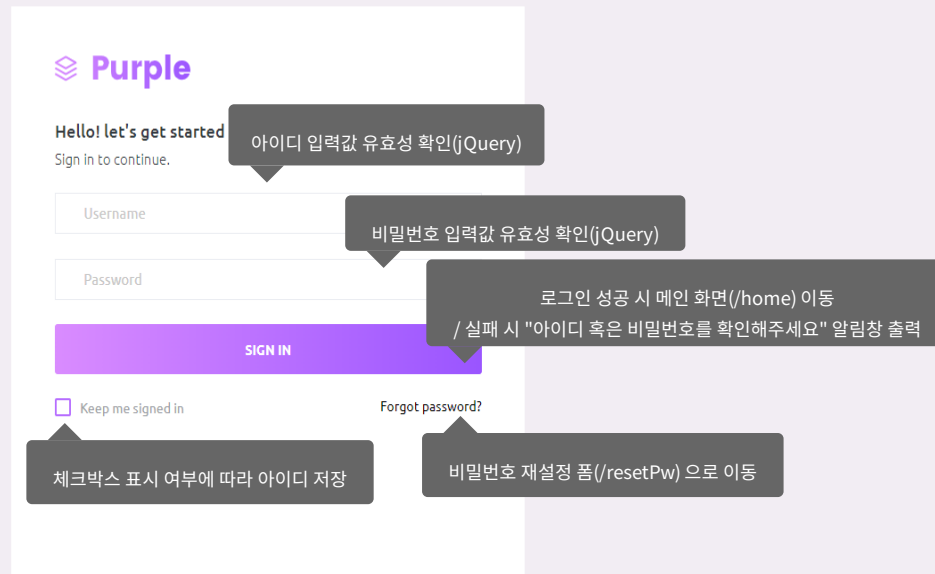


로그인



Purple

Hello! let's get started
Sign in to continue.

아이디 입력값 유효성 확인(jQuery)

Username

비밀번호 입력값 유효성 확인(jQuery)

Password

SIGN IN

로그인 성공 시 메인 화면(/home) 이동
/ 실패 시 "아이디 혹은 비밀번호를 확인해주세요" 알림창 출력

☐ Keep me signed in

Forgot password?

체크박스 표시 여부에 따라 아이디 저장

비밀번호 재설정 폼(/resetPw) 으로 이동

비밀번호 재설정

인증이 완료되지 않았을 경우 새 비밀번호 입력 불가

비밀번호 분실 시 사번 + 주민번호 뒷자리로 인증 -
> 새 비밀번호 설정

입력값 유효성 확인(jQuery)

사번

주민등록번호 뒷자리

인증

새 비밀번호 입력

새 비밀번호 확인

비밀번호 재설정

로그인 화면으로 이동, "비밀번호 변경이 완료되었습니다"
알림창 출력사번/주민번호 모두 확인 후 "인증되었습니다" 알림창 출력,
버튼 비활성화
하나라도 일치하지 않을 경우 "사번과 주민등록번호 뒷자리를
정확히 입력해주세요" 알림창 출력

새 비밀번호 설정란은 인증 완료 후 출력

인증이 되었을 경우에만 노출

대표 전용 관리
탭

The screenshot displays the JOINTREE HR Management Main Page. The interface includes a top navigation bar with the JOINTREE logo, a search bar, and user information. A left sidebar contains navigation links for '마이페이지 /mypage', '인사관리' (HR Management), and '주소록'. The main content area is divided into several sections: '공지사항' (Notice), '프로젝트' (Project), '기안 문서 목록' (Proposal Document List), '결재함' (Approval Mailbox), 'TODO LIST', and '오늘일정' (Today's Schedule). Annotations with arrows point to specific elements, describing their functions.

