

목차

01 / 기획의도

02 / 유사사이트분석

03 / 유스케이스 & ERD

04 / 세부기능

05 / 작업분배

06 / 개발환경

07 / 개발일정

01기획의도



재택근무 증가로 인한 업무플랫폼 도입 필요성



사용과 접근이 용이하여 업무의 효율성 증가



직관적이고 사용자 친화적인 그룹웨어 개발

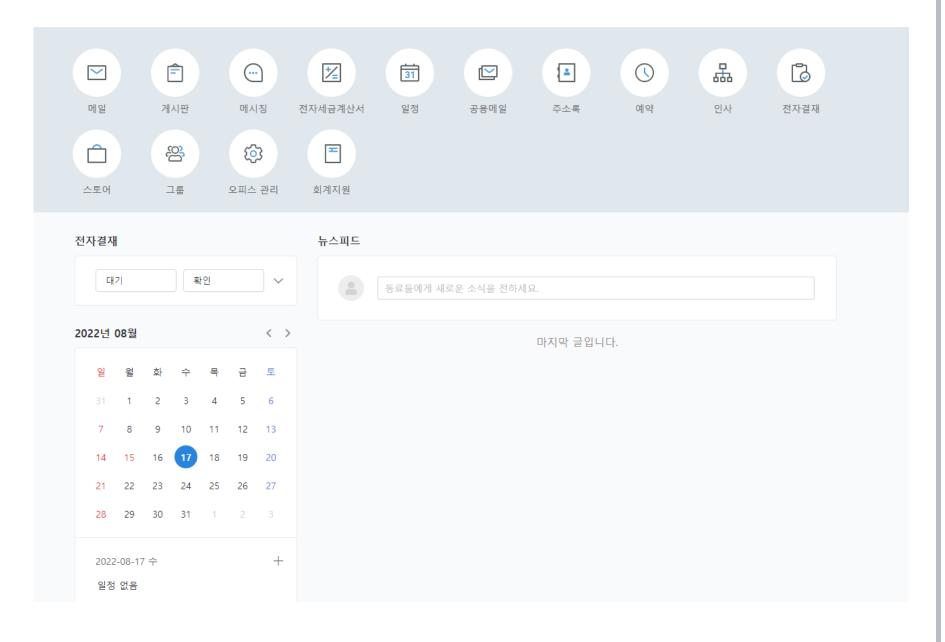


협업을 위한 하나의 플랫폼

02 유사 사이트 분석

하이웍스

https://www.hiworks.com/



장점

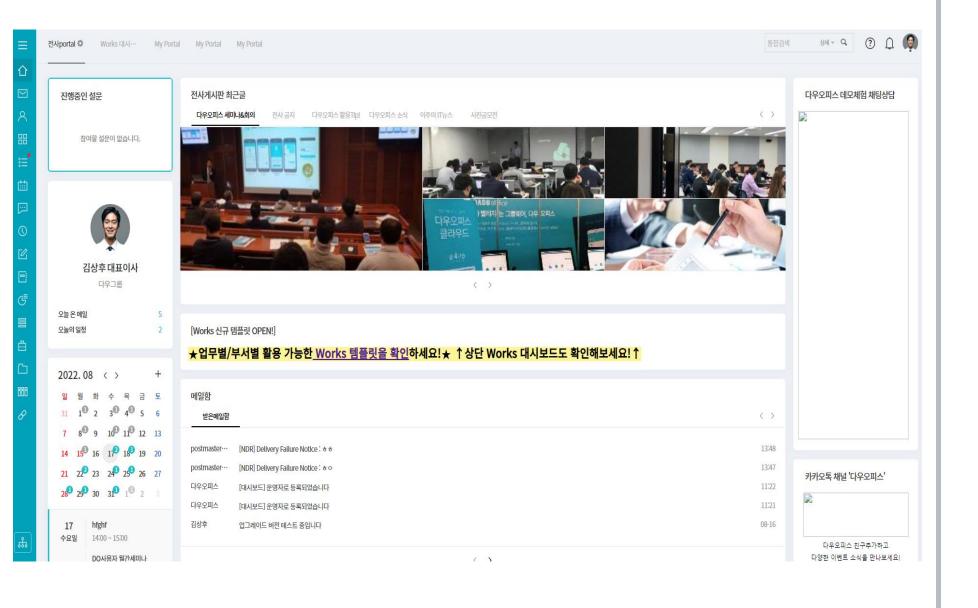
근태 관리 최적화 업무에 필요한 기본 기능 충실 전자결재 전자세금계산서 기능 존재 고객 지원

단점

원하는 기능 수행을 위한 버튼 찾기 어려움 회계, 고객관계관리 CRM등의 경영기능 부재 시차 출근제를 고려하지 못한 업무시간 타 부서와의 협업이 어려움

다우오피스

https://daouoffice.com/



장점

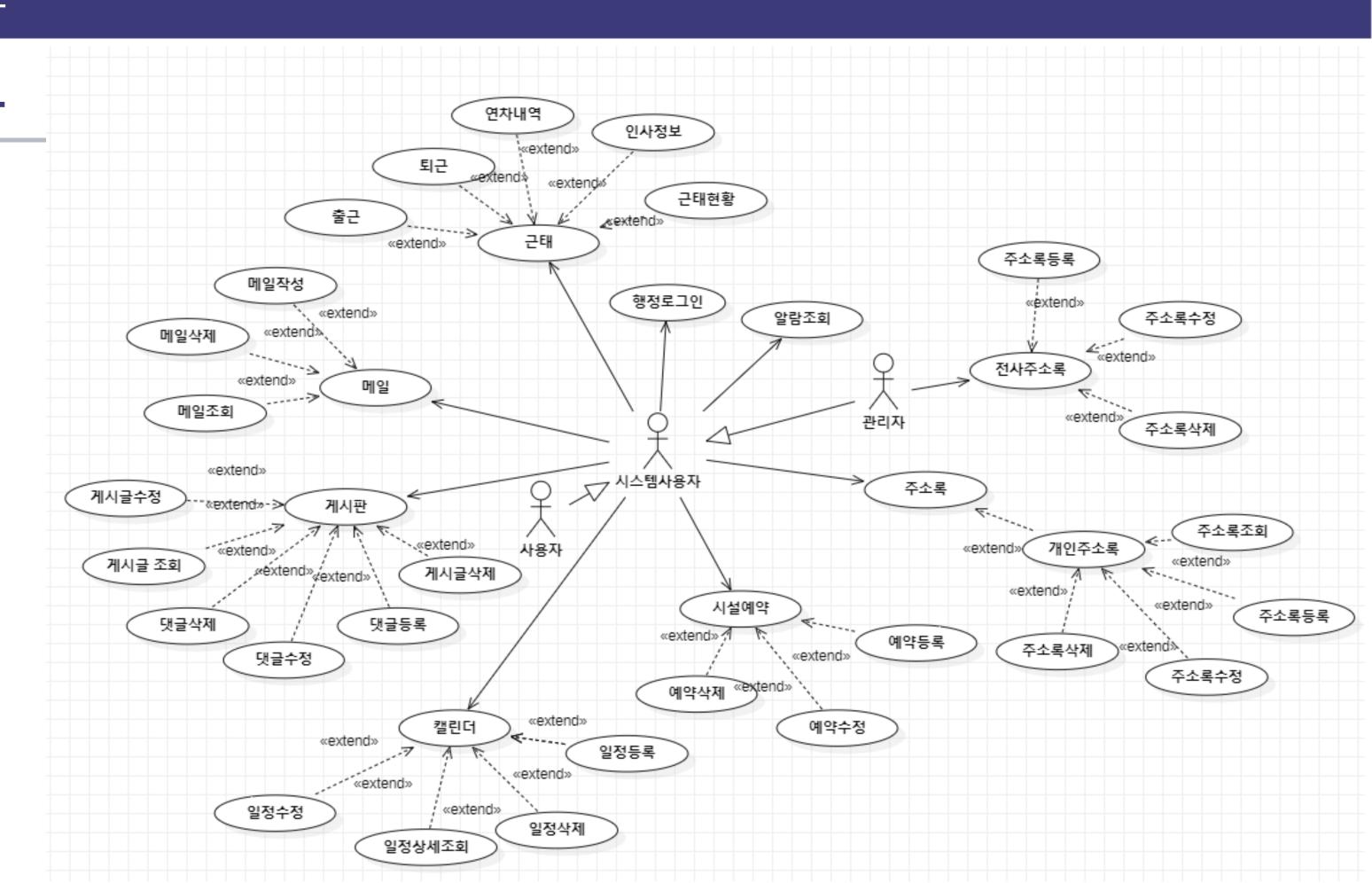
칸반 형태의 프로젝트 관리툴 ToDo+ 사용자 입맛에 맞춘 Works 기능 특별한 협업기능 제공

단점

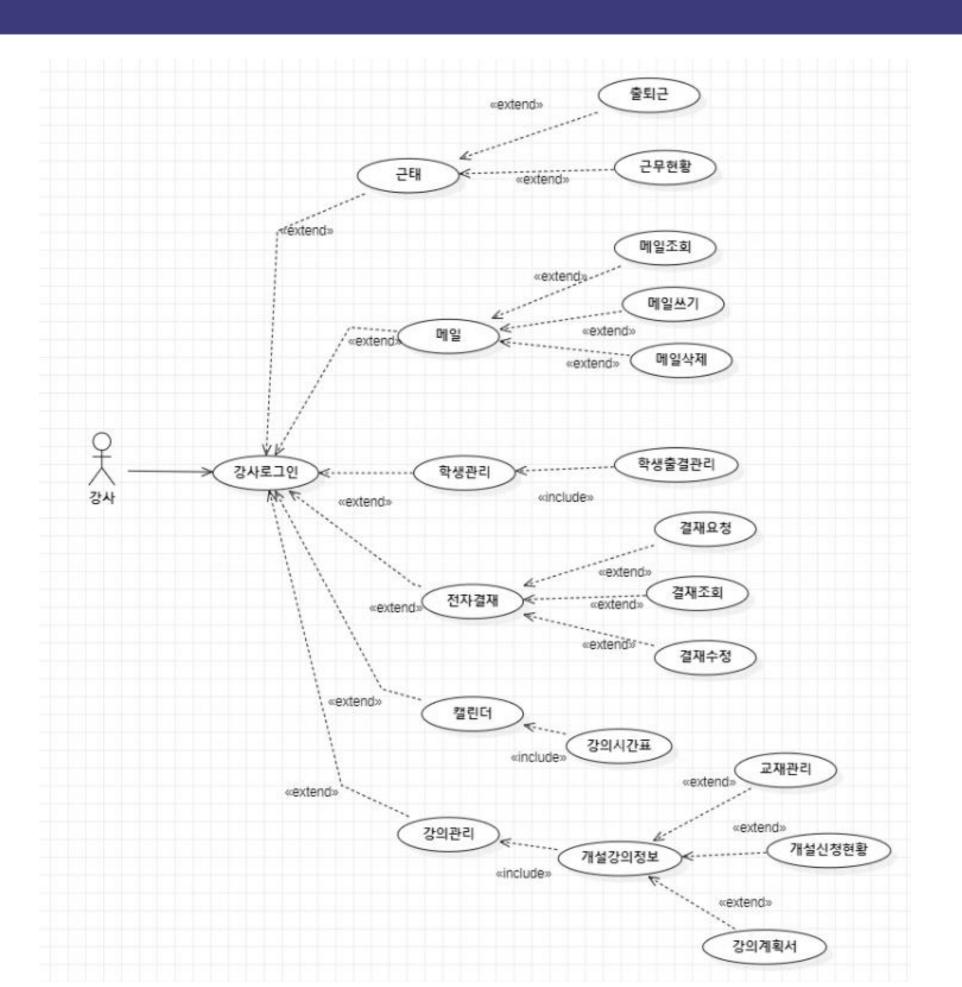
세부 기능이 전부 같아 기능 이용에 혼란 기능을 한 눈에 보기 어려운 UI

03 유스케이스 & ERD

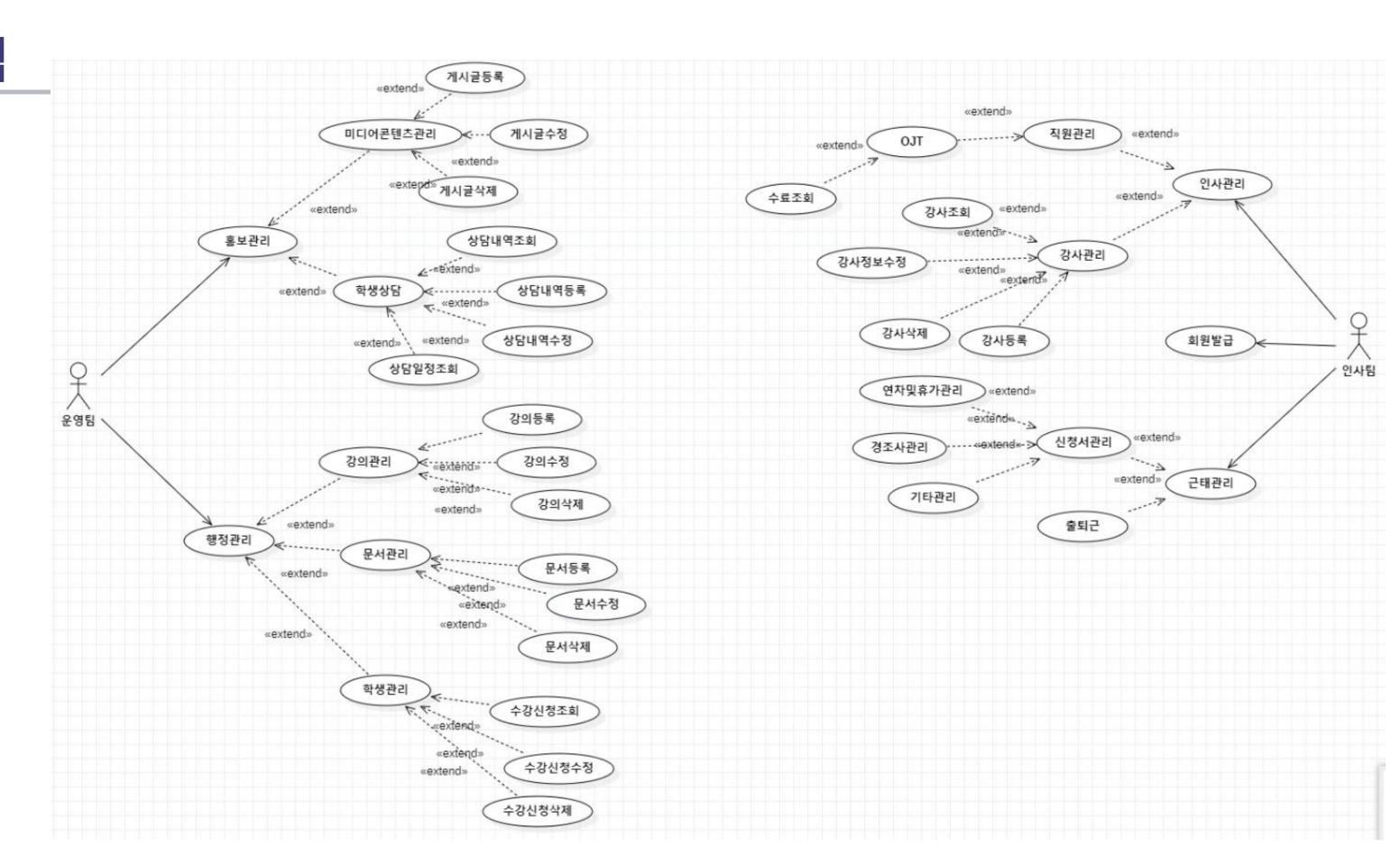
사용자 / 관리자

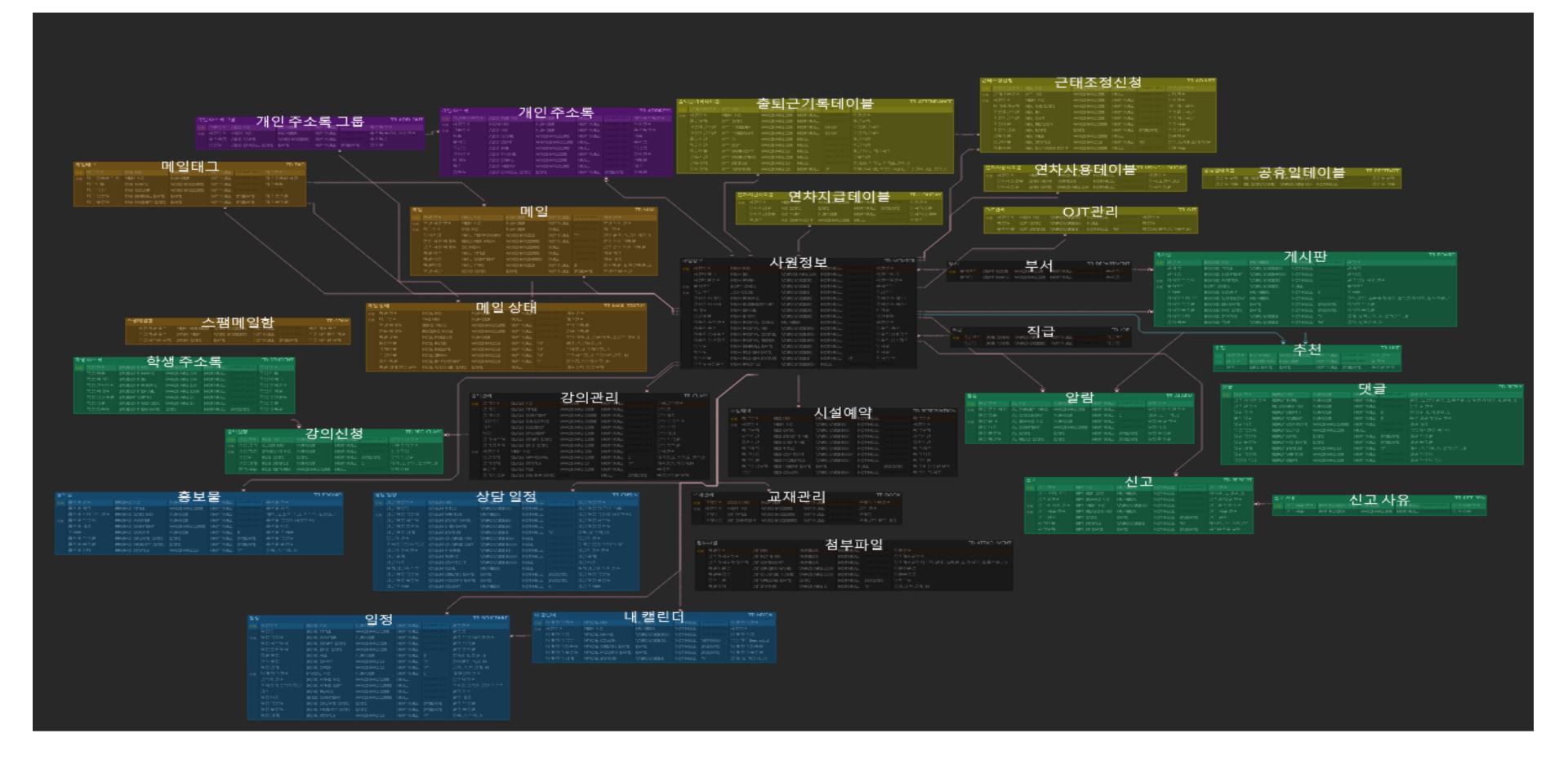


강사



인사팀 / 운영팀





04세부기능

공통

로그인 알람 조회, 관리 근태

- 출퇴근 관리
- 근태 현황
- 인사정보
- 연차내역

메일

- 조회, 작성, 삭제 <u>게시판</u>
- 조회, 작성, 삭제
- 댓글 등록, 수정, 삭제

캘린더

일정 상세 조회, 등록, 수정,삭제

주소록

- 개인 주소록(조회, 등록, 수정, 삭제)

