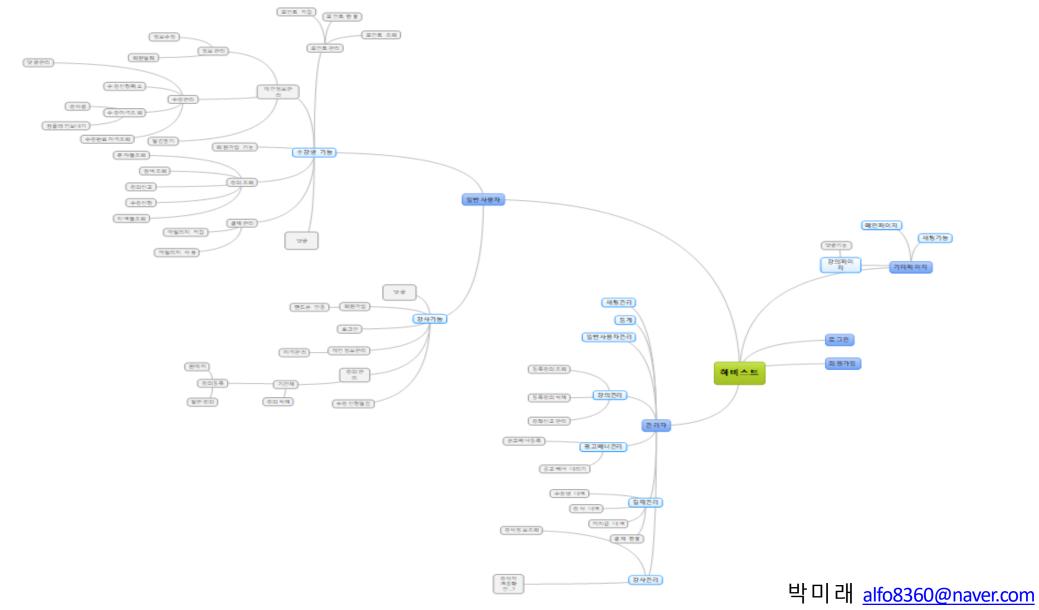






개요 개발**환**경 설계 UI/기능



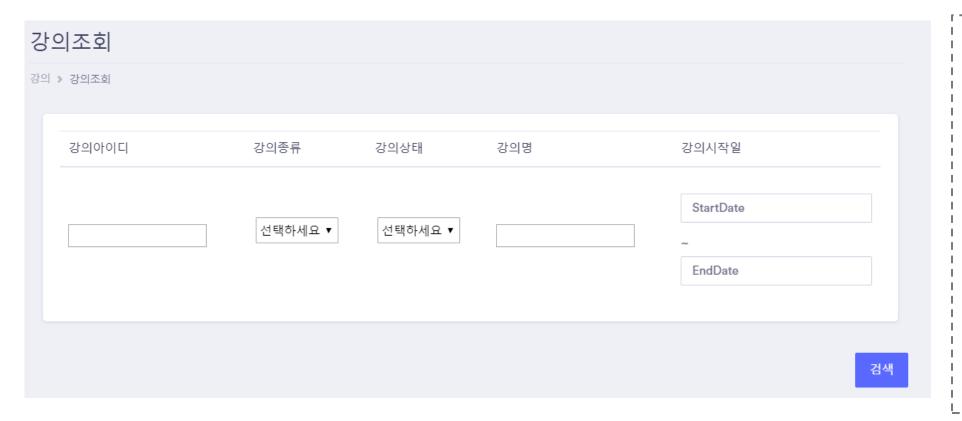




개요 개발**환**경 설계 UI/기능

UI설명

강의 아이디, 종류, 상태, 강의명, 시작일에 따라 조건 검색 가능 조건 없이 검색 시, 삭제된 강의를 제외한 모든 강의 검색 가능



강의종류 -외국어 -컴퓨터 -마케팅 -커뮤니케이션 -영상, 사진 -스포츠 -음악, 악기 -취미, 문화 강의상태 -대기중 -강의중 -강의완료 -삭제