Annotations:

- 리스트 클릭 시 해당 공지사항 상세로 이동 /noticeOne
- 마이페이지 /mypage
- 리스트 클릭 시 해당 프로젝트 상세로 이동 /projectOne
- 출근 클릭 시 퇴근으로 변경
버튼 클릭 시 db에 시간 저장
- 출근/퇴근하기
- 일정 클릭 시 해당 일정 상세 모달
- 해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동
- 해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동

Page Content:

JOINTREE Search projects

신짱구 팀원

마이페이지 /mypage

게시판 < 13

프로젝트 < 18

일정 < 12

근태 < 10

전자결재 < 15

주소록 < 10

인사관리 < 10

- 사원관리
- 출퇴근관리
- 연가관리
- 연차관리

신짱구 대 개발팀

14:00:00

공지사항

- 최근공지 5개
- 리스트 항목

프로젝트

- 참여중 프로젝트 5개
- 리스트 항목
- 3
- 4
- 5

기안 문서 목록

- 최근 기안문서 5개
-

결재함

- 최근 결재 할 문서 5개
-

TODO LIST +

- ☒ ERD
- ☒ UI 설계서 만들기
- ☒
- ☒

오늘일정

- 오늘일정 3개
- , 개인 구분

출근/퇴근하기

일정 클릭 시 해당 일정 상세 모달

해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동

해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동

JOINTREE Search projects

신짱구 팀원

마이페이지 /mypage

신짱구 대 개발팀

리스트 클릭 시 해당 공지사항 상세로 이동 /noticeOne

리스트 클릭 시 해당 프로젝트 상세로 이동 /projectOne

출근 클릭 시 퇴근으로 변경
버튼 클릭 시 db에 시간 저장

출근/퇴근하기

공지사항

- 최근공지 5개
- 리스트 항목

프로젝트

- 참여중 프로젝트 5개
- 리스트 항목
- 3
- 4
- 5

TODO LIST

- ☒ ERD
- ☒ UI 설계서 만들기
- ☒
- ☒

일정 클릭 시 해당 일정 상세 모달

기안 문서 목록

- 최근 기안문서 5개
-

결재함

- 최근 결재 할 문서 5개
-

해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동

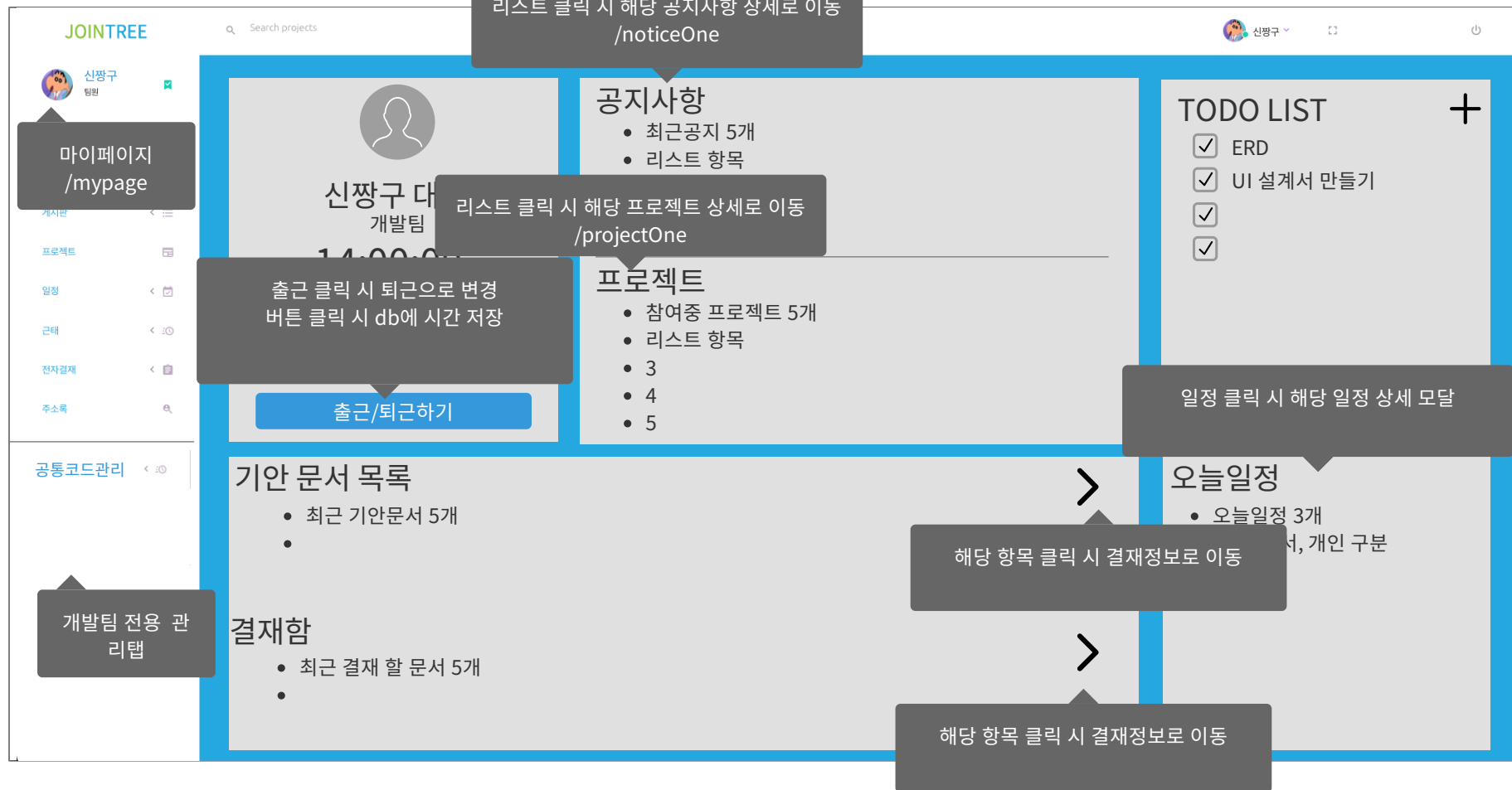
해당 항목 클릭 시 결재정보로 이동

오늘일정

- 오늘일정 3개
- , 개인 구분

경영지원팀 전용 관리탭

예약관리
- 회의실
기자재관리
- 회의실



JOINTREE

이 부분 클릭시 넘어오는 화면

짱구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

나의 정보

사원이미지

사번: 20231001

이름: 짱구

주소: 서울특별시 금천구 가산동 00

주민등록번호: 950101 - 2XXXXXX

연락처: 010 - 0000 - 0000

내선번호: XXX

부서: 개발

직급: 사원

고용일: 2023년 8월 1일

정보수정일: 2023년 8월 7일

잔여 연차: 7.0 일

서명

짱구님, 환영합니다.