시설예약

- 예약 등록, 수정, 삭제

인사과

인사 관리

- 강사 관리
- <u>-</u> 강사 조회, 수정, 등록, 삭제
- 직원 관리
- OJT (수료 조회)
- 회원 발급

근태 관리

- 신청서 관리(연차 및 휴가관리, 경조사 관리, 기타 관리)
- 출퇴근

운영팀

홍보 관리

- 학생 상담(상담 내역 조회, 등록, 수정, 일정 조회)
- 학생등록

홍보물 관리

- 게시글(수정, 등록, 삭제) 행정관리
- 강의관리(강의 등록, 수정, 삭제)
- 수강 신청 관리 조회, 승인, 반려
- 학생 주소록
- <u>- 신고 관리(조회, 블라인드)</u>

강사

강의 관리

개설강의 정보(교재관리, 개설신청현황, 강의 계획서)학생 주소록

05 작업분배

구수민

캘린더

- 일정 상세 조회, 등록, 수정, 삭제
- 관심 캘린더 (사원 캘린더 공유, 비공개)

홍보과

상담

- 예약 상담 등록, 수정, 삭제
- 상담 진행, 수정, 삭제
- 학생 상담/등록 (상담 내역 조회, 등록, 수정, 일정 조회, 댓글/대댓글)

미디어 콘텐츠

홍보물 게시판(조회, 등록, 수정, 삭제)

김은영

주소록

- 개인 주소록(조회, 등록, 수정, 삭제, 그룹 추가)
- 전사 주소록 조회

메일

- 메일 작성/나에게 작성
- 보낸 메일, 받은 메일, 내게 쓴 메일
- 빠른 검색 (중요 메일함, 읽은 메일함, 안읽은 메일함)
- 메일 태그, 메일 답장
- 휴지통

서주원

근태

- 근무내역관리
- 조정신청내역
- 내연차내역

인사 정보

- 내정보관리
- 강사 조회, 수정, 삭제

인사과

- 부서별 근태 조회, 수정, 삭제
- 근무기록조회
- 조정 신청 내역 관리 (승인 및 수정, 거절)
- 연차 조회 및 관리(조회, 지급, 회수)

윤아영

게시판

- 전사공지/부서 게시판 <u>(조회 , 등록,</u> 수정, 삭제)
- 익명 게시판 (추천, 댓글/대댓글, 익명댓글, 신고)

학생 주소록

- 강사별 학생주소록 조회
- 전 학생 주소록(조회, 수정)

행정과

- 신청 강의 조회, 승인, 반려
- 신고 관리 조회, 블라인드

알림

- 댓글/대댓글, 신고 알람

허성범

로그인, 로그아웃 메인 페이지

- 근태, 캘린더, 게시판, 메일함, 주소록 조회
- 전체 검색 기능

시설예약 캘린더

- 예약 등록, 수정, 삭제

강사

- 강의 조회, 신청, 수정, 삭제 행정과
- 강의 신청 관리 (조회, 승인, 반려)

06 개발환경





















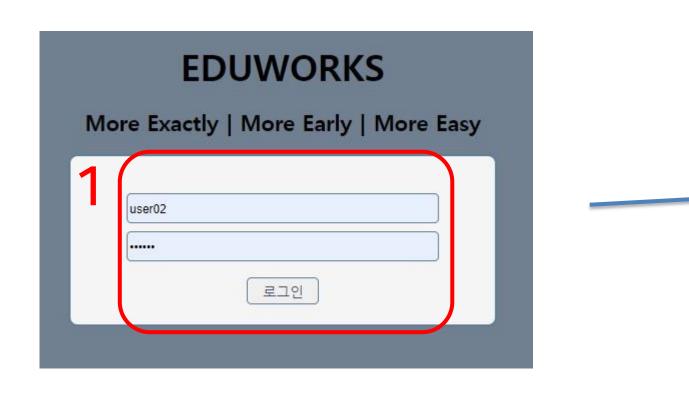


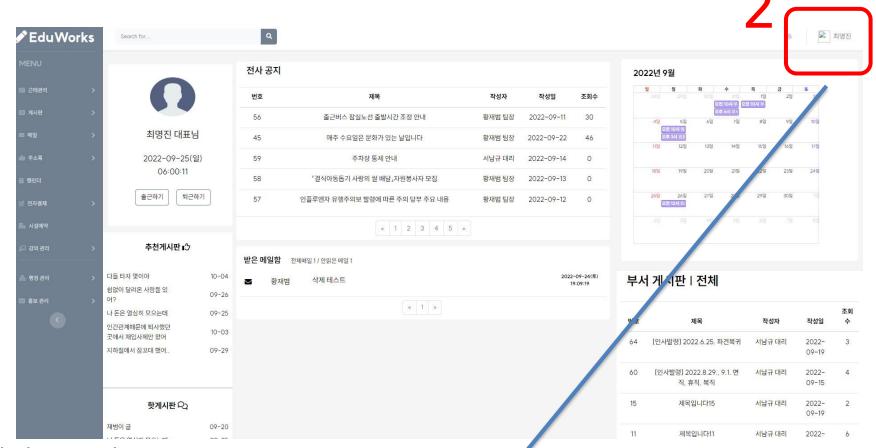
06 개발일정

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
					8/12	13
14	15	16	17	18	19	20
17		젝트 기획 및 요구사항 -		10		20
21	22	23	24	25	26	27
		화면 설계				
28	29	30	31	9/1	2	3
		데이터베이스 설계				
4	5	6	7	8	9	10
			프로젝트 구현 및 디버경	5		
11	12	13	14	15	16	17
	1					
18	19	20	21	22	23	24
					디버깅	및 테스트
25	26					
	발표					

07 기능시연

기능시연 – 로그인, 로그아웃, 프로필 이동





Profile

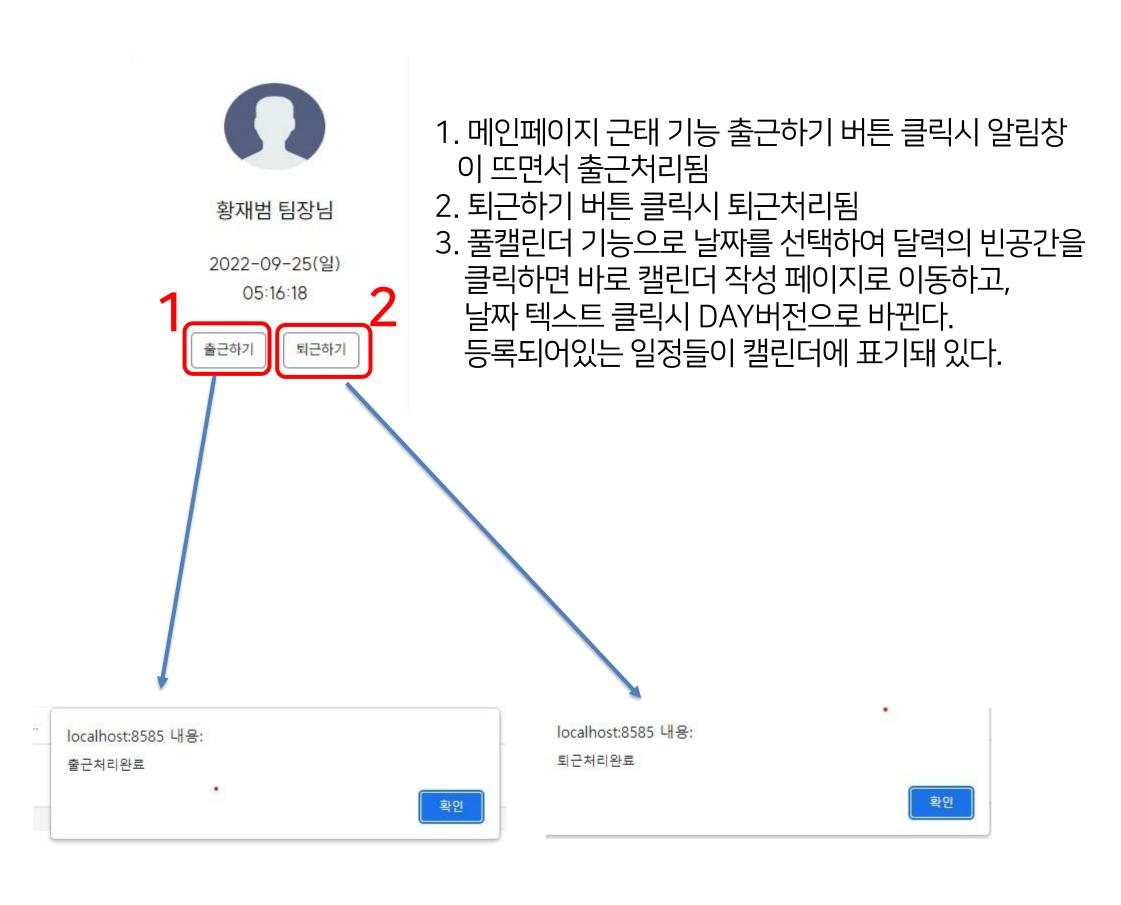
Logout

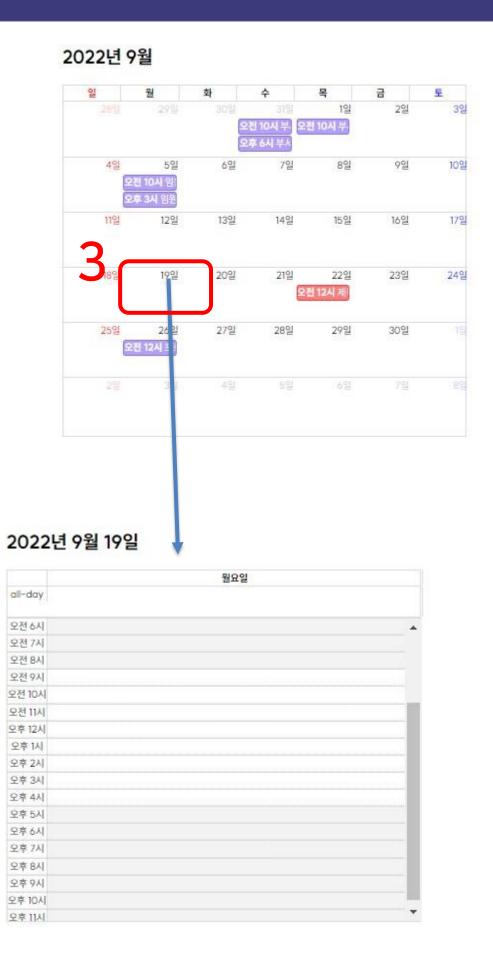
- 1. 로그인 폼에서 아이디, 비밀번호 입력후 로그인 버튼 눌러서 로그인
- 2. 메인페이지 이동
- 3. 우측 상단에 프로필 사진과 이름 클릭하면 로그아웃 기능
- 4. 로그아웃을 클릭하면 확인창이 뜨면서 '예'버튼 클릭시 로그아웃이 되고 아니오 버튼 클릭시 메인페이지에 그대로 남는다.
- 5. 프로필 클릭시 개인정보관리 페이지로 이동한다.





기능시연 – 메인페이지_근태, 캘린더





기능시연 – 메인페이지_리스트, 페이징





4

전사 공지

번호	제목	작성자	작성일	조회수
56	출근버스 잠실노선 출발시간 조정 안내	황재범 팀장	2022-09-11	29
45	매주 수요일은 문화가 있는 날입니다	황재 <mark>범</mark> 팀장	2022-09-22	44
59	주차장 통제 안내	서남규 대리	2022-09-14	0
58	「결식아동돕기 사랑의 쌀 배달」자원봉사자 모집	황재범 팀장	2022-09-13	0
57	인플루엔자 유행주의보 발령에 따른 주의 당부 주요 내용	황재범 팀장	2022-09-12	0

« 1 2 3 4 5 »

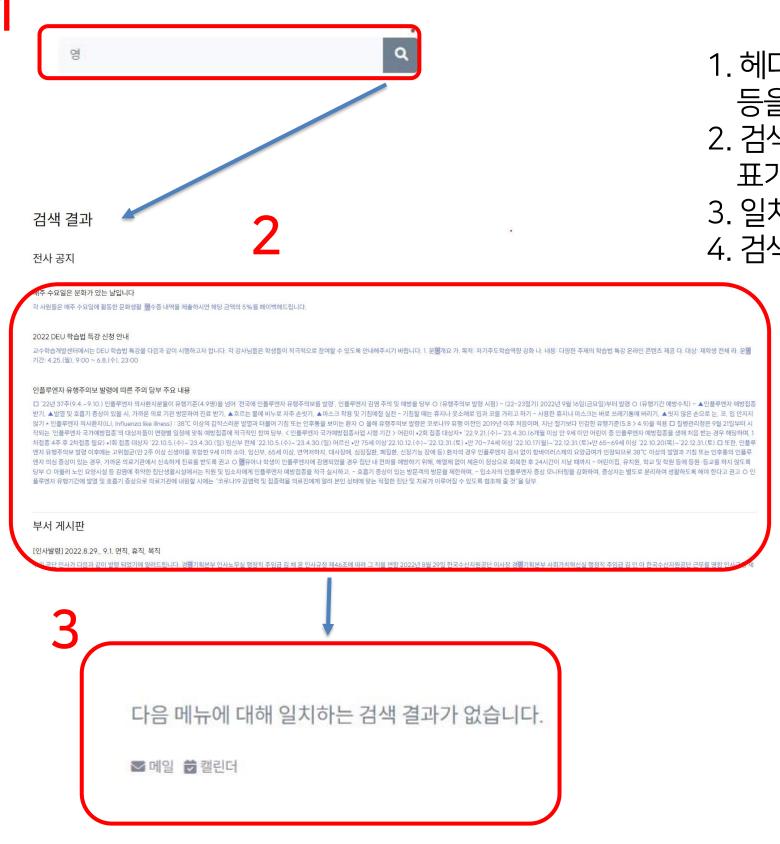
- 1.메인페이지 미니 부서게시판으로 행 클릭시 해당 행의 상세 페이지로 이동
- 2. 해당 리스트의 페이징 기능 적용
- 3,4. 미니 리스트조회 기능으로 페이징 기능이 적용 행 클릭시 상세페이지로 이동함
- 5,6. 미니 리스트 조회로 페이징적용

추천게시판 ▮੭	
다들 타자 몇이야	10-04
쉼없이 달려온 사람들 있 어?	09-26
나 돈은 열심히 모으는데	09-25
인간관계때문에 퇴사했던 곳에서 재입사제안 왔어	10-03
지하철에서 잠꼬대 했어	09-29
핫게시판 <i>Q</i> 2	
재범이 글	09-20
나 돈은 열심히 모으는데	09-25
익명이니까 하는 말인데 사 내연애 하는거 다 티남 ㅋㅋ	10-02
새로운글	09-21

출근록 골라줄 사람 ㅋㅋ

5			전사 주소록		
이름	부서명	직급명	내선번호	이메일	전화번호
최명진	CHI	CHIE	1111-2222	aaaa1111@naver.com	010-1111-2222
황재범	인사팀	팀장	2222-2223	aaaa 1112@gmail.com	010-2222-2223
서남규	인사팀	대리	3333-2224	aaaa1113@naver.com	010-3333-2224
이영래	인사팀	대리	4444-2225	aaaa1114@gmail.com	010-4444-2225
한혜림	인사팀	사원	5555-2226	aaaa1115@naver.com	010-5555-2226
			« 1 2 3 4 »		

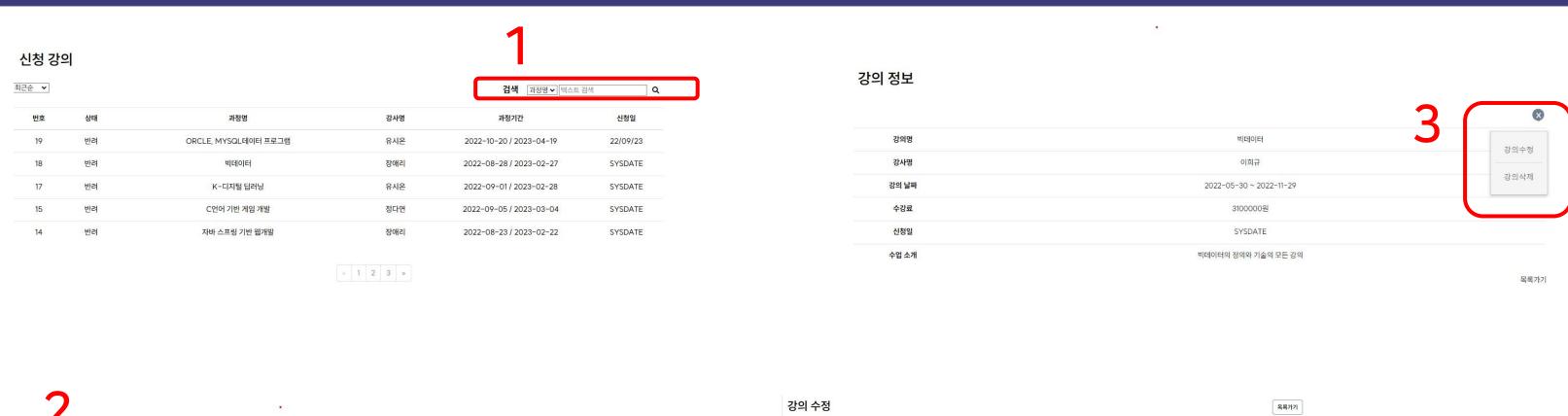
기능시연 – 전체 검색 페이지_검색



- 1. 헤더바에 포함된 전체 검색 기능으로 키워드 검색시 여러 항목들의 내용, 제목 등을 검색하여 검색 결과창에 도출한다.
- 2. 검색한 키워드가 포함된 값들을 화면에 도출시키고, 해당 키워드를 하이라이트로 표기한다.
- 3. 일치하는 검색 결과가 없는 메뉴들을 페이지 하단에 도출시킨다.
- 4. 검색결과를 클릭하면 해달 결과의 상세페이지로 이동한다.



기능시연 – 강의 리스트, 상세 페이지_검색, 수정, 삭제



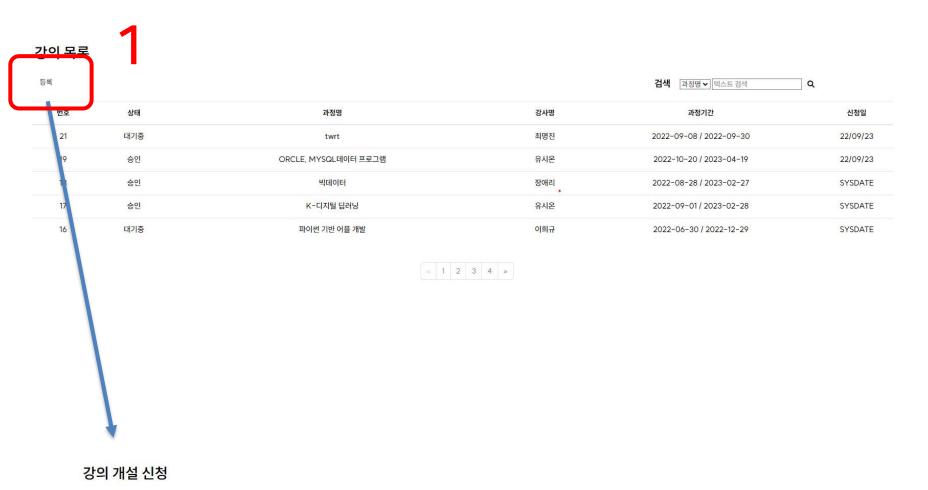




- 1. 리스트 검색기능,검색할 카테고리를 옵션 선택 하고 키워드 입력하면
- 2. 해당 옵션의 키워드가 포함된 리스트를 도출
- 3. 리스트를 클릭하면 상세페이지로 이동하며 수정,삭제가 가능하다
- 4. 수정시 기존 값들이 도출되어 나오고 수정하고 수정하기 버튼 클릭하면 업데이트된다.
- 5. 상세페이지에서 삭제 버튼 클릭시 확인창이 뜨고 '확인'버튼 클릭하면 데이터가 삭제된다.