박미래 <u>alfo8360@naver.com</u>



UI 설명

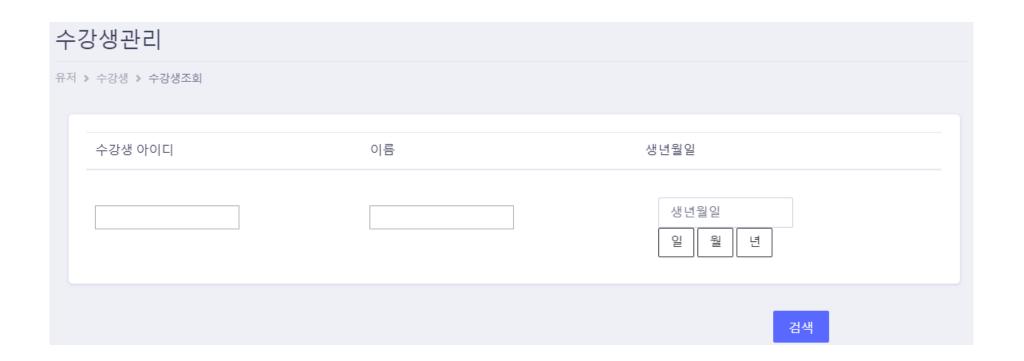
선택 후 강의 삭제 가능

선택	강의종류	강좌명	강의상태	수강생수	강사명	강사연락처	^
0	외국어	강좌명1	대기중	3	tea2	010-1234-4567	
0	컴퓨터	강좌명2	강의완료	2	tea3	010-1234-4565	
4							→ 삭제



UI 설명

수강생 아이디, 이름, 생년월일 기준에 따라 검색 가능 조건 없이 검색 시 활동 중인 모든 학생 검색 가능





UI 설명

선택 후 수강생 정보 상세 수정 가능

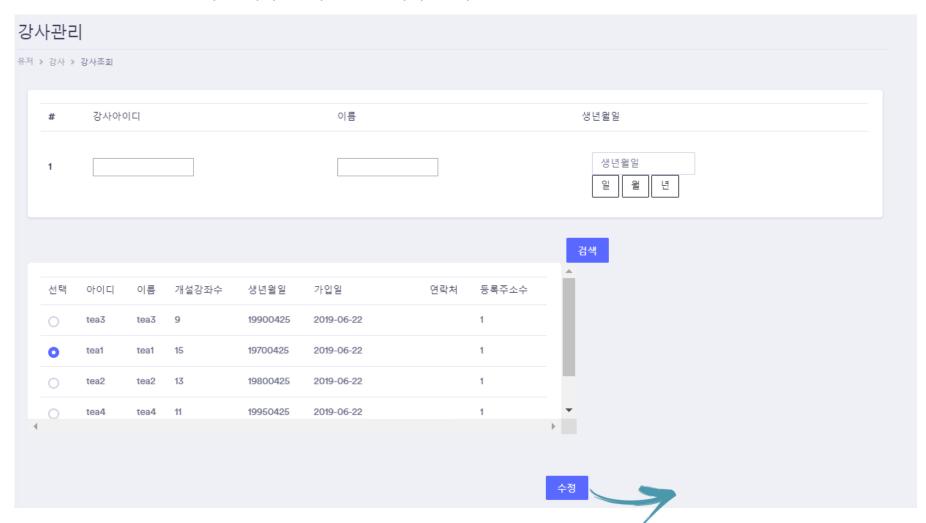
선택	아이디	이름	수강강좌	수 생년	월일 기	가입일	연락처		
0	test1	test1	2	19930911	2019-0	6-22	010-1232-	1234	
0	test2	test2	2	19930911	2019-0	6-22	010-1232-	1234	
(V
									수정

수강생정보수정	
유저 > 수강생 > 수강생정보수정	
이름	test2
아이디	test2
비밀번호	test2
비밀번호 확인	
우편번호	우편번호검색
주소	
상세주소	참고항목
연락처	010-1232-1234
메일	
메일도메인	
	저장 삭제



UI설명

강사 검색 조건 없이 검색 시, 모든 강사 검색 가능 강사 선택 후 상세 정보 상세 수정 가능





UI설명

강사 개인정보 외 자격증 추가(이미지 업로드), 삭제 가능 강사 삭제 시 탈퇴

강	사정보수정					
유저	> 강사 → 강사정보수정					
	이름	tea1				
	아이디	tea1				
	비밀번호	tea1	자격증 소지확인 및 등록			(
	비밀번호 확인					자격증 등록 시, 'DB저장' 버튼 클릭하면 아래 리스트로 추가
	강의장 이름	tea1	자격증명	자격증이미지	212121212	
	우편번호	21321 우편번호검색		파일 선택 선택된 파일 없음	이미지경로	
	주소					DB저장 초기화
	상세주소	참고항목				
	연락처		자격증번호		자격증명	
	메일					
	메일도메인					저장 강사 삭제 자격증 삭제

03. Project- Godinator

고등학교를 준비하는, 고등학생들을 위한 진학 지원 사이트!