비밀번호 변경 후 이용 가능합니다.
(최초 로그인 시 출력, 정보수정으로 이동)

OK

짱구님, 환영합니다.
(로그인 시 출력)

OK

정보 수정이 완료되었습니다.
(정보 수정 시 출력)

OK

비밀번호가 변경되었습니다.
(비밀번호 변경 시 출력)

OK

로그아웃 버튼 (세션 만료 시간: 30분)

정보 수정

비밀번호 변경

/checkPw

/modifyPw

세션 남은 시간 표시 / 5분 남았을 때 연장(30분) 버튼 출력

JOINTREE

Search projects

장구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

비밀번호 확인

현재 비밀번호 입력

입력값 유효성 검사(jQuery)

입력

비밀번호 일치할 경우 정보수정 탭(/modifyEmp)으로 이동 / 틀릴 경우 "비밀번호가 일치하지 않습니다" 알림창 출력

/empInfo

이전

JOINTREE

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

/empInfo

이전

나의 정보 수정

이름:

사진:

사진 삭제

없을 경우 '이미지 등록' 버튼 출력

주소:

우편번호

우편번호 찾기

주소

상세주소

참고항목

주민등록번호:

1234567

901007

연락처:

010

1234

1234

서명

입력란 지우기

서명 등록

/modifyEmp

정보 수정

JOINTREE

Search projects

장구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

비밀번호 변경

현재 비밀번호 입력

<- 입력값 유효성 검사(jQuery)

새 비밀번호 입력

<- 입력값 유효성 검사(jQuery) / 현재 비밀번호와 일치 여부 확인

새 비밀번호 다시 입력

<- 입력값 유효성 검사(jQuery) / 새 비밀번호와 일치 여부 확인

/empInfo

/modifyPw

이전

비밀번호 변경

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

주소록

사번

내용을 입력해주세요

사원명

내용을 입력해주세요

부서

개발팀

부서를 선택하거나
이름으로 연락처 검색 (리스트 출력)

사번	사원명	부서	직급	연락처	내선번호
11111111	신짱구	개발팀	대리	000-0000-0000	000-0000
20231001	김철수	개발팀	사원	000-0000-0000	000-0000

페이징

<

1

2

3

4

>

휴가/연차는 따로 탭 분리

JOINTREE

Search projects

정구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

결재선 지정

조직도

JoinTree

임원

개발팀

개발 1팀

김구디(사원)

김가디(대리)

팀원A(직급)

팀원B(직급)

팀원C(직급)

+

▼▲

평구
팀원

홈



비동기 방식을 사용하여
양식 선택시 품이 자동으로 바뀝니다
중복 선택 불가 1:1

프로젝트



일정



근태



전자결재



전자결재



→ 결재하기

→ 기안문서목록

→ 결재함

→ 개인문서함

→ 팀별문서함

+ 기안하기

기안하기(기본기안서)

결재요청

submit을 이용한 결재요청



문서양식

선택



출장계

퇴직

기본기안서...