목록가기

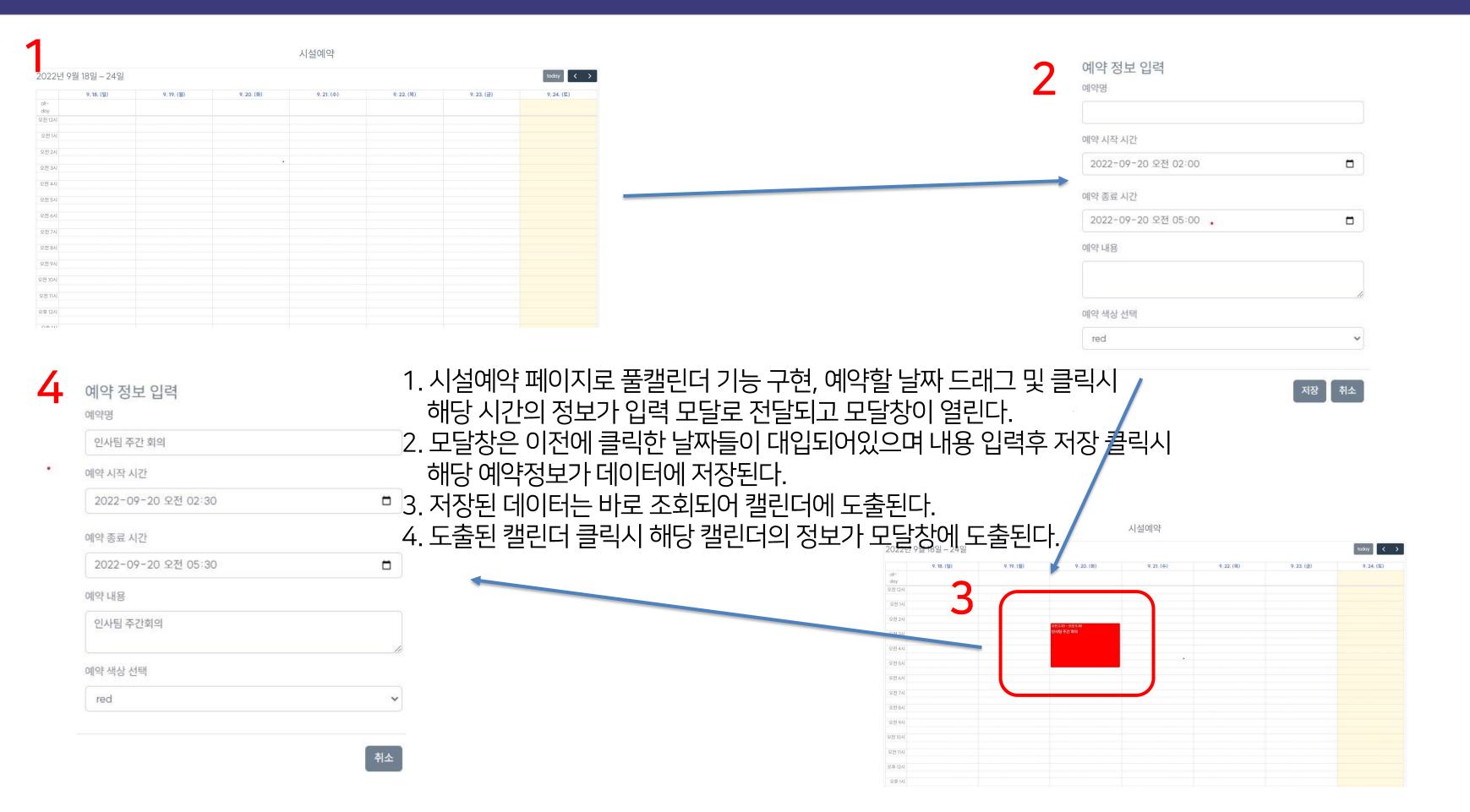
기능시연 – 강의 등록페이지, 상세페이지_옵션선택

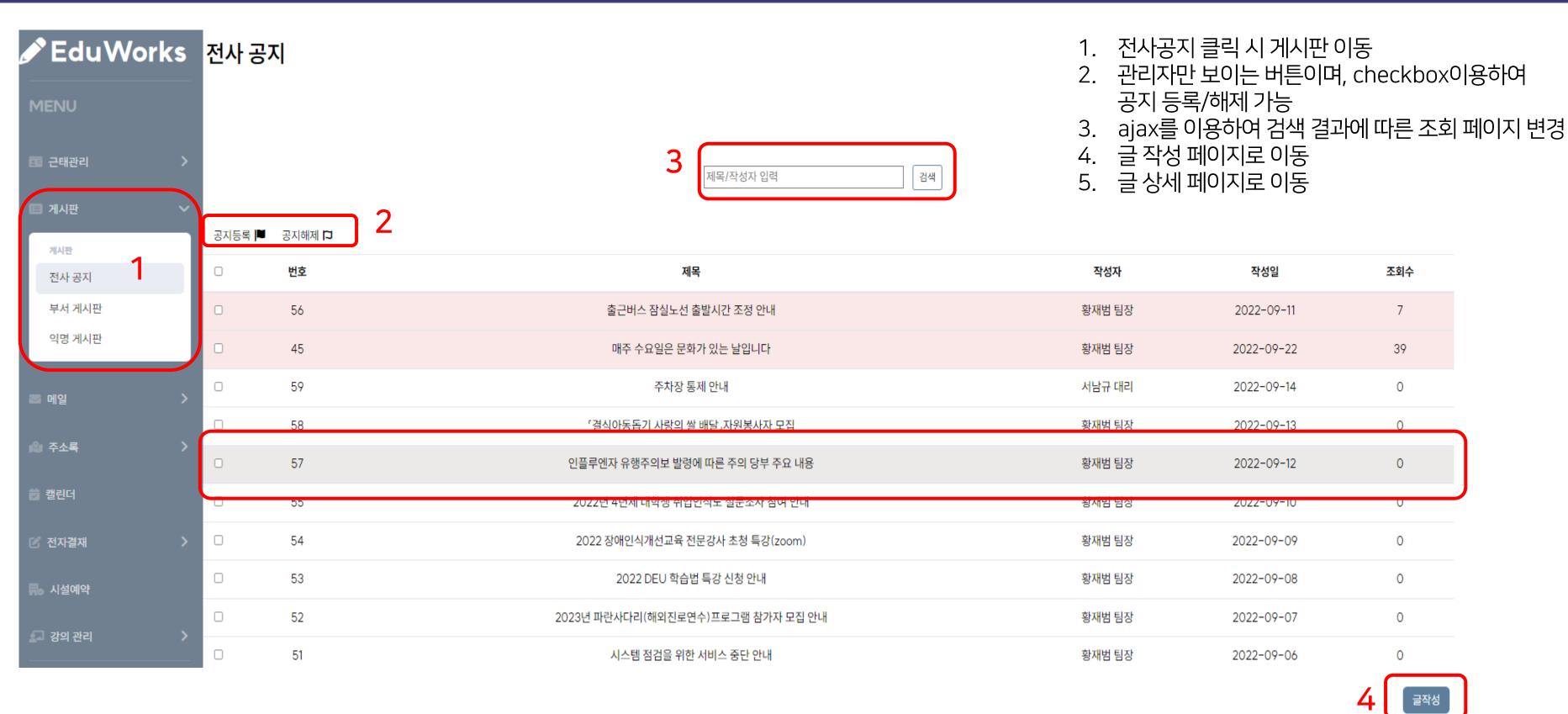


- 1. 리스트페이지에는 페이징 기능들이 구현되있고 등록하기 버튼 클릭시 게시물 등록 페이지로 이동한다.
- 2. 등록할 게시물의 내용을 입력하고 확인 버튼 클릭시해당 내용들이 데이터 베이스에 저장된다.
- 3. 상세페이지에서 옵션 선택으로 해당 게시물의 데이터를 변경할 수 있다.

신청 내용 내용을 입력해주세요 내용을 입력해주세요. 강의목표 강의 정보 내용을 입력해주세요 내용을 입력해주세요 수강료 내용을 입력해주세요 반려 🗸 저장 대기중 강의 시작일 연도-월-일 승인 강의명 파이썬 기초 다지기 강의 종료일 연도-월-일 강의내용 강의 날짜 2022-08-25 ~ 2023-02-24 내용을 입력해주세요 수강료 3000000원 SYSDATE 신청일 등록 취소 수업 소개 파이썬의 기초 기술을 배우는 강의

기능시연 – 시설예약_풀캘린더 등록, 조회







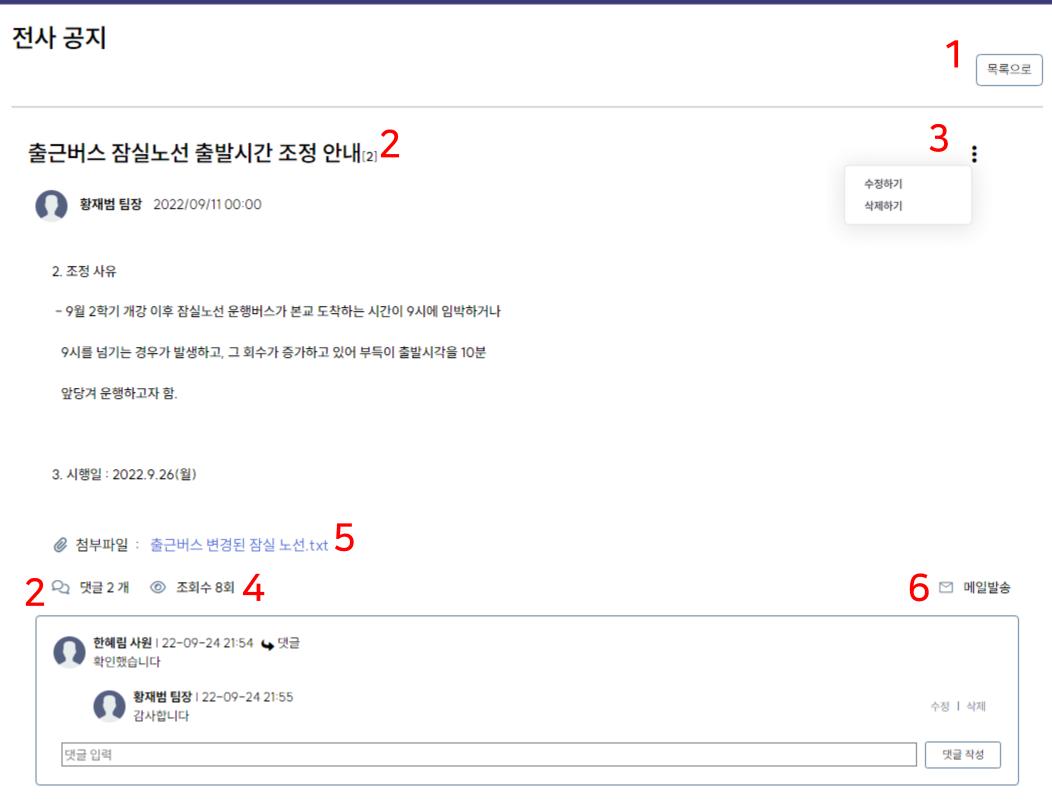


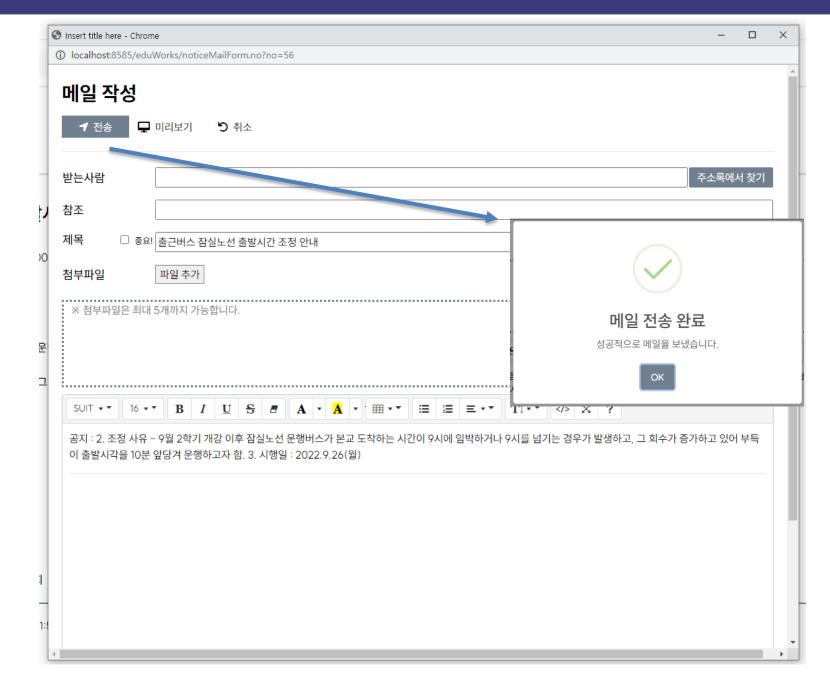
- 1. 부서 게시판 클릭 시 게시판 이동
- 2. 대표로 진입 시, 전체 부서 게시판 select 그 외는 각 부서의 게시판으로 이동
- 3. 대표로 진입 시, 부서 선택 가능

전체 **✓** 전체 강사 공지등록 🗎 공지해제 🏳 제목 작성자 번호 작성일 부서 인사팀 행정팀 64 인사팀 [인사발령] 2022.6.25. 파견복귀 서남규 대리 2022-09-19 홍보팀 인사팀 [인사발령] 2022.8.29., 9.1. 면직, 휴직, 복직 서남규 대리 3 60 2022-09-15 행정팀 제목입니다15 서남규 대리 15 2022-09-19 행정팀 제목입니다11 11 서남규 대리 2022-09-15 6 인사팀 서남규 대리 69 [인사발령] 2022.1.20. 파견 2022-09-24

제목/작성자 입력

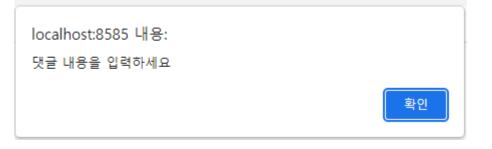
검색

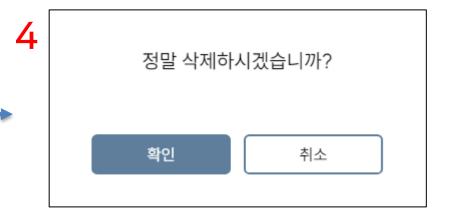




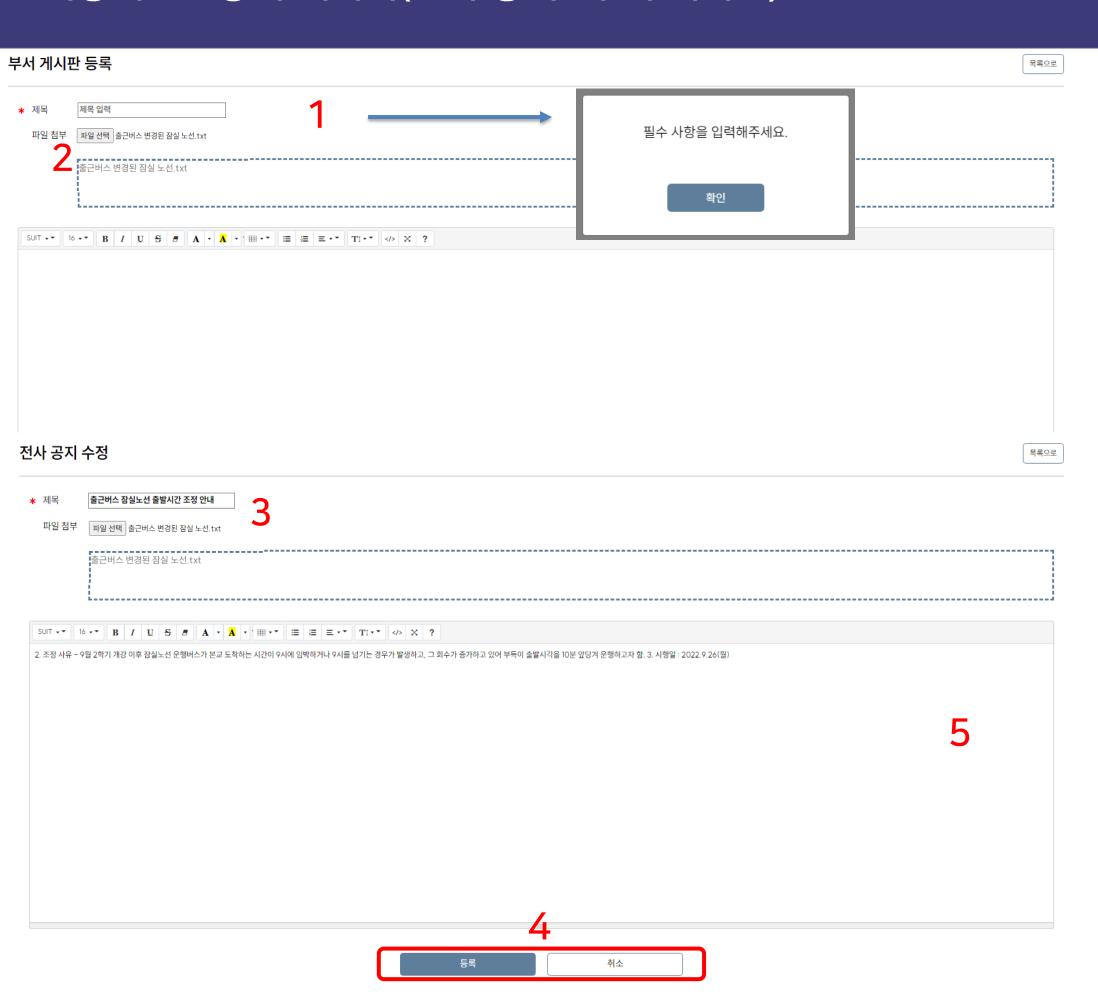
- 1. 게시판 리스트로 이동
- 2. 해당 게시글의 댓글 수 보여짐
- 3. 본인이 작성한 글일 시 보여지는 버튼이며 클릭 시 수정/삭제 가능
- 4. 해당 게시글의 조회수 보여짐
- 5. 첨부파일이 있을 시 보여짐
- 6. [메일발송] 클릭 시 해당 공지 글 내용으로 메일 발송 페이지가 새 창으로 보여지며, 메일 전송이 완료되었을 시 alert창. ok누를 시 새 창 닫힘