2019.06-2019.07(개발기간: 4주)

진행인원: 5명

- Spring과 Mybatis를 이용한 웹 어플리케이션
- Spring MVC패턴 적용
- Connection Pooling으로 DB연결을 빠르게 구현
- lombok 적용

사용자가 선택한 우선순위에 맞는 학교 추천 알고리즘 적용 카카오톡 로그인 가능 학교정보와 기사(네이버, 구글 크롤링) 검색 가능 멘토와 멘티의 1대1채팅 기능 구현(스프링 웹소켓) 24시간 이내, 조회수*10=좋아요 식을 이용한 핫게시판 모든 게시판에는 지도 첨부 가능 관리자는 멘토, 학교 정보 관리 가능



03. Project- Godinator



개발환경 설계 UI/기능

담당업무



프로젝트 개발환경 구축

Database 모델링

HTML5 / CSS / BootStrap을 이용한 반응형 UI설계



일반 로그인, 소셜 로그인

회원가입, 회원 수정

멘토, 멘티 1대 1 채팅

개발환경

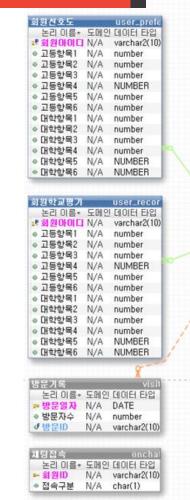
JDK	Java SE 8u 202
DBMS	Oracle 11g Release2
WAS	Apache Tomcat 8.5
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
사용기술	Servlet / JSP / JQuery / JS / Ajax / JavaScript / CSS / HTML5 / GSON / JSTL / library / Jackson-databind / DBCP / JSOUP / lombok / mail / spring-websocket
Framework	Bootstrap, Spring, MyBatis
Design Pattern	MVC model 2
API	JDBC / Google map / 도로명주소 / 커리어넷 / 카카오 개발자
형상관리	Git
의존성관리	Maven
UML TOOL	exERD, starUML
프로젝트 관리	Trello

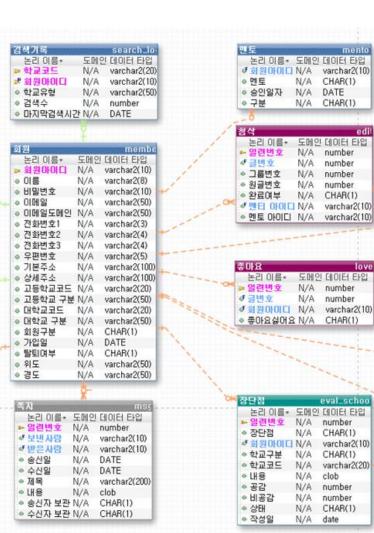
박미래 <u>alfo8360@naver.com</u>



요 개발**환**경 설계 UI/기능

ERD









고등학교		h_schoo
논리 이름-	도메인	데이터 타입
> 학교코드	N/A	varchar2(20)
⊕ 학교명	N/A	VARCHAR(100)
○ 학교유형1	N/A	varchar2(100)
♦ 학교유형2	N/A	varchar2(100)
◎ 설립일	N/A	DATE
◈ 우편번호	N/A	varchar2(5)
● 도로명주소	N/A	varchar2(100)
◇ 상세주소	N/A	varchar2(100)
○ 위도	N/A	varchar2(50)
◎ 경도	N/A	varchar2(50)
○ 전화번호	N/A	varchar2(20)
◈ 팩스번호	N/A	varchar2(100)
◎ 홈페이지주소	N/A	varchar2(100)
◎ 남녀공학구분	N/A	varchar2(20)
◎ 교육청	N/A	varchar2(50)
○ 설립구분	N/A	varchar2(50)
◎ 평가항목1 평균	N/A	number
◎ 평가항목2 평균	N/A	number
◎ 평가항목3 평균	N/A	number
◎ 평가항목4 평균	N/A	number
◎ 평가항목5 평균	N/A	number
◎ 평가항목6 평균	N/A	number
◎ 평가인원수	N/A	number
DE D		u_schoo

	대학교		u_schoo
	논리 이름*	도메인	데이터 타입
	⇒ 학교코드	N/A	varchar2(20)
	● 학교명	N/A	VARCHAR(50)
	○ 학교종류	N/A	varchar2(100)
		N/A	varchar2(50)
	● 우편변호	N/A	varchar2(5)
	◈ 지역	N/A	varchar2(100)
	○ 주소	N/A	varchar2(200)
1	○ 홈페이지주소	N/A	varchar2(100)
	♦ 위도	N/A	varchar2(50)
	⋄ 경도	N/A	varchar2(50)
	● 전화변호	N/A	varchar2(20)
	◎ 팩스번호	N/A	varchar2(20)
	◎ 평가항목1 평균	N/A	number
	◎ 평가항목2 평균	N/A	number
	● 평가항목3 평균	N/A	number
	● 평가항목4 평균	N/A	number
	● 평가항목5 평균	N/A	number
	● 평가항목6 평균	N/A	number
	● 평가인원수	N/A	number