결재선



[개발팀] 구디(사원)

참조자



기안서

문서번호	
기안부서	개발팀
기안일	2023-09-12
기안자	김성민

김성민 대표



참조자	
수신팀	
제목	
상세내용	
첨부파일	[파일 선택] 선택된 파일 없음

휴가/연차는 따로 탭 분리

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

프로젝트

일정

근태

전자결재

전자결재

→ 결재하기

→ 기안문서목록

→ 결재함

→ 개인문서함

→ 팀별문서함

+ 기안하기

기안하기(연차신청서)

결재요청 — submit을 이용한 결재요청

비동기 방식을 사용하여
양식 선택시 폼이 자동으로 바뀝니다
중복 선택 불가 1:1

문서양식

선택

출장계

퇴직

기본기안서...

결재선

[개발팀] 구디(사원)

참조자

휴가/연차는 따로 탭 분리

연차신청서

문서번호		[기안자]	[결재자 1]	[결재자 2]
부 서		[기안자 도장]	[결재자1 도장]	[결재자2 도장]
기안 일	연도. 월. 일.			
기안 자				

참 조 자	
제 목	
연 차 종 류	<input type="radio"/> 오전반차 <input type="radio"/> 오후반차 <input type="radio"/> 연차 <input type="radio"/> 공가
기간	연도. 월. 일. ~ 연도. 월. 일. 일
휴가사유	
비상연락처	- -
1. 연차의 사용은 근로기준법에 따라 전년도에 발생한 개인별 잔여 연차에 한하여 사용함을 원칙으로 한다. 단, 최초 입사시에는 근로 기준법에 따라 발생 예정된 연차를 차용하여 월 1회 사용 할 수 있다. 2. 경조사 휴가는 행사일을 증명할 수 있는 가족 관계 증명서 또는 등본, 형합장 등 제출 3. 공가(예비군민방위)는 사전에 통지서를, 사후에 참석증을 반드시 제출	
첨 부 파 일	파일 선택 선택된 파일 없음

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

프로젝트

일정

근태

전자결재

전자결재

→ 결재하기

→ 기안문서목록

→ 결재함

→ 개인문서함

→ 팀별문서함

+ 기안하기

휴가/연차는 따로 탭 분리

기안하기(인사이드)

결재요청

submit을 이용한 결재요청

비동기 방식을 사용하여
양식 선택시 폼이 자동으로 바뀝니다
중복 선택 불가 1:1

문서양식

선택

출장계

퇴직

기본기안서...

결재선

[개발팀] 구디(사원)

참조자

인사이드 결재요청

문서번호		기안자	승인자 1	승인자 2
부서			(기안자 포함)	(승인자 포함)
기안일	연월일			
기안자	연월일			
서명일자	연월일			
참조자				

※ 인사이드와 관련하여 아래와 같이 요청합니다.

이름

1. 이동일자 (연월일) (필수)

2. 이동인원: 1명

3. 이동 부서 및 대상자: (인사팀)

서명일	반영 후 직급	반영 후 직급
평구	사원	

(부서변경)

서명일	이동 후 부서	반영 후 부서
평구	개발팀	

4. 주요 업무

부서 내 통

5. 업무 성과:

부서 내 통

6. 발령 사유:

부서 내 통

발령 일자

최종 인력

선택된 사업장

JOINTREE

Search projects

평구 팀원

종

홈

비동기 방식을 사용하여 양식 선택시 폼이 자동으로 바뀝니다
중복 선택 불가 1:1

프로젝트

일정

근태

전자결재

전자결재

→ 결재하기

→ 기안문서목록

→ 결재함

→ 개인문서함

→ 팀별문서함

+ 기안하기

휴가/연차는 따로 탭 분리

기안하기(사직서)

결재요청 — submit을 이용한 결재요청

문서양식

선택

출장계

퇴직

기본기안서...