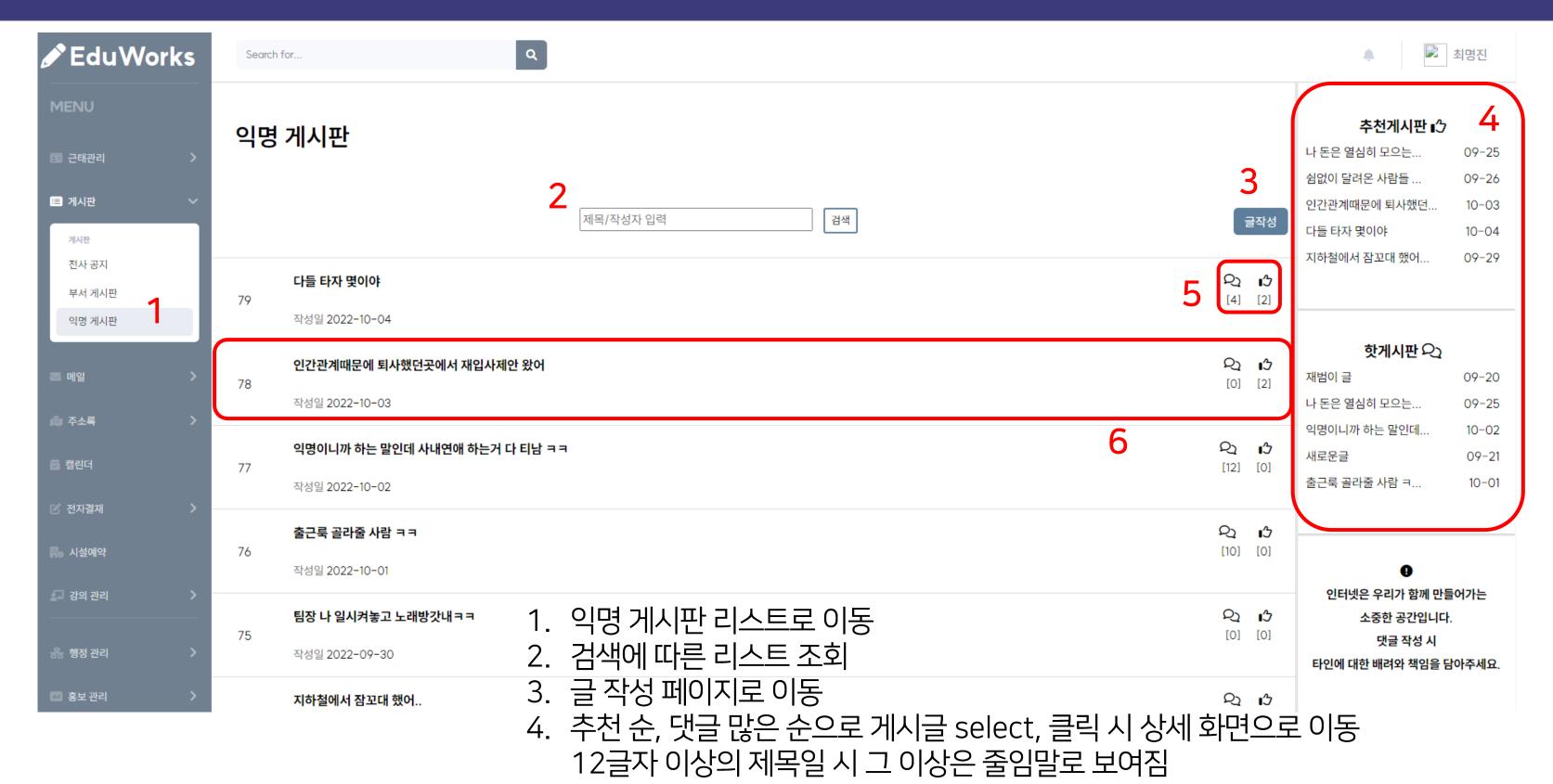


- 1. [댓글]버튼 클릭 시 해당 댓글의 대댓글 작성할 수 있는 div생성
- 2. 내용 미 입력 시, 내용 입력하라는 alert
- 3. 본인이 작성한 댓글일 시 수정/삭제 버튼 보여짐
- 4. [삭제] 클릭 시 alert 뜨고 확인 클릭 시 삭제
- 5. 대댓글 수정 화면, 수정 클릭 시 update, 취소 클릭 시 수정 취소
- 6. 대댓글이 있는 원댓글을 삭제했을 경우, 자리 유지 및 문구 변경



- 1. 글 작성 시, 제목 미입력 상태에서 등록 누를 시 alert
- 2. 첨부파일 선택 시 파일 이름 보여짐
- 3. 게시글 수정 시, 기본 값 보여지게끔 구현
- 4. 등록 버튼 클릭 시 insert/update되고 취소 버튼 클릭 시 이전 화면으로 돌아감
- 5. 글 작성은 summernote이용

기능시연 – 익명 게시판



- 5. 해당 게시글의 댓글 수, 추천 수 select
- 6. 클릭 시 해당 게시글의 상세화면으로 이동

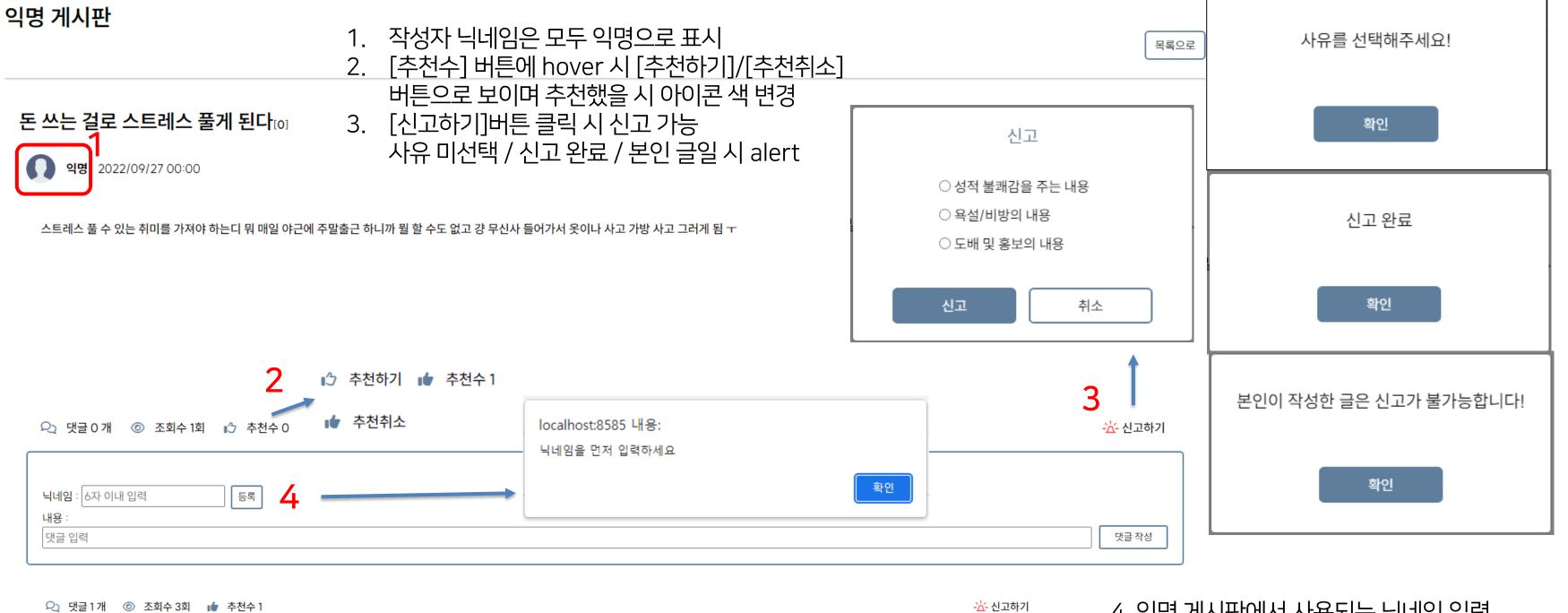
기능시연 - 익명 게시판

레이 | 22-09-25 01:50 ← 댓글 그래서 돈을 벌어야 하나봐 ㅠㅠ

등록

닉네임 : 레이

댓글 입력



<u>-났</u>-신고

레이 | 22-09-25 01:50 \$ 댓글

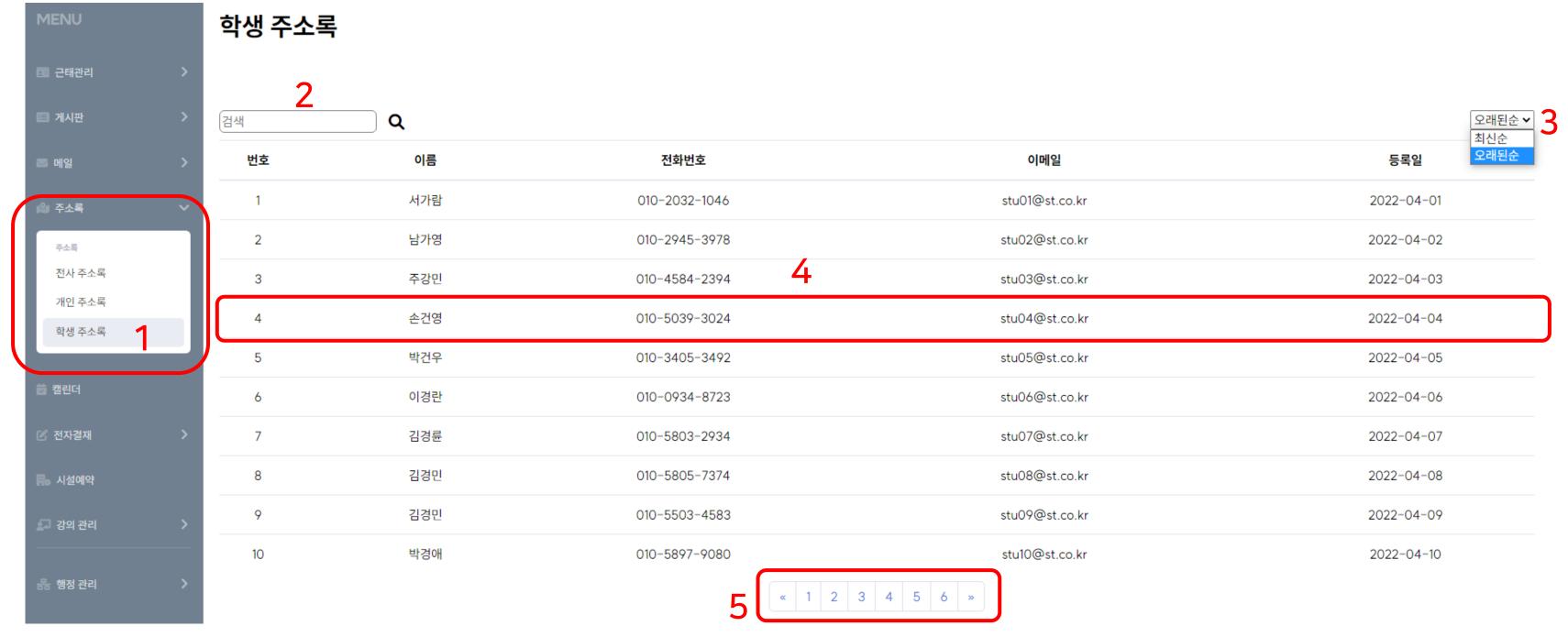
그래서 돈을 벌어야 하나봐 ㅠㅠ

수정 | 삭제

댓글 작성

- 4. 익명 게시판에서 사용되는 닉네임 입력 미입력 상태에서 댓글 작성 시 alert
- 5. 한 게시글 안에서는 하나의 익명 닉네임 고정 닉네임 한번 등록 시 disabled
- 6. 본인 댓글이 아닐 시 신고 가능으로 보여짐

기능시연 – 학생 주소록



- 1. 행정팀/강사로 진입 시 보여지는 [학생 주소록] 버튼 행정팀은 모든 학생, 강사는 본인 강의를 수강한 학생만 보여짐
- 2. ajax를 이용하여 검색 결과에 따른 조회 페이지 변경
- 3. ajax를 이용하여 분류에 따른 조회 페이지 변경
- 4. 클릭 시 해당 학생 상세 주소록 조회로 이동
- 5. 리스트 목록에 따른 페이징 처리

기능시연 – 학생 주소록

학생 주소록 상세 조회



◆ 추가정보

4

수강내역

강의명	시작일	종료일	수강료
파이썬 기반 어플 개발	2022-06-30	2022-12-29	3,500,000 원
파이썬 기초 다지기	2022-08-25	2023-02-24	3,000,000 원
자바 스프링 기반 웹개발	2022-08-23	2023-02-22	3,000,000 원
			합계 : 9,500,000 원

◆ 활동 이력 **5**

- 정예지 사원 2022-09-23 17:02:05 [java못함] 에 대한 상담건 완료
- 정예지 사원 2022-09-23 11:00:57 [학원 등록 관련] 에 대한 상담건 완료
- 정예지 사원 2022-09-22 17:06:45 [국어 강의 난이도가 낮음] 에 대한 상담건 완료

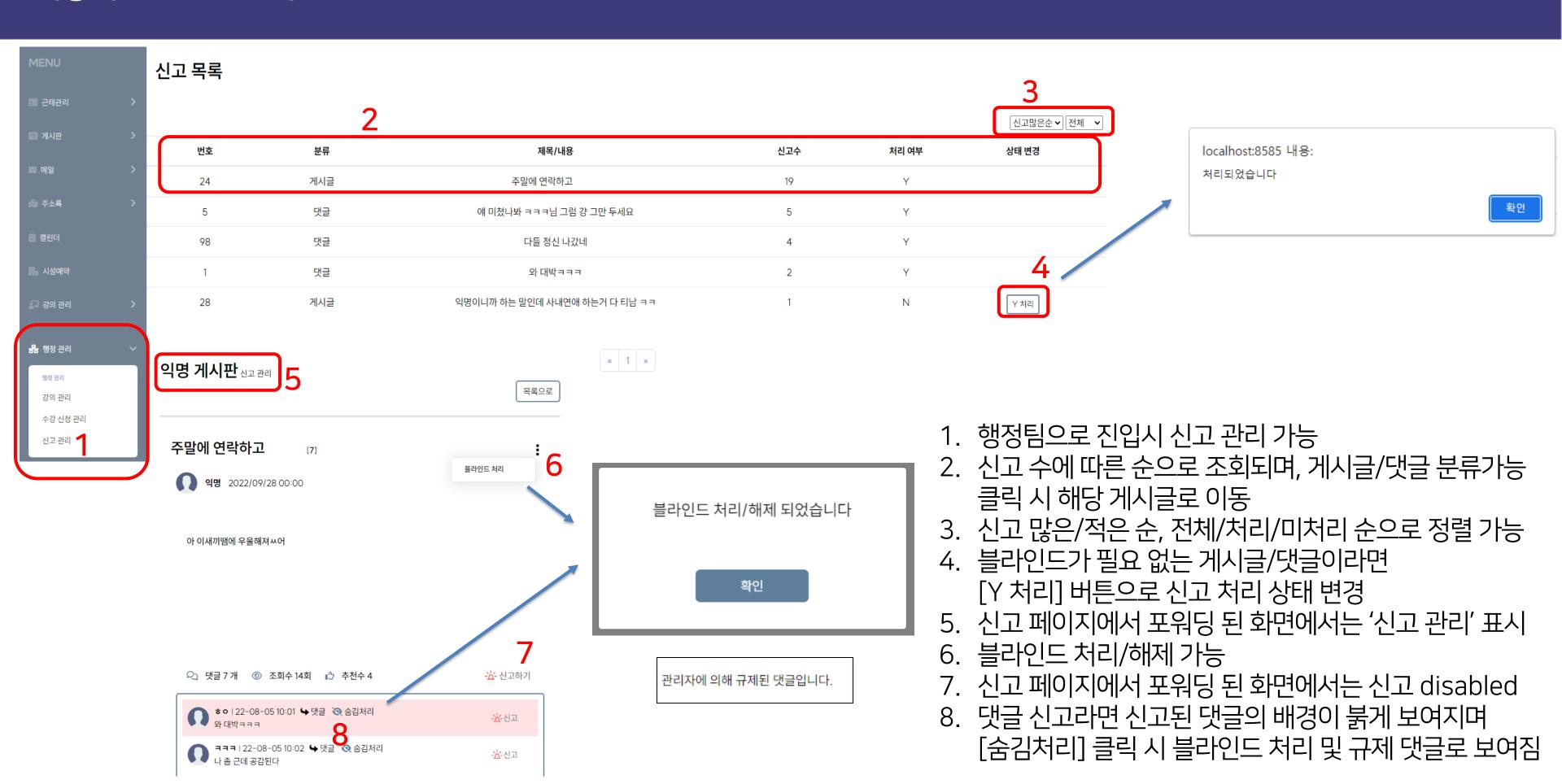
- 1. [목록으로] 클릭 시 주소록 목록으로 이동
- 2. 행정팀으로 진입 시 학생 기본정보 수정 가능
- 3. 학생 기본 정보 select
- 4. 수강 내역이 있다면 보여지는 추가 정보
- 5. 완료된 상담 내역이 있다면 보여지는 활동 이력

화면 설명

사유 입력 후 반려 처리 완료alert



기능시연 – 신고 관리



기능시연 - 근무내역관리



- 1. 현재 날짜, 시간이 출력되고 출근과 퇴근버튼을 누를시 시간에 따라 자동으로 출결처리
- 2. 보여지고있는 달력월의 근무내역 을 출력
- 3. 선택날자를 누르면 그에 해당하는 근태조정신청창이 열림
- 4. 조정신청현황버튼 클릭시 조정신청 현황을 확인할 수 있는 페이지로 이동

기능시연 - 조정신청내역

출퇴근관리



- 1. 조정신청내역 선택가능
- 2. 1번에서 선택한 세부내역이 출력
- 3. 내 근무내역관리페이지로 이동

기능시연 – 내 연차내역

연차내역

잔여연차조회



- 1. 현재시간과 자신이 보유한 연차 내역 상황을 출력
- 2. 2021년을기준으로 1년이 지날때 마다 1년갱신된 목록이 추가되고 현재 연도에 맞는 목록 조회
- 3. 선택한 날에 해당하는 연차승인 내역 과 지급내역을 확인가능