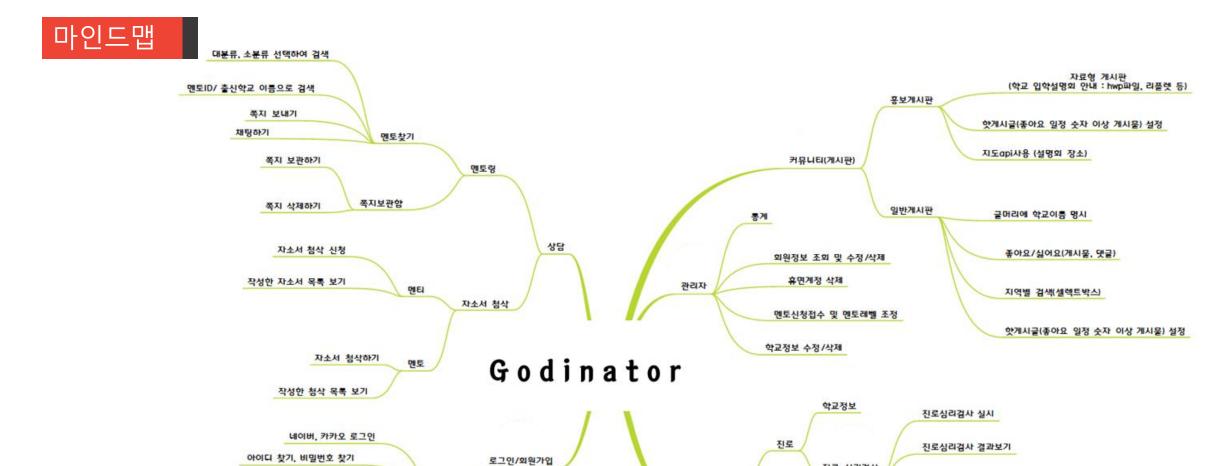
박미래 alfo8360@naver.com

정보수정 : 네이버, 카카오 로그인 시 : 멘토여부, 회원구분만 수

네이버, 카카오 로그인 시 : 메일 인증 필요 없음



. 개발**환**경 설계 UI/기능



로그인

회원가입

진로 심리검사

진로/채용

03. Project- Godinator



H요 개발**환**경 설계 UI/기능

UI 설명

일반로그인 or 카카오톡 로그인, 카카오톡 로그인 시 회원가입을 하기 이전이면 회원가입 화면으로 넘어감

아이디	
아이디를 입력하세요	
비밀번호	
비밀번호를 입력하세요	
로그인 회원가입	
카카오계정으로 로그인	카카오를 통한 회원가입, 로그인 가능





개발**환**경 설계 UI/기능

UI 설명

1페이지: 개인정보 입력(필수)

2페이지: 학교 검색(선택) – 자동완성 기능(DB), 학교 정보를 입력하지 않은 상태에서 멘토 신청 시 경고창 뜸

step1	회원가입	-	회원가입	-	
	아이디		중신 교등학교	_ · 총 4¤ 구성된	네이지로 회원가입
	비밀번호 비밀번호확인	tep2	중신 대학교		
	ਦ ਲ ਹਣ 010		약약로구분 인문,사회		
	1234 5678		고등학교 펜토 구분		
	우편번호 우레네요경제		선택 대학교 멘토 구분 선택		

03. Project- Godinator



개발**환**경 설계 UI/기능

UI 설명

페이지3(선택): 드래그앤드롭을 이용한 학교를 고르는 우선순위 선택(고등, 대학교), 휴지통-아이콘 삭제 페이지4(선택): 모교 평가

	회원가입		고등학교	고 평가
	고등학교 우선순위 ************************************		항목 평가	모교 강성
step3	申む会刊 Σ 2会例	step4	시회: ★★★★★★★★★★ 교리한(교리, 영화: ★★★★★★★★★ 위한/전략회: ★★★★★★★★★ 학교 장단점	明(D) H (A) 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	무슨숙3 3순위		명점 학교 당원을 설립하다 세요	
	시설 학업분위기 교육원교육인성 전로교육 취업물 / 관학물	영향 등 중이다 활성화	단병 학교 안집을 집회하루네요.	

끝까지 읽어 주셔서 감사합니다.

THANK YOU!