결재선

[개발팀] 구디(사원)

참조자

사 직 서

문서번호		[기안자]	[결재자 1]	[결재자 2]
부 서		[기안자 도장]	[결재자1 도장]	[결재자2 도장]
기안일	연도, 월, 일.			
기안자				

참 조 자	
제 목	
퇴 사 사 유	

퇴 사 예 정 일	연도, 월, 일.
첨 부 파 일	파일 선택 선택된 파일 없음

JOINTTREE

Search projects

경구
팀원

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

전자결재

- 결재하기
- 기안문서목록
- 결재함
- 개인문서함
- 팀별문서함

문서함

제목

기안자

2023.08.07 ~ 2023.08.08

조회

'대기','결재중','결재완료','반려'

기안일	기안 양식	제목	기안자	상태
2023.08.07	휴가신청서	연차 사용	사번 + 이름	대기
2023.08.08	퇴직신청서	퇴직 결재 요청건		결재중

Text - Double click to

반려

Text - Double click to edit

검색창을 이용하여
제목, 기간 설정하여 검색 가능

The screenshot displays the JOINTREE project management dashboard. The left sidebar contains navigation links: 홈 (Home), 공지 (Notice), 게시판 (Board), **프로젝트** (Project), 일정 (Calendar), 근태 (Attendance), 전자결재 (Electronic Approval), and 주소록 (Address Book). The '프로젝트' link is highlighted with a red box. The main content area features a search bar at the top, followed by filter buttons: ☒ 전체프로젝트, ☒ 참여중인 프로젝트, and ☒ 종료된 프로젝트. A '프로젝트 추가' button is located in the top right corner. The dashboard shows three project cards: 'JoinTree' (60 participants), '개발팀' (20 participants), and '그룹웨어 프로젝트' (5 participants). A progress bar is visible for the '그룹웨어 프로젝트' card. Annotations with arrows point to various elements: '검색창을 이용하여 제목, 기간 설정하여 검색 가능' points to the search bar; '선택하여 필터링' points to the filter buttons; '프로젝트 추가 가능 /AddProject' points to the '프로젝트 추가' button; and '클릭 시 상세보기 이동 /proejectOne' points to the '개발팀' card. A pagination control is at the bottom center.

JOINTREE

프로젝트 추가

☒ 전체프로젝트 ☒ 참여중인 프로젝트 ☒ 종료된 프로젝트

참여중인 프로젝트

JoinTree

60 명 참여중

개발팀

20 명 참여중

그룹웨어 프로젝트

5 명 참여중

클릭 시 상세보기 이동
/proejectOne

프로젝트 추가 가능
/AddProject

< >

The screenshot displays the JOINTREE project management interface. The main content area shows a project titled "그룹웨어 프로젝트" (Groupware Project) with a manager "신짱구" and a duration from 2023.07.24 to 2023.09.08. The project status is "미완료" (Not Completed). The interface includes a sidebar with navigation links like "홈", "공지", "게시판", "프로젝트", "일정", "근태", "전자결재", and "주소록". The main content area has tabs for "작업추가" (Add Task), "미완료" (Not Completed), and "완료" (Completed). The "작업추가" tab is active, showing a progress bar at 3/10. The "미완료" tab shows a list of tasks, including "그룹웨어 결재" (Groupware Approval) and "그룹웨어 게시판" (Groupware Bulletin Board). The "완료" tab shows a list of completed tasks, including "그룹웨어 결재" (Groupware Approval) and "그룹웨어 게시판" (Groupware Bulletin Board). The interface also includes a "프로젝트 삭제" (Delete Project) button and a "작업 삭제" (Delete Task) button. Annotations highlight various features and actions, such as "프로젝트명, 기간 및 팀원 수정 가능 /modifyProject" (Project name, duration, and team members can be modified /modifyProject), "프로젝트 및 작업 완료버튼 클릭시 경고창" (Warning window when clicking project and task completion buttons), "정말로 완료처리하시겠습니까? (완료한 작업은 복원할 수 없습니다.)" (Are you sure you want to complete this? (Completed tasks cannot be restored.)), "작업 완료처리 기간의 종료일 변경 완료로 이동" (Move to completion when changing the end date of task completion), "작업 완료" (Task completion), "작업 삭제" (Delete task), "그룹웨어 결재" (Groupware approval), "그룹웨어 게시판" (Groupware bulletin board), "클릭 시 상세정보 출력" (Click to display detailed information), "기안하기 기능" (Proposal function), "프로젝트 삭제 + 경고창 /deleteProject" (Delete project + warning window /deleteProject), and "정말로 삭제하시겠습니까? (삭제된 프로젝트는 복원할 수 없습니다.)" (Are you sure you want to delete this? (Deleted projects cannot be restored.)).