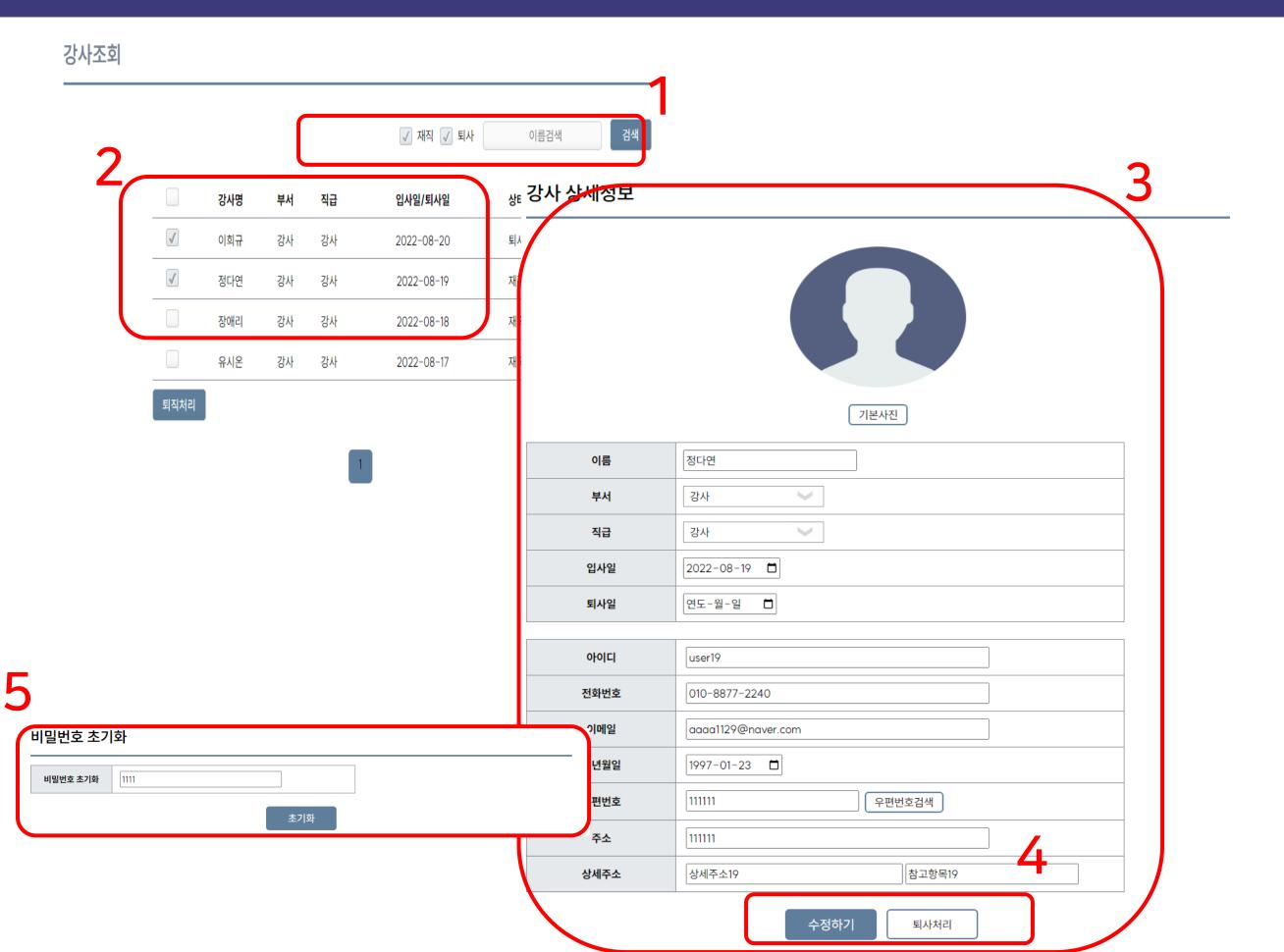
기능시연 – 내 개인정보 관리

인사정보



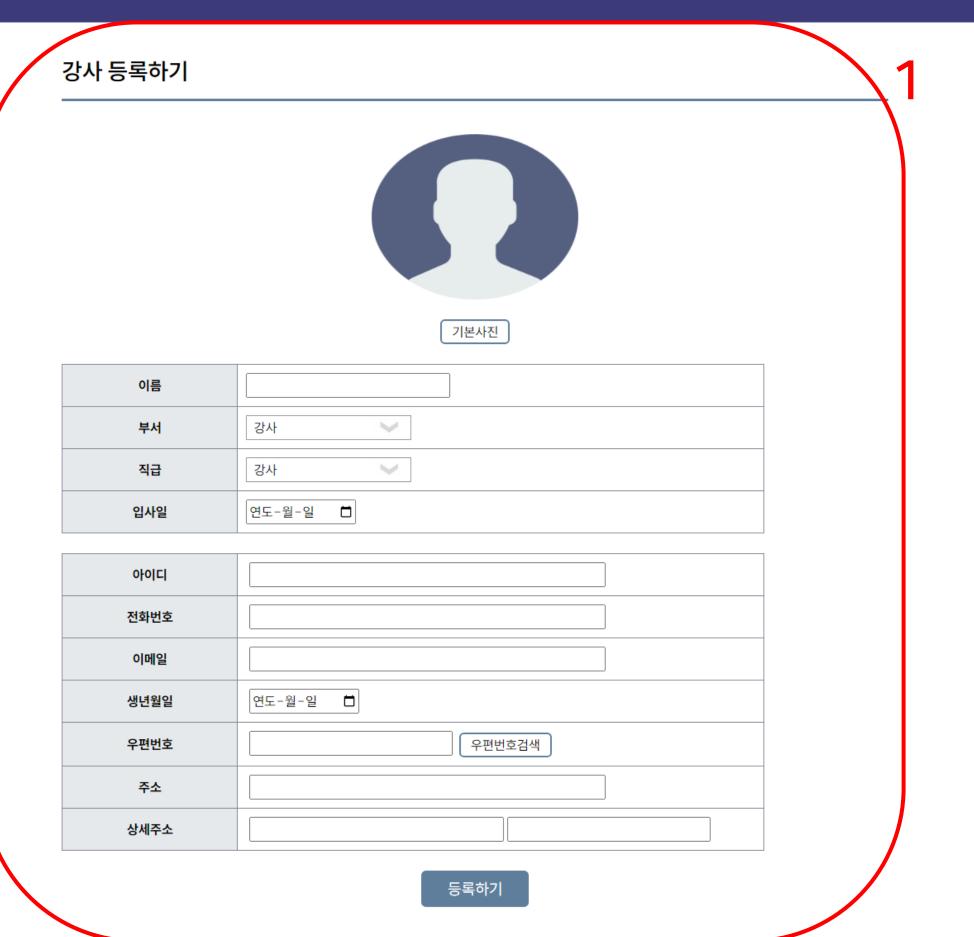
- 1. 내 프로필 사진을 변경할 수 있고 기본사진 버튼클릭시 기본 프로필 로 변경가능
- 2. 수정 불가능한 개인정보 출력
- 3. 수정가능한 개인정보 출력 항목 클릭후 수정 가능
- 4. 모든항목 입력후 변경버튼 클릭시 현재비밀번호 일치여부와 변경할 비밀번호들의 일치여부 체크 후 변경가능

기능시연 - 인사과_강사조회



- 1. 조건을통해 원하는 강사를 조회가능
- 2. 체크박스를 통해 한번에 퇴직처리가 가능하고 목록을 클릭해 특정강사의 상세정보로 이동가능(3번)
- 3. 강세 상세정보페이지에서 보여지는 모든 항목을 수정가능
- 4. 수정하기완료 후 클릭시 수정가능 하고 퇴사처리 및 퇴사자일경우 복직처리버튼으로 복직처리 가능
- 5. 상세정보 하단에 비밀번호 초기화 가능

기능시연 – 인사과_강사등록



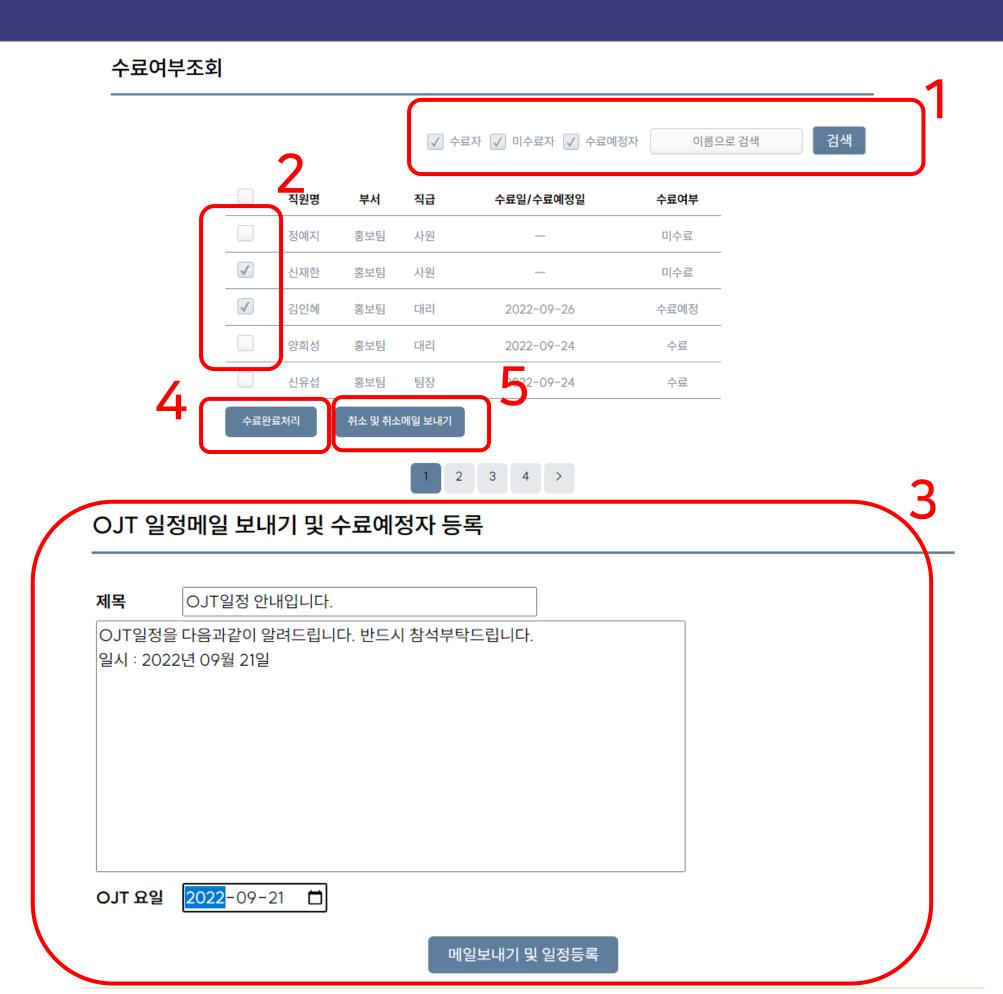
1. 모든요소 기입후 등록하기 버튼클릭시 강사등록가능

기능시연 – 인사과_직원조회



- 1. 부서, 직급, 이름을통해서 원하는 직원 조회가능
- 2. 그 외 나머지 직원조회, 등록기능은 강사조회, 등록기능과 동일함

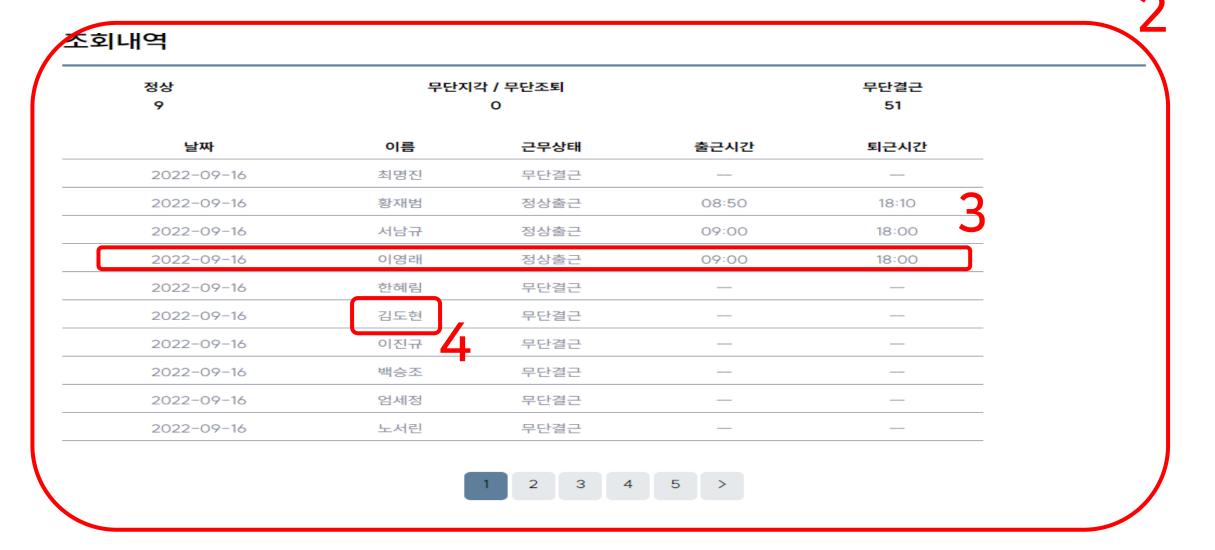
기능시연 – 인사과_신입 OJT 등록



- 1. 조건에 맞는 검색 가능
- 2. 사원클릭후 ojt 예정매일및 예정자등록, 수료완료처리, 취소 및 취소메일보내기 기능 사용가능
- 3. 요일선택후 버튼 클릭시 체크한 사원들이 미수료자인지 조건검사후 메일전송 및 일정등록 처리
- 4. 수료완료처리시 해당사원이 수료예정 자인지 조건검사후 수료완료처리
- 5. 취소버튼 클릭시 해당 사원이 수료예정자인지 조건검사후 수료 취소 및 취소메일 발송

기능시연 – 인사과_부서별 근태조회

조회설정	id .	
조회부서	전체	
조회직급	전체	
기간설정 이름	2022-09-01 🗅 ~ 2022-09-25 🗖 이름검색	
근무상태	✓ 정상 ✓ 무단지각/조퇴 ✓ 무단결근	
LT64		
		조회하기



- 1. 조회설정에서 여러조건 추가가능 하고 기간설정은 기본적으로 이번달1일부터 오늘날짜지로 설정
- 2. 조회된 총근태내역및 조회 카운트 내역을 볼수 있음
- 3.각 항목 클릭시 세부내역창이 열림 (다음페이지)
- 4. 특정이름 클릭시 근무기록 창 띄워짐 (다다음페이지)

기능시연 – 인사과_부서별 근태조회2



- 1. 근태내역 수정하기 창에서 모든항목을 수정가능
- 2. 출퇴근시간 변경시 근무시간 자동계산

기능시연 – 인사과_부서별 근태조회3



- 1. 라디오 버튼을 통해 월별과 주별로 보기 선택가능하고 표에는 출결률과 근무시간이 표기됨
- 2. 월별날짜는 현재월로부터 1년치가 보여짐
- 3. 주별날짜는 현재주로부터 12주치가 보여짐

기능시연 – 인사과_조정신청내역



- 1. 조정신청한 직원의 내역이 보여지고 체크박스를통해 조건에 맞는 직원만 조회가능
- 2. 내역클릭시 해당내역에 맞는 조정신청 상세내역이 출력
- 3. 상세보기 및 수정하기 버튼 클릭시부서근태현황조회로 새창이 띄워짐 (이때 조정신청내역에 맞는 항목이 자동으로 검색되서 관련내역만 출력)
- 4. 수정후 승인 및 수정 또는 거절 가능

기능시연 – 인사과_연차조회 및 관리



- localhost:8585 내용: 이미 연차등록이 완료된 건입니다.
- 승인반차 등록하기

 사원명

 황재범

 반차날짜

 2022-10-21

 반차종류

 오전반차 ② 오후반차

 반차등록하기
- 1. 조건선택으로 연차승인내역과 지급내역 출력(연차승인내역에는 전자결제에서 승인이 난 항목만 조회)
- 2. 각항목클릭시 연차등록이 되었으면 alert창이(2-1번) 등록전이면은 등록이 가능한 창이뜸(2-2번)
- 3. 연차 지급내역이 보여지고 각 항목클릭시 그 사원의 연차 지급일수와 같은 상황을 보여줌(3-1)

기능시연 – 전사 주소록

전사 주소록



- 1. 전사 주소록 조회
- 2. 이름, 부서명, 직급명, 내선번호, 이메일, 전화번호 등을 통해서 주소록 검색
- 2_1. 검색시 요청되는 화면 LIKE를 활용하여 검색어에 포함되는 주소록 모두 조회

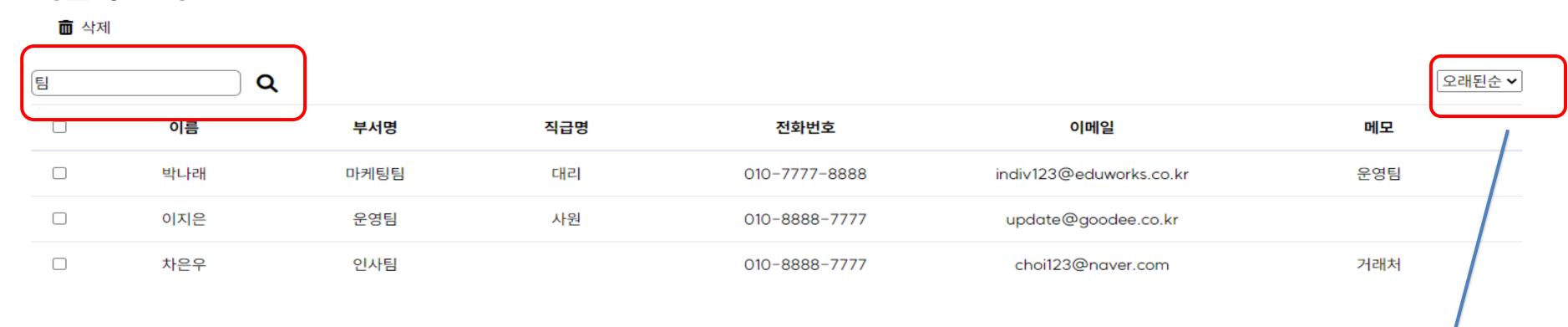
전사 주소록 2

대리 Q

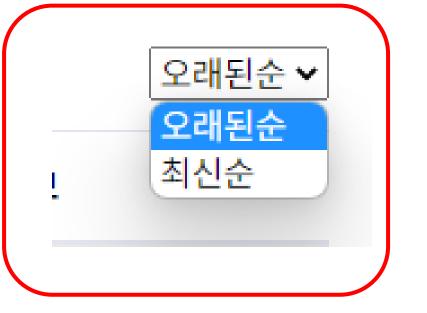
	2-1	이름	부서명	직급명	내선번호	이메일	전화번호
-		서남규	인사팀	대리	3333-2224	aaaa1113@naver.com	010-3333-2224
		이영래	인사팀	대리	4444-2225	aaaa1114@gmail.com	010-4444-2225
		백승조	행정팀	대리	8888-2229	aaaa1118@gmail.com	010-8888-2229

기능시연 – 개인 주소록

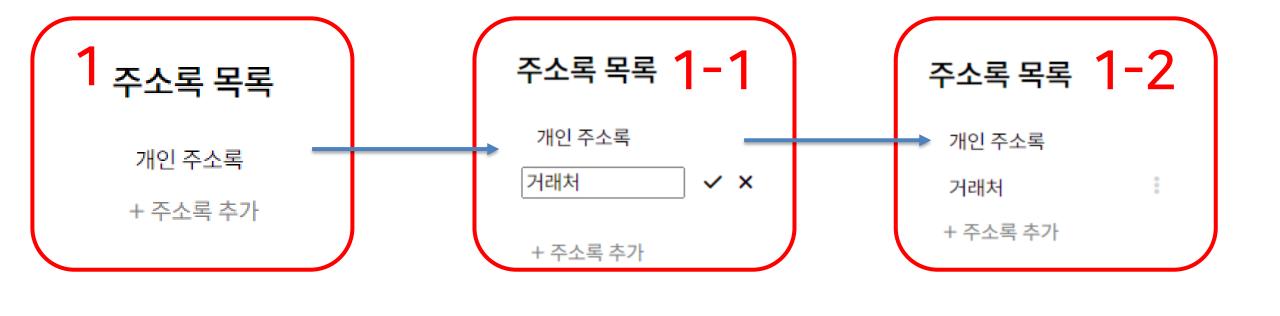
개인 주소록



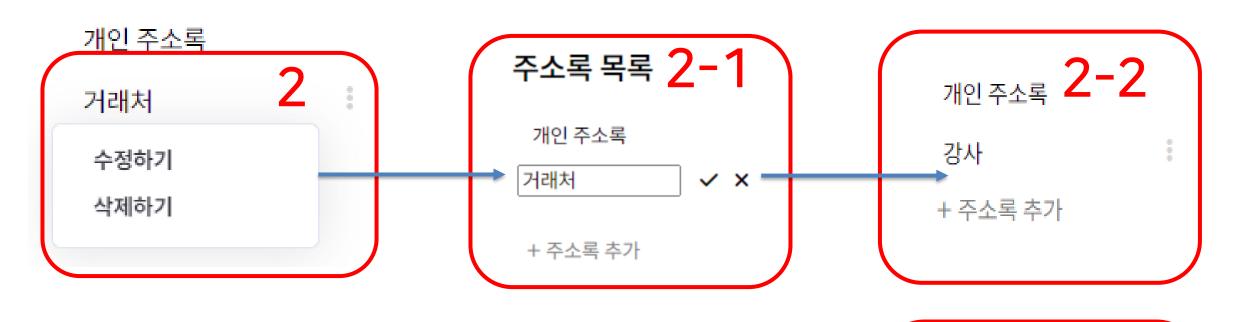
- 1. 검색을 통해 주소록 조회 가능
- 2. 클릭시 드롭다운, 최신순, 오래된순으로 정렬해서 조회



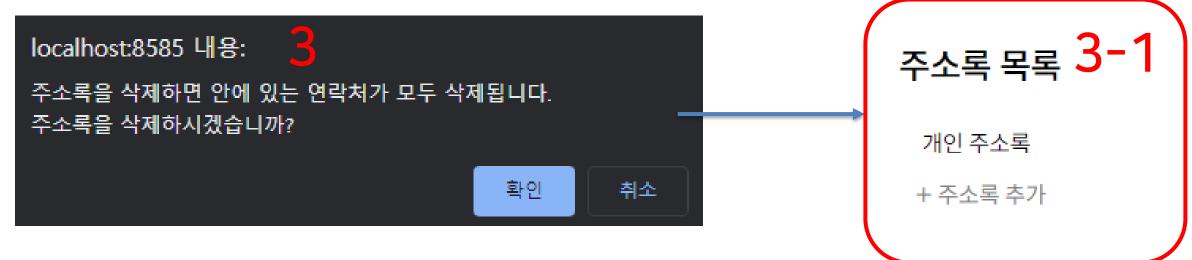
기능시연 – 개인 주소록-그룹 추가



- 1. 개인 주소록 추가가 버튼을 통해 그룹 추가 가능
- 1-1. 그룹 이름 입력하는 창 show
- 1-2. 주소록 추가완료

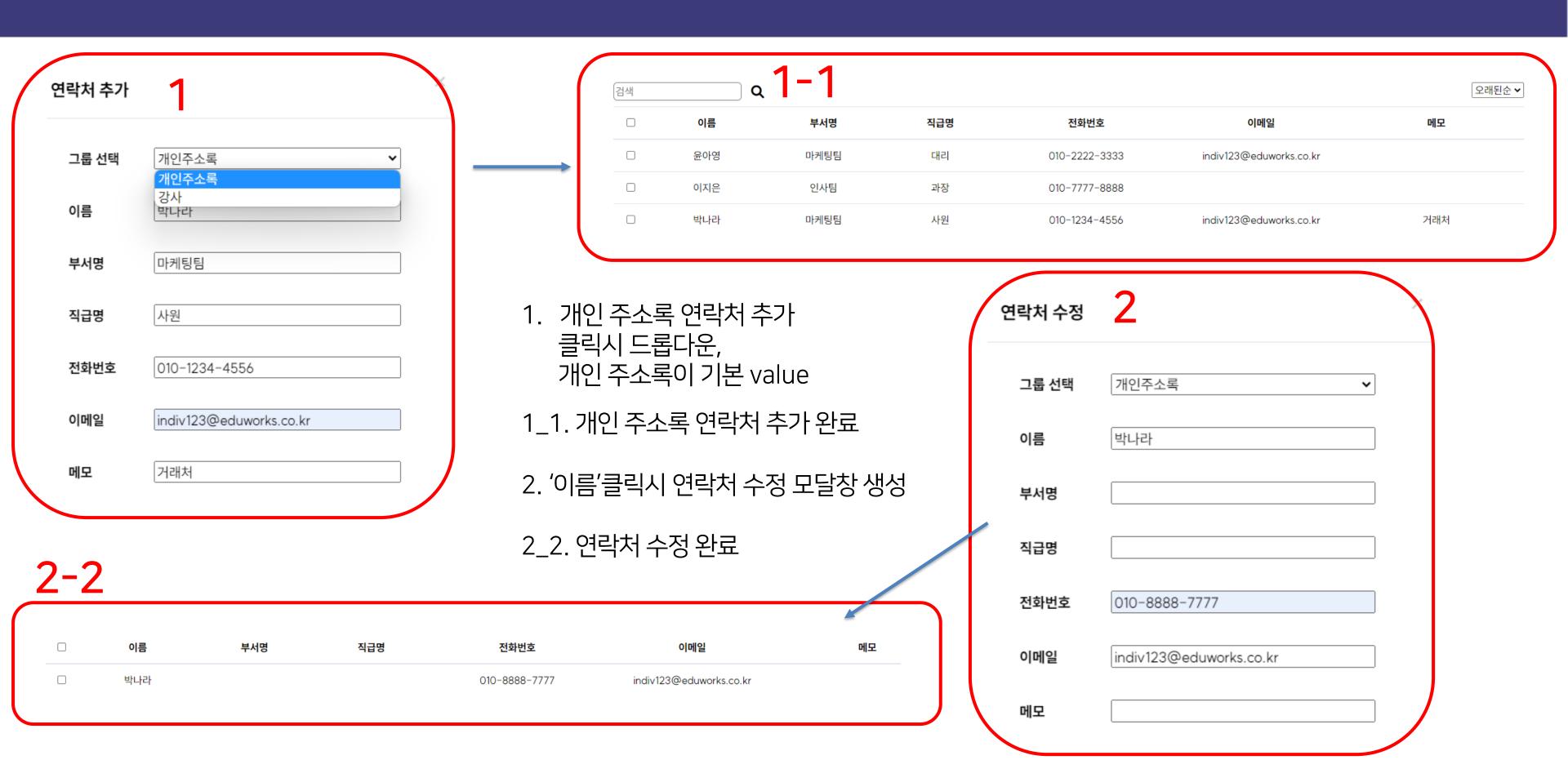


- 2. 드롭 다운으로 수정/삭제 선택
- 2-2. 기존 주소록 그룹명과 수정창 show 요청
- 2_3. 그룹명 수정완료

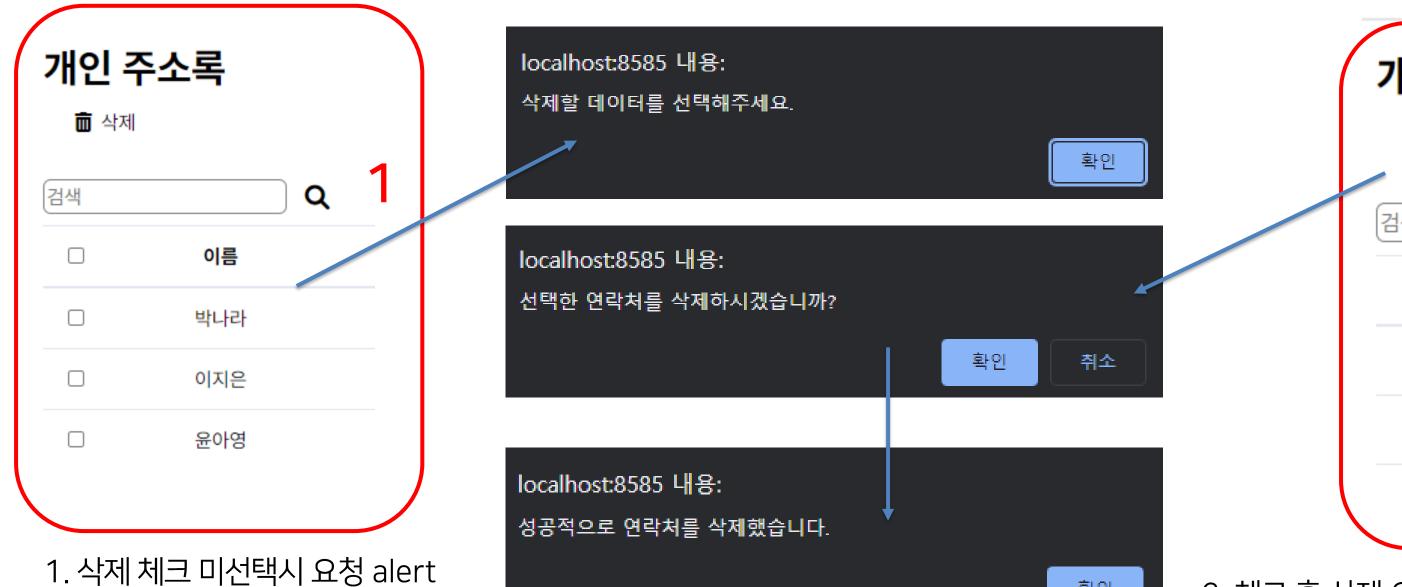


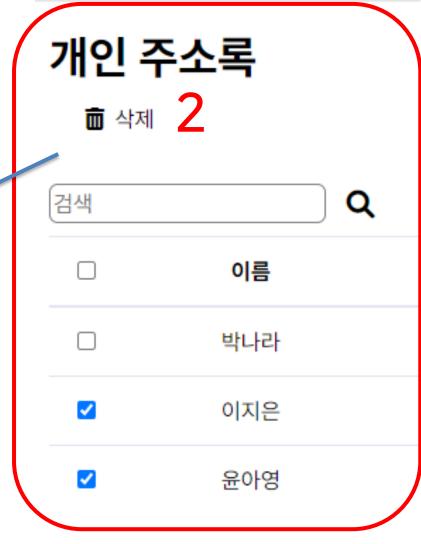
- 3. 주소록 그룹 삭제시 확인창
- 3-1. 그룹 삭제 완료

기능시연 – 개인 주소록-연락처 추가 및 수정



기능시연 – 개인 주소록 삭제



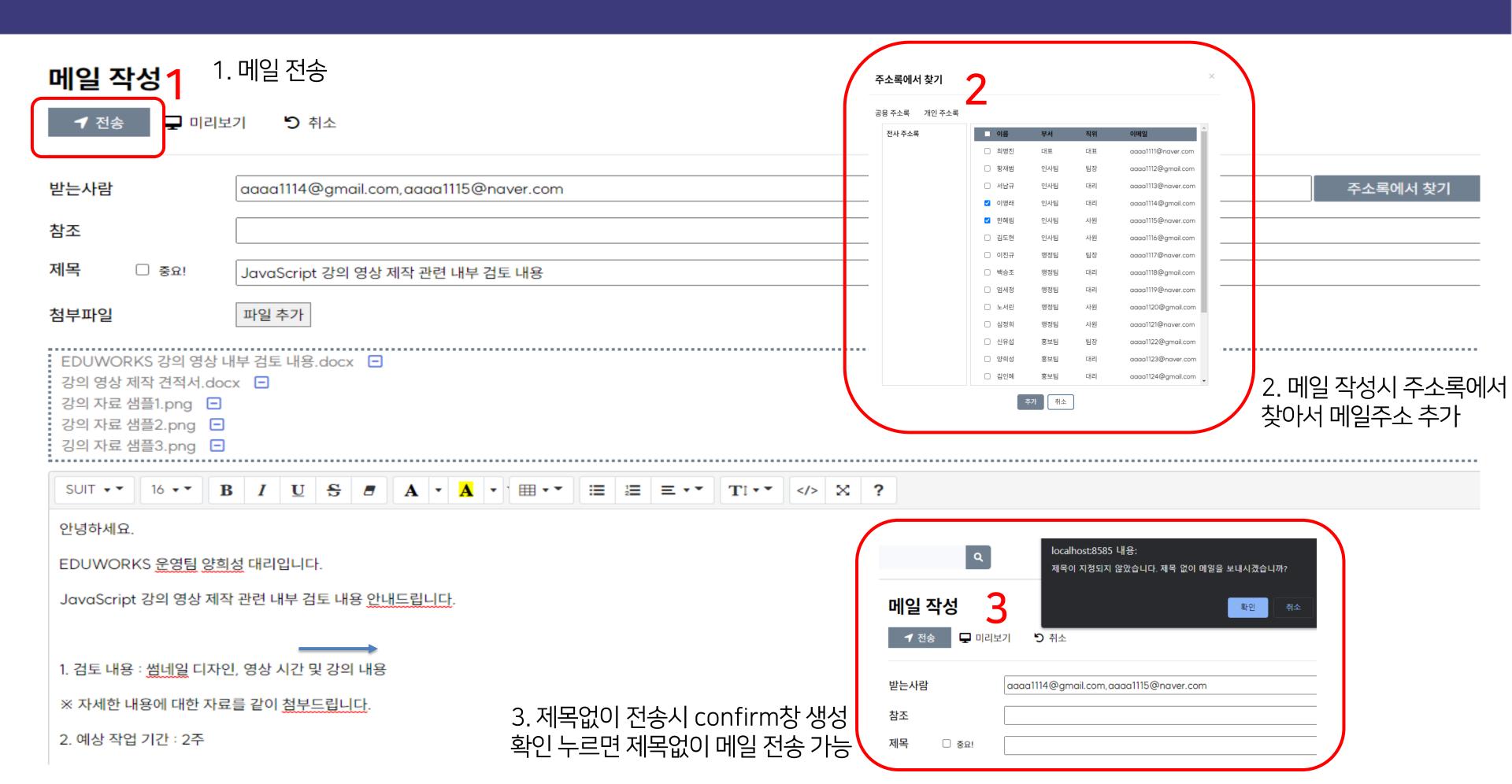


2. 체크 후 삭제 요청시 '확인'누르면 삭제 성공

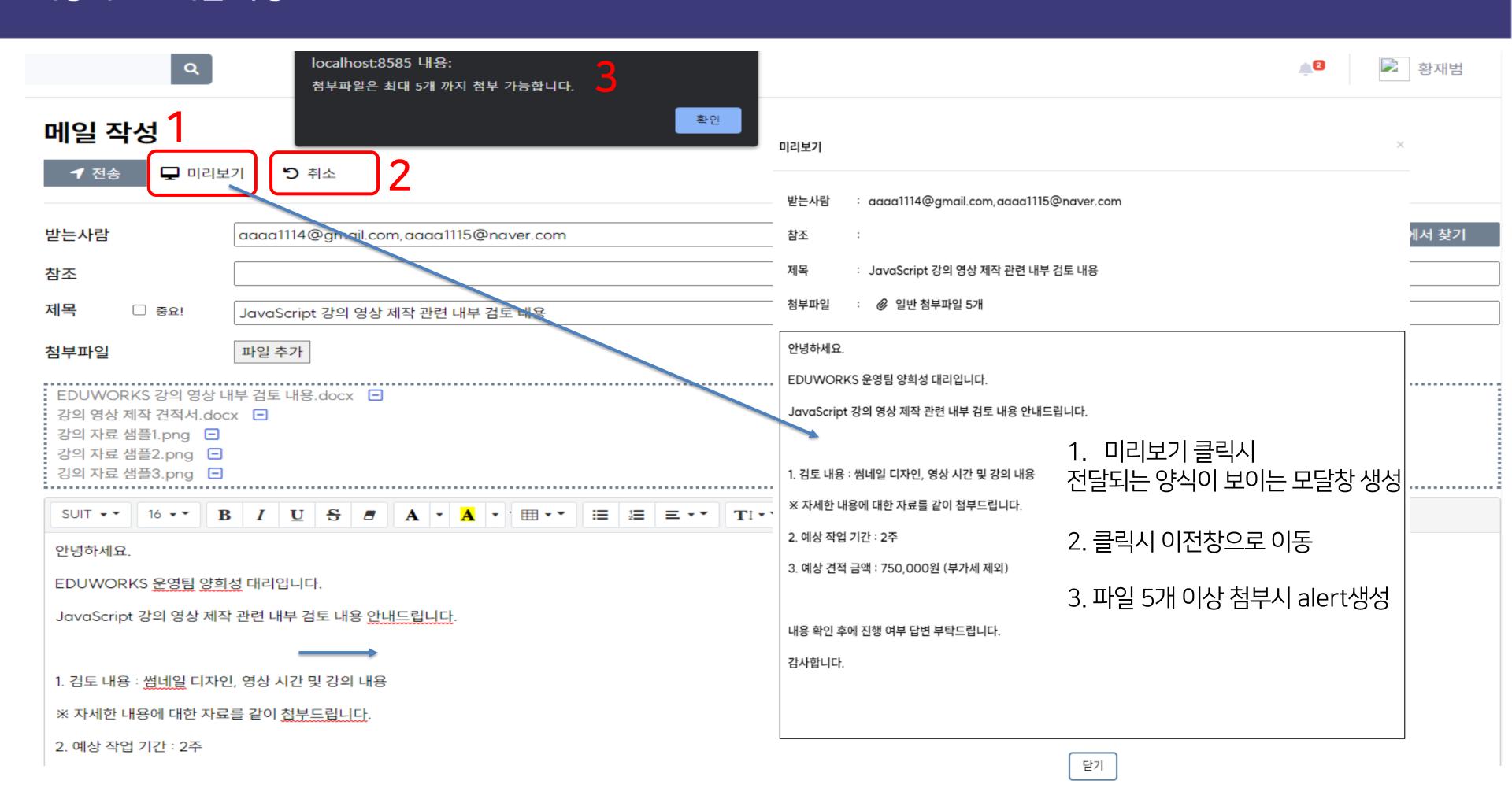


확인

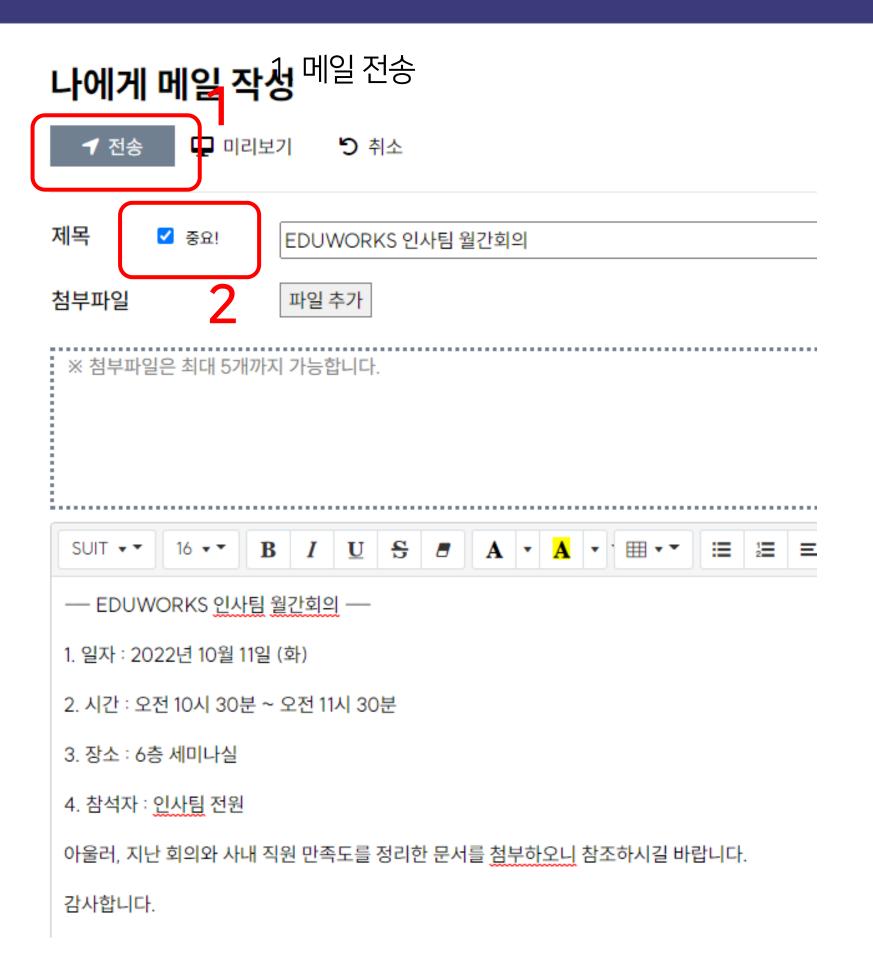
기능시연 – 메일 작성



화면 설명



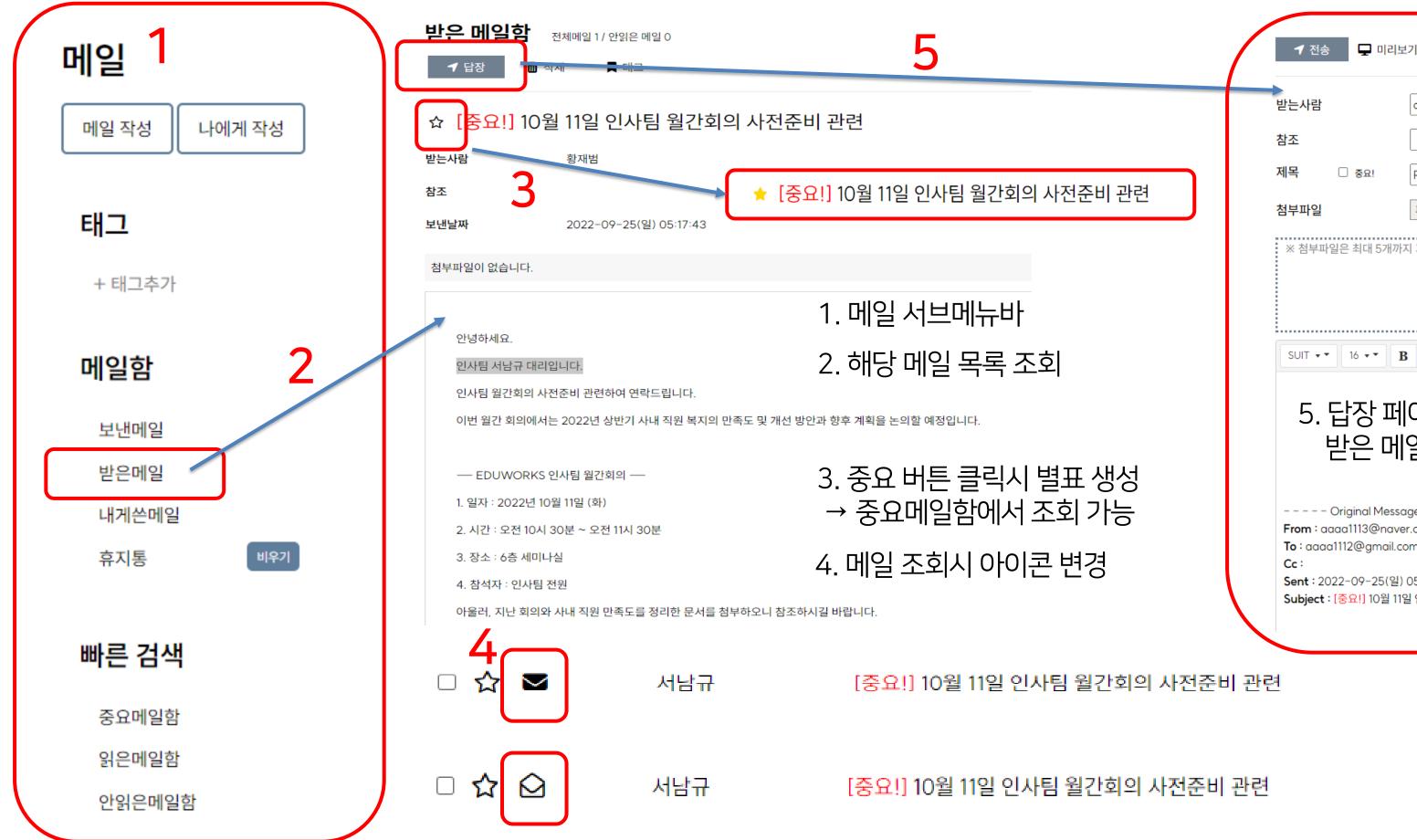
기능시연 – 메일 작성(나에게)