JOINTREE

Search projects

프로젝트명, 기간 및 팀원 수정 가능
/modifyProject

그룹웨어 프로젝트

그룹웨어 프로젝트입니다
담당자 : 신짱구
기간 : 2023.07.24 ~ 2023.09.08

프로젝트 수정 프로젝트 완료

프로젝트 및 작업 완료버튼 클릭시 경고창

정말로 완료처리하시겠습니까?
(완료한 작업은 복원할 수 없습니다.)

Cancel OK

작업추가

미소 신현동

3 / 10

작업 추가

미완료

그룹웨어 결재

그룹웨어 게시판

클릭 시 상세정보 출력

기안하기 기능

그룹웨어 결재
담당자 : 신짱구(20233001)
기간 : 2023.07.24~2023.07.31
작업상태 : 미완료
내용 : 요구사항 분석
첨부파일이 없습니다
홍길동(11111111)

그룹웨어 결재
담당자 : 신짱구(20233001)
기간 : 2023.07.24~2023.07.31
작업상태 : 미완료
내용 : 요구사항 분석
첨부파일이 없습니다
홍길동(11111111)

작업 완료처리
기간의 종료일 변경
완료로 이동

작업 완료 작업 삭제

작업 삭제

프로젝트 삭제 + 경고창
/deleteProject

프로젝트 삭제

정말로 삭제하시겠습니까?
(삭제된 프로젝트는 복원할 수 없습니다.)

Cancel OK

1111111) 2023-08-10
했습니다.

댓글 작성 삭제 대댓글보기(1)

신짱구(20233001) 2023-08-11
확인했습니다.

삭제

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

그룹웨어 프로젝트

프로젝트 수정

프로젝트 완료

그룹웨어 프로젝트입니다

담당자 : 신짱구

기간 : 2023.07.24 ~ 2023.09.08

팀원 : 신짱구 신짱아 봉미선 봉미소 신현동

진행률 3 / 10

작업 추가

미완료

그룹웨어 결재

그룹웨어 게시판

완료

기안하기 기능

프로젝트 삭제

그룹웨어 결재

담당자 : 신짱구(20233001)

기간 : 2023.07.24~2023.07.31

로그인 사용자 이름 및 사번

홍길동(11111111)

2023-08-11

등록

클릭시 인풋창 생성

클릭 시 대댓글 보여줌

대댓글 보기(1)

댓글 작성

삭제

신짱구(20233001)

2023-08-11

확인했습니다.

삭제

JOINTREE

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

상위코드

클릭 시 맨 아래 인풋 행 추가

클릭 시 수정사항 저장

클릭 시 아래에 상세정보 및 왼쪽에 하위 코드 출력

상위코드	사용여부	
	Y	
	Y	
	N	
B01	게시판분류코드	Y
C01	출퇴근관리코드	Y

상위코드 상세

상위코드	SYSTEM	코드	A01
코드명	직원상태코드	사용여부	<input checked="" type="checkbox"/>
생성일	2023-08-10	생성자	11111111
수정일	2023-08-10	수정자	11111111

하위코드

클릭 시 맨 아래 인풋 행 추가

클릭 시 아래에 상세정보 출력

하위코드	사용여부	
A0102	퇴직	Y

하위코드 상세

상위코드	A01	코드	A0101
코드명	재직	사용여부	<input checked="" type="checkbox"/>
생성일	2023-08-10	생성자	11111111
수정일	2023-08-10	수정자	11111111

JOINTREE

Search projects



장구

장구
팀원

홈



공지



게시판



프로젝트



일정



→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

주소록



전사 일정

8월

'전사 일정추가'는 경영팀만 가능

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1 (음) 06.15	2	3	4	5
6	7 (음) 06.21	8 입추	9	10 말복	11	12
13	14	15 광복절	16 (음) 07.01	17	18	19
	21	22 (음) 07.07	23 처서	24	25	26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

일정탭 클릭시 하위 메뉴
(/companySchedule)