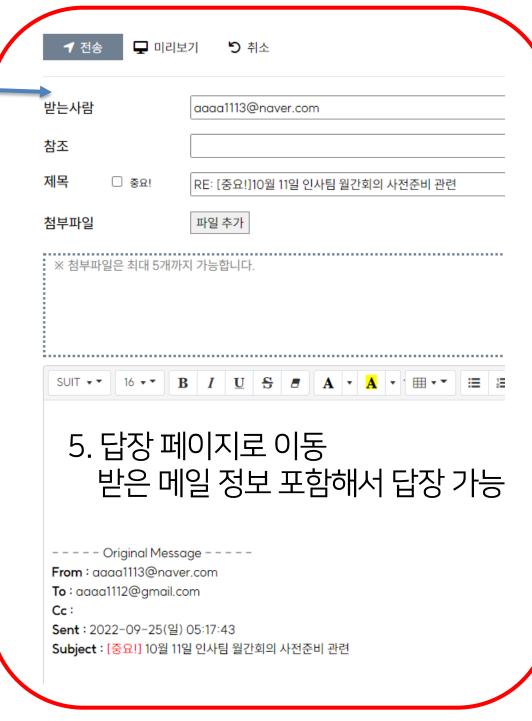




- 1. '전송'버튼 클릭시 나에게 메일 작성 완료 → 내게쓴 메일함에서 조회 가능
- 2. 중요 체크하여 전송 가능
- 2_1. 메일 조회시 제일 상위에 노출되어 조회, [중요!] 태그 붙여져서 전송

기능시연 – 메일 조회





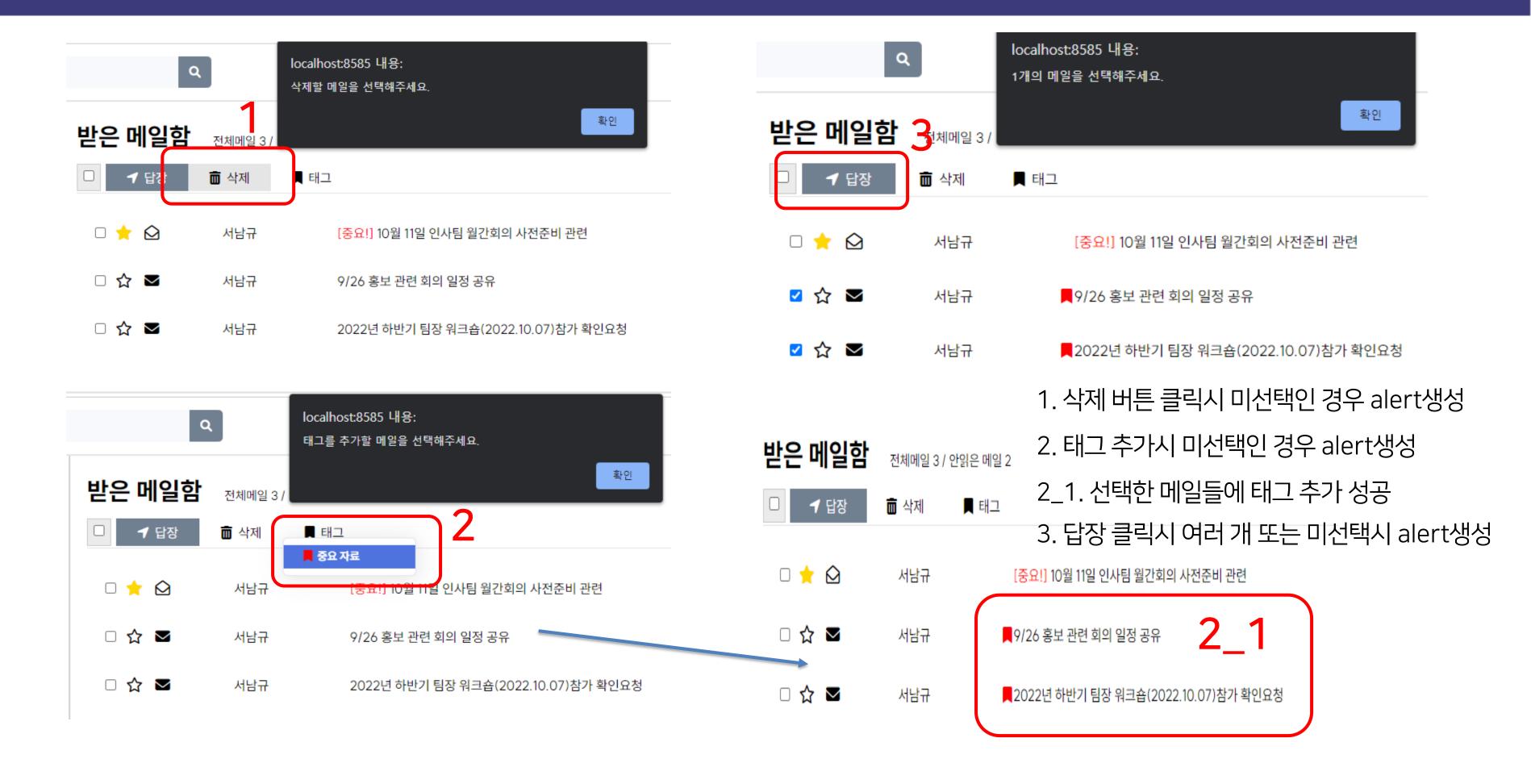
기능시연 – 메일 태그



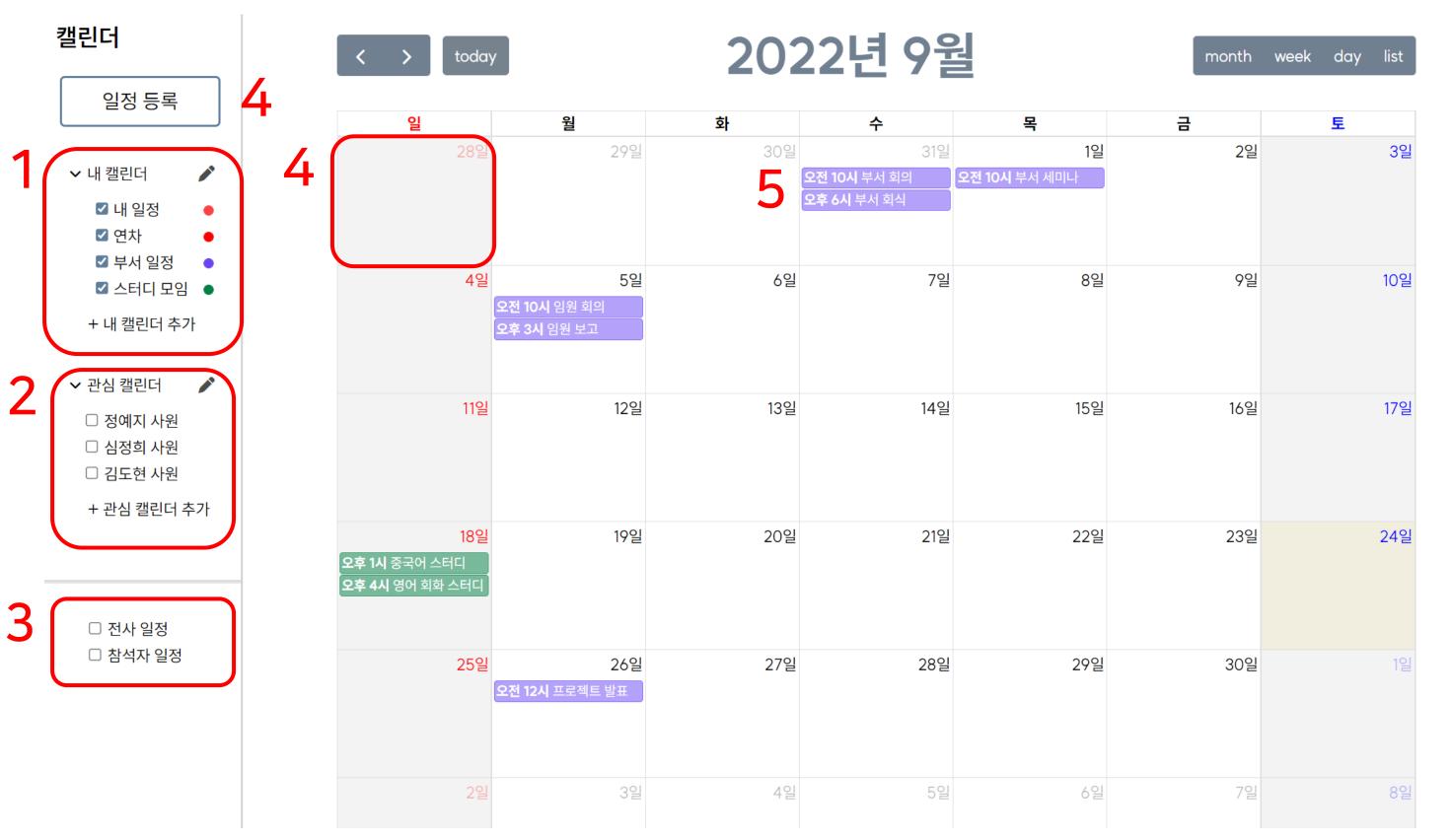
기능시연 - 휴지통(메일 삭제)



기능시연 – 메일함 기타 기능



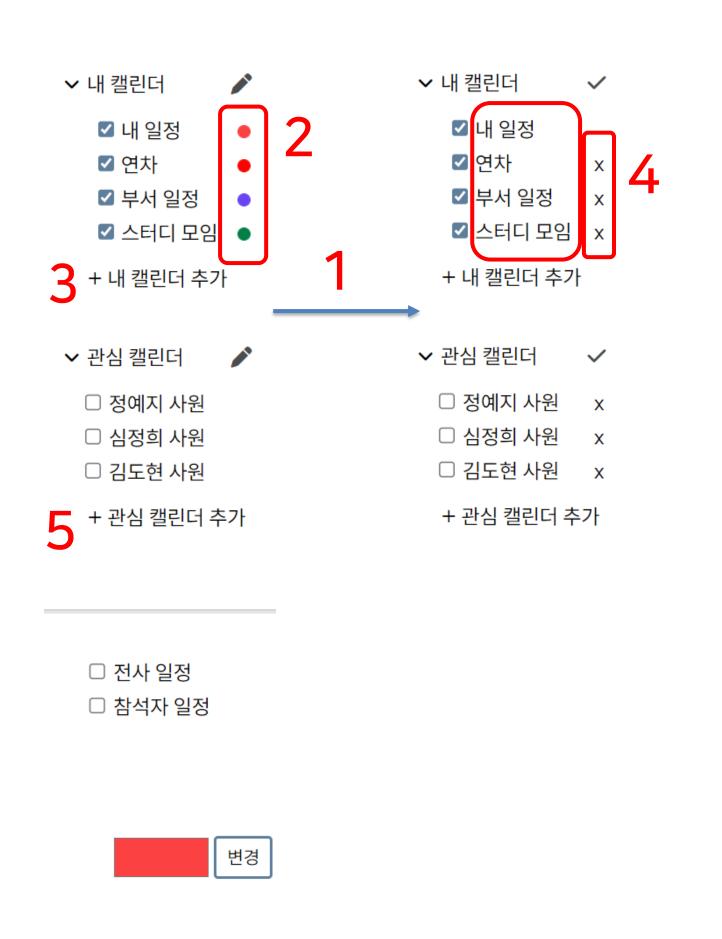
기능시연 – 캘린더 페이지

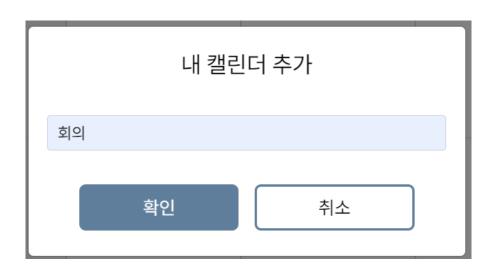


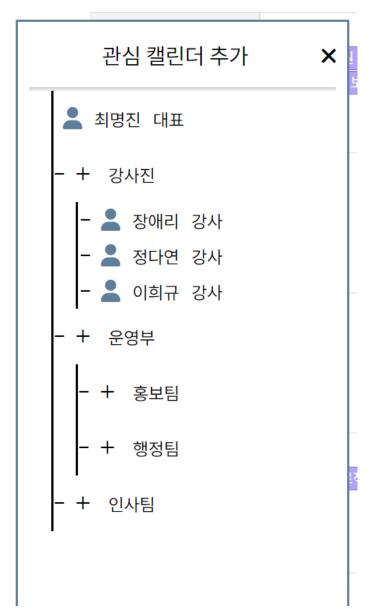
- 1. 체크한 캘린더의 일정만 조회
- 2. 체크한 사원의 공개된 일정 조회
- 3. 일정 등록 시 설정한 옵션의 일정만 조회
- 3-1. 전사 일정으로 등록된 일정 조회
- 3-2. 참석자로 포함된 일정 조회

4. 일정 조회 페이지로 이동 4-1. 일정 등록 버튼 클릭시 당일의 날짜가 기록 4-2. 캘린더의 해당 날의 영역 클릭시 해당 날의 날짜 기록 5. 일정 클릭시 일정 조회 페이지로 이동

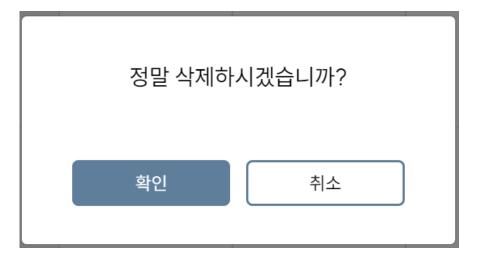
기능시연 – 캘린더 페이지







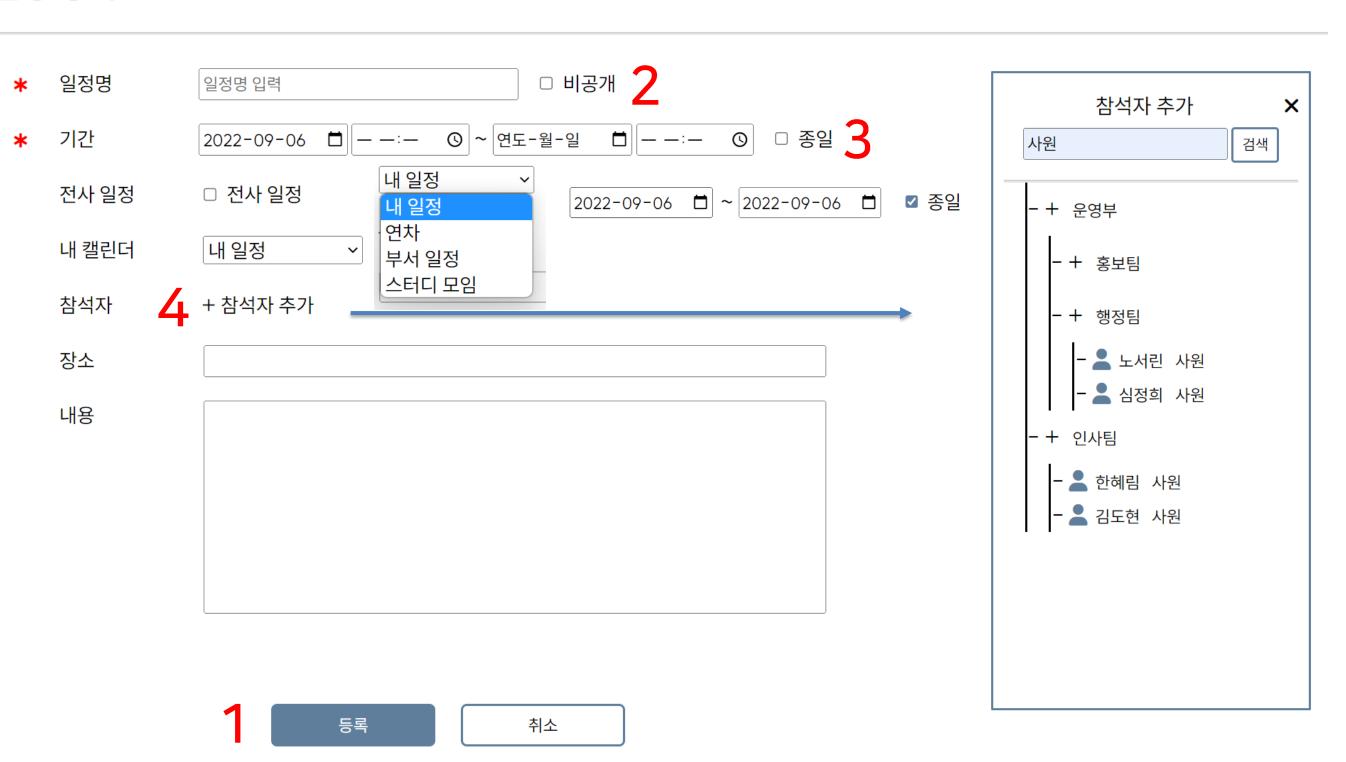


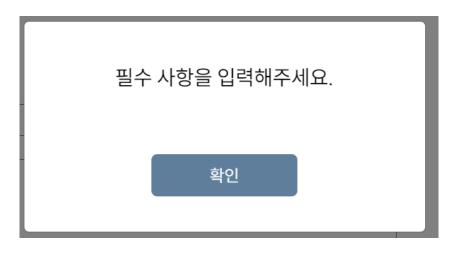


- 1. 연필 아이콘 클릭시 편집 모드
- 2. 내 캘린더 색상 변경
- 3. 내 캘린더 추가 기능
- 4. 내 캘린더 이름 변경과 삭제
- 5. 전 사원 리스트에서 선택하여 추가

기능시연 – 일정 등록

일정 등록





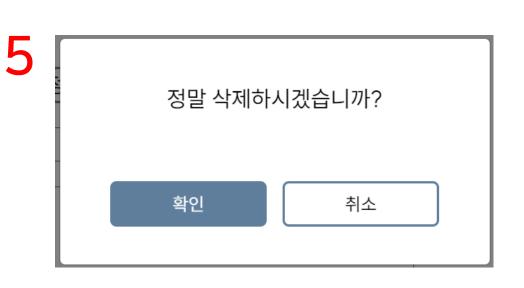
- 1. 필수 사항(*) 미입력시 모달창
- 2. 비공개 선택시 관심 캘린더에서 조회 불가
- 3. 종일 선택시 시작, 종료일 동일
- 4. 참석자 추가시 전 사원의 목록 조회 가능 (이름, 직책으로 검색 가능) 선택한 참석자들의 일정에 추가

화면 설명

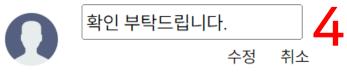
일정 상세

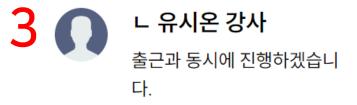


- 1. 일정 조회와 동시에 수정 가능 (참석자는 수정 삭제 버튼 비활성화)
- 2. 참석자도 조회가 가능하기 때문에 해당 일정의 댓글 작성 가능
- 3. 해당 댓글의 대댓글 작성 가능
- 4. 댓글 수정
- 5. 댓글 삭제



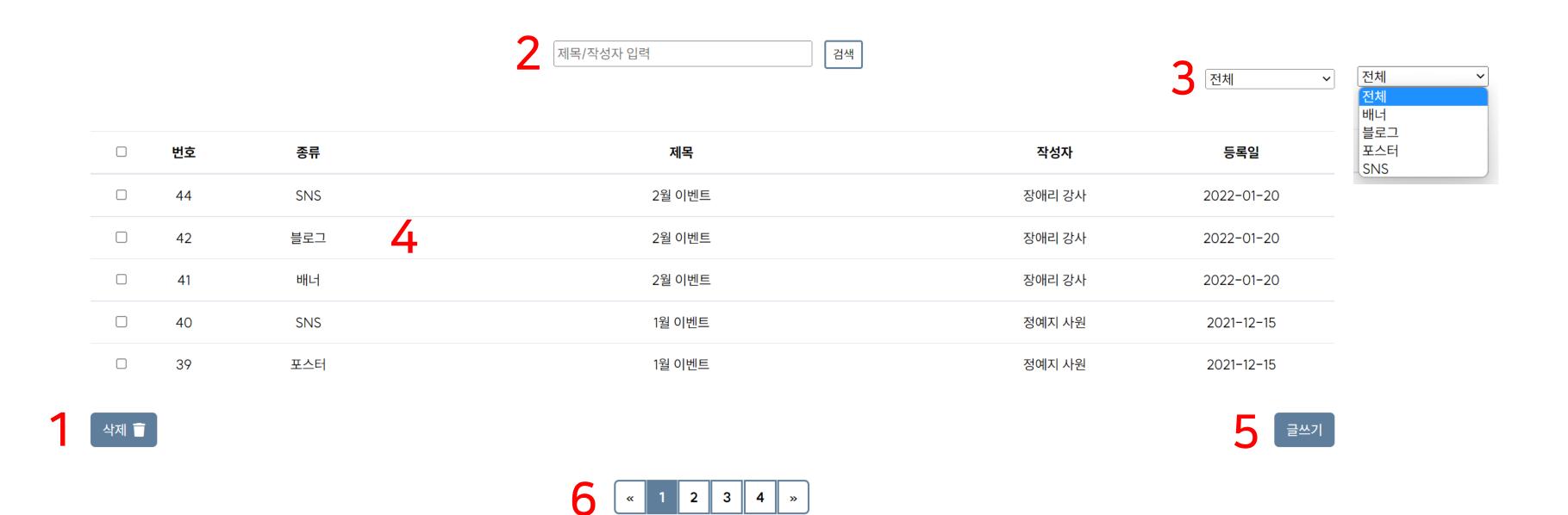






수정 삭제

기능시연 – 홍보물 관리 페이지

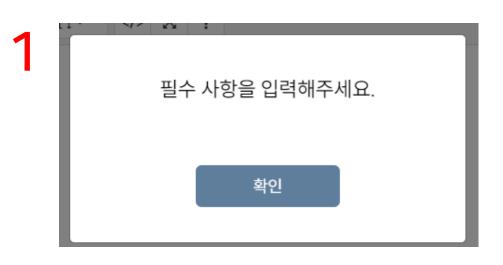


- 1. 팀장이나 대표에게만 보이는 삭제 버튼
- 2. 해당 키워드가 포함된 게시글 조회
- 3. 해당 종류의 게시글 조회

- 4. 행 클릭시 게시글 상세 조회 페이지로 이동
- 5. 홍보물 작성 페이지로 이동
- 6. 페이징 처리

기능시연 – 홍보물 작성, 수정

홍보물 등록 제목 입력 파일 선택 선택된 파일 없음 등록



- 1. 필수사항 미입력시 모달창
- 2. 파일은 하나만 선택 가능하고 드래그로도 파일 추가 가능
- 3. 게시글 내용은 summernote를 활용
- 4. 수정 페이지도 동일

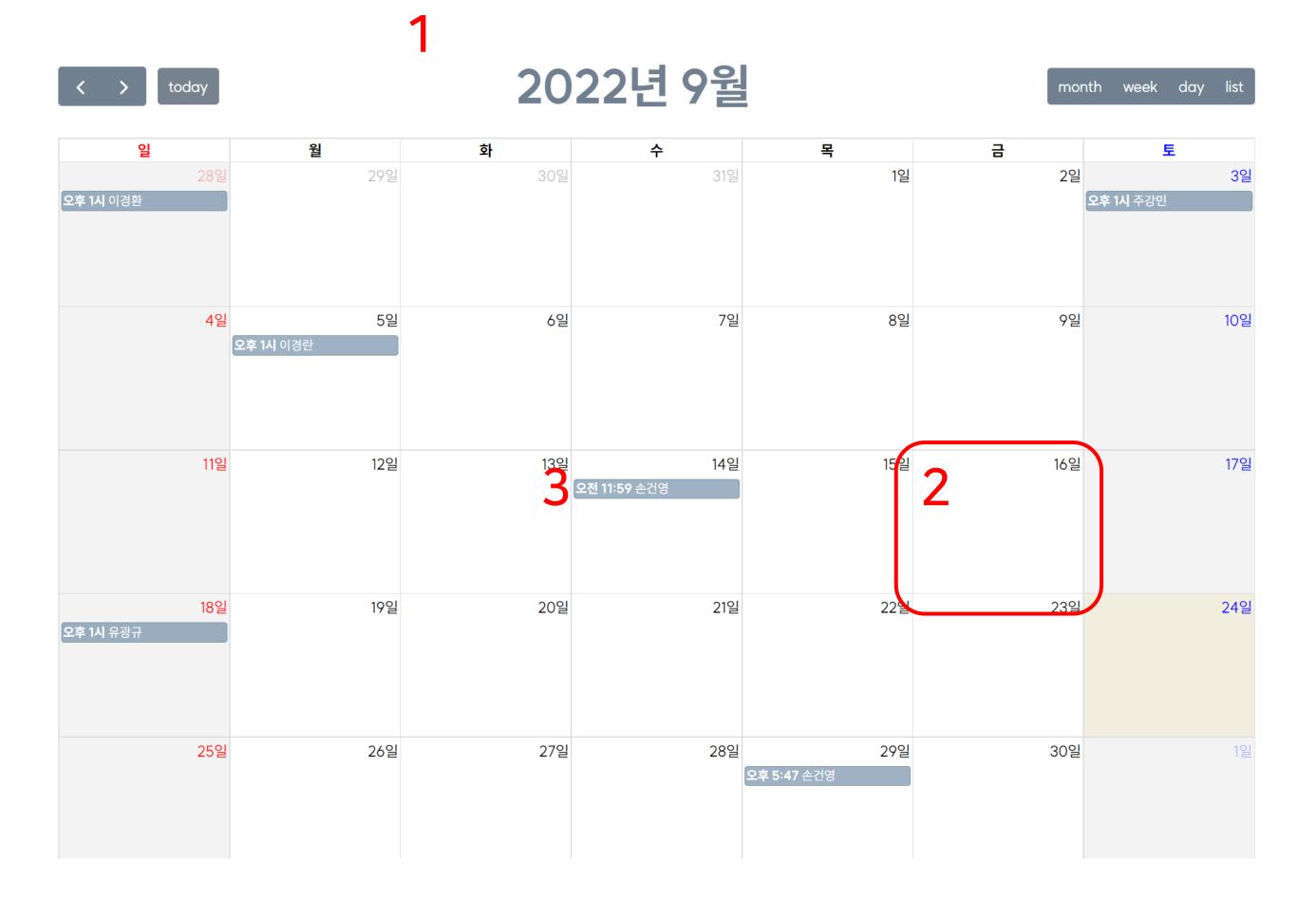
기능시연 – 홍보물 상세 조회

댓글 입력

2월 이벤트 / SNS [4] **신유섭 팀장** 2022-01-20 (목) 삭제하기 2월동안 진행할 할인 이벤트입니다. 숙지 바랍니다. 정말 삭제하시겠습니까? 1. 첨부파일이 있을 때만 표시 2. 본인의 게시글에만 나타남 2-1. 모달로 삭제 확인 후 삭제 확인 취소 ❷ 첨부파일: 이벤트 전달사항.png 3. 댓글, 대댓글 기능 4. 본인의 댓글 수정, 삭제 가능 ♀ 댓글 4 개 ◎ 조회수 6회 5. 대댓글이 있는 원댓글은 삭제시 표시됨 정예지 사원 2022-09-24 (토) 21:55 → 댓글 팀장님 파일이 누락되었습니다! 수정 | 삭제 **신유섭 팀장** 2022-09-24 (토) 21:57 확인후 수정했습니다~ 파일이 저번 달 행사 내용입니다 팀장님! 수정 취소 삭제된 댓글입니다. 신유섭 팀장 2022-09-24 (토) 21:58 신유섭 팀장 2022-09-24(토) 21:58 아 그러네요 수정했습니다. 아 그러네요 수정했습니다.

댓글 작성

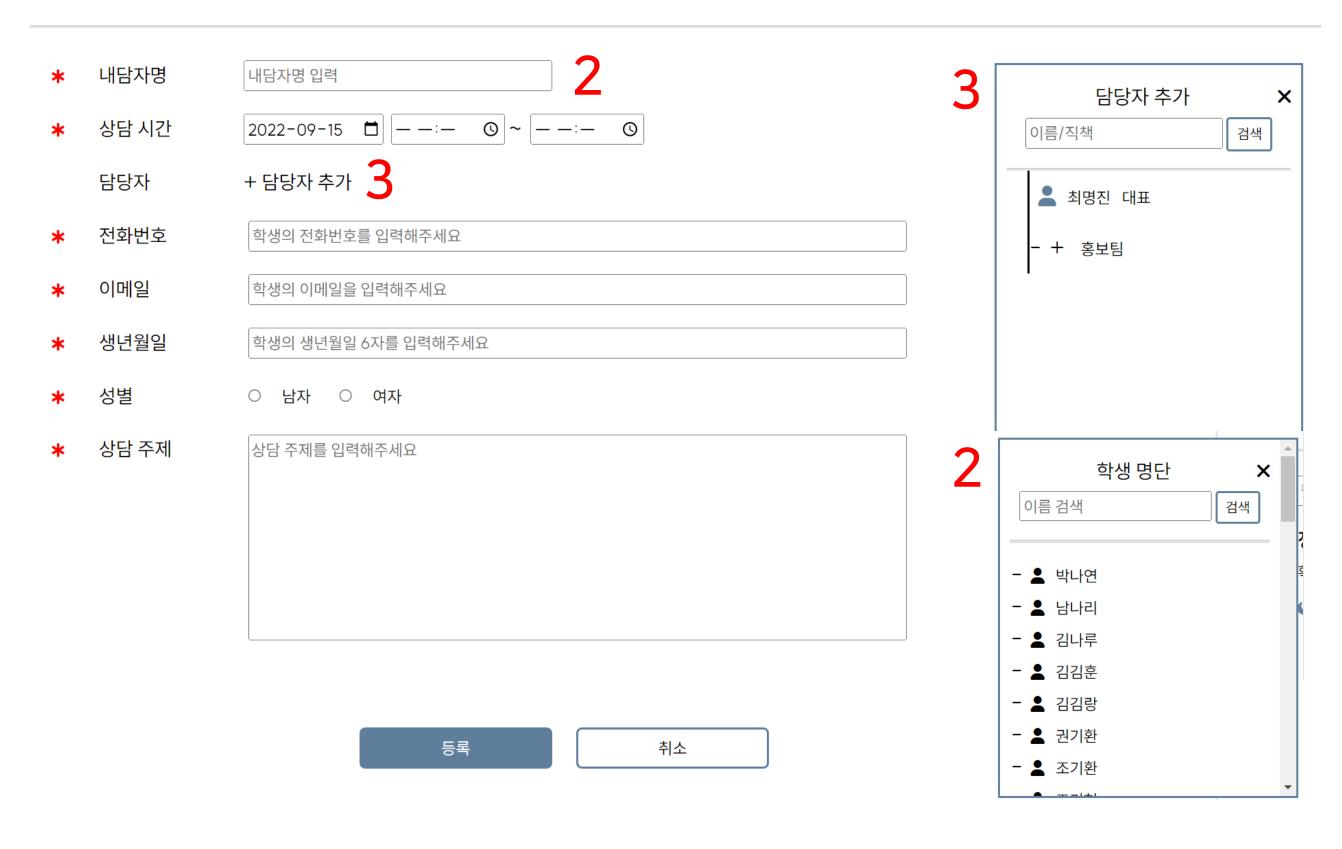
기능시연 – 상담 일정 페이지

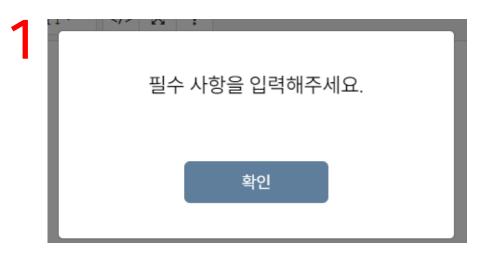


- 1. 해당 직원이 작성한 상담 일정과 담당자로 있는 상담 일정 조회
- 2. 해당 일 클릭시 상담 일정 작성 페이지로 이동
- 3. 상담 일정 클릭시 상담 일정 조회 페이지로 이동

기능시연 – 상담 일정 등록

상담 일정 등록





- 1. 필수사항 미입력시 모달창
- 2. 내담자명에 focus 시 학생 명단 리스트 조회 가능
- 2-1. 학생 선택시 해당 학생 정보가 기입됨
- 2-2. 기존 학생이 아닐 경우 직접 정보 입력하면 학생 주소록에 insert 3. 담당자 추가시 대표와 홍보팀 리스트 조회후 추가 가능 (검색 가능)

기능시연 – 상담 일정 조회, 수정

상담 일정 상세





- 1. 조회와 동시에 수정, 삭제 가능 (작성자와 담당자로 있는 사원만)
- 2. 상담 내역 상세 조회 페이지로 이동
- 3. 댓글, 대댓글 등록, 수정, 삭제 기능

3 글쓰기



- « 1 2 3 »
- 1. 해당 리스트에서 조건에 해당하는 게시글 조회
- 2. 게시글 클릭시 상세 조회 페이지로 이동
- 3. 상담 일정 등록 페이지로 이동
- 4. 페이징 처리

기능시연 – 상담 내역 조회

상담 내역 조회

목록으로

내담자 [주강민] 🖽



정예지 사원 2022-09-03(토)

상담 시간: 2022-09-03 13:00 ~ 2022-09-03 14:00

전화 번호 : 01006780684

상담 주제

자바 기초 강의 난이도 낮음

- 1. 상담 일정 등록시 입력한 정보가 보여짐
- 2. 상담 완료시 보여지는 부분
- 3. 작성자가 본인이고 담당자에 포함될시 보여짐
- 4. 댓글, 대댓글 기능

등록/수정하기

자바 기반의 웹 개발 강의로 변경

♀ 댓글 1 개 ◎ 조회수 10회





수정 | 삭제

댓글 작성

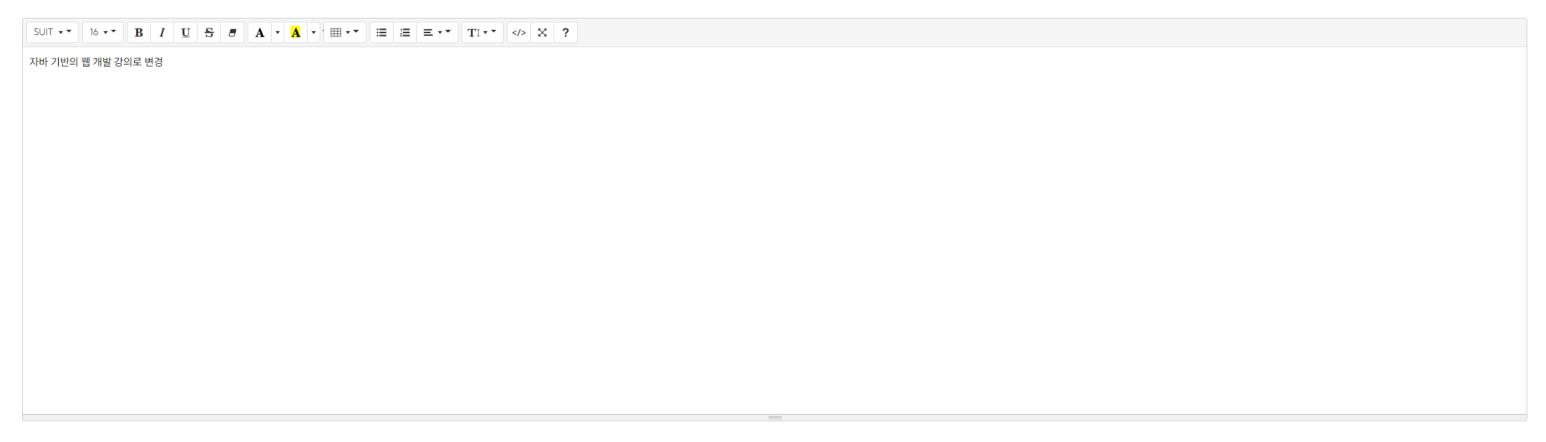
기능시연 – 상담 내역 수정

상담 내역 수정



- 1. 상담 일정 등록시 입력한 값 readonly
- 2. 상담 내용 입력 후 수정 버튼 클릭시 상담 완료 상태가 됨
- 3. 상담 일정 상세 조회 페이지로 이동

* 상담 내용





간결하고 설득력있는 그룹웨어를 만들다

관리하조 구수민 | 김은영 | 서주원 | 윤아영 | 허성범