JOINTREE

Search projects

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

근태

전자결재

주소록

전사 일정

<< 8월 >>

'전사 일정추가'는 경영팀만 가능

해당날짜 클릭시 일정 추가폼
(/addCalendar)

일	월	화	수	목	금	토
		1			4	5
6	7 (음) 06.21	8		말복 11		12
13	14	15		18		19
20	21	22		25		26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

시작일

2023.08.07 00:00 AM

종료일

2023.08.07 00:00 AM

제목을 입력해주세요

내용을 입력해주세요

장소를 입력해주세요

SUBMIT

정구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

주소록



부서 일정

<< 8월 >>

'부서 일정추가'는 해당팀만 가능

일정탭 클릭시 하위 메뉴
(/departmentSchedule)

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1 (음) 06.15	2	3	4	5
6	7 (음) 06.21	8 입추	9	10 말복	11	12
13	14	15 광복절	16 (음) 07.01	17	18	19
	21	22 (음) 07.07	23 처서	24	25	26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

JOINTREE

Search projects



짱구

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

근태

전자결재

주소록

부서 일정

<< 8월 >>

'부서 일정추가'는 해당팀만 가능

해당날짜 클릭시 일정 추가폼
(/addCalendar)

일	월	화	수	목	금	토
		1			4	5
6	7 (음) 06.21	8		말복 11		12
13	14	15		18		19
20	21	22		25		26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

시작일

2023.08.07 00:00 AM

종료일

2023.08.07 00:00 AM

제목을 입력해주세요

내용을 입력해주세요

장소를 입력해주세요

SUBMIT

짱구
팀원

홈



공지



게시판



프로젝트



일정



→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

주소록



개인 일정

◀ 8월 ▶

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1 (음) 06.15	2	3	4	5
6	7 (음) 06.21	8 입추	9	10 말복	11	12
13	14	15 광복절	16 (음) 07.01	17	18	19
	21	22 (음) 07.07	23 처서	24	25	26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

일정탭 클릭시 하위 메뉴
(/personalSchedule)

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

근태

전자결재

주소록

개인 일정

<< 8월 >>

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1			4	5
6	7 (음) 06.21	8		말복	11	12
		15			18	19
20	21	22			25	26
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

시작일

2023.08.07 00:00 AM

종료일

2023.08.07 00:00 AM

회의

부서회의

회의실1

추가

1. 해당날짜 클릭시 일정 추가폼 (/addCalendar)

2. 시작일, 종료일, 제목, 내용, 장소 작성 후 제출 버튼 누르면 등록완료

JOINTREE

Search projects



짱구

짱구
팀원

홈



공지



게시판



프로젝트



일정



→ 전사일정

→ 부서일정

→ 개인일정

근태



전자결재



주소록



개인 일정

<< 8월 >>

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1			4	5
6	7 (음) 06.21 회의	8		말복	11	12
13	14	15		18	19	
20				25	26	
27	28	29	30 (음) 07.15	31	1	2

시작일

2023.08.07 00:00 AM

종료일

2023.08.07 00:00 AM

회의

부서회의

회의실1

수정

삭제

일정 누르면 일정 상세페이지
(/calendarOne)

 Search projects

1) 월간 출근부 목록 출력(Ajax)

2023년 8월 출근부

1

연차



JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

1) 검색조건에 따른 리스트 출력(첫 화면 : 사원 전체 리스트, 총 직원수(active = 재직, 휴직)
- ajax 사용하여 비동기 리스트 출력
2) 사원등록 버튼 click -> 사원등록 모달창
3) 해당 사원 리스트 click -> 사원 상세정보 모달창
4) 검색조건별 페이지징

2

사원등록

사원관리

총 직원수 : 2명

사번

사번을 입력해주세요

사원명

성명을 입력해주세요

상태

직원상태

입사일

날짜

~

날짜

부서

부서선택

직급

직급선택

1

검색

3

사번	입사일	사원명	부서	직급	상태
20231001	2023-08-01	신짱구	인사팀	팀장	재직
20232001	2023-08-01	김철수	경영팀	사원	재직

4

<

1

2

3

4

>

JOINTREE

Search projects

연구
팀원

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

사원관리

총 직원수 : 2명

사번	입사일
20231001	2023
20232001	2023

사원 등록

1

사원명

주민번호

연락처

주소

부서

직급

내선번호

입사일

사원명

주민 앞 6 - 주민 뒤 7

연락처

우편번호

주소

상세주소

부서선택

직급선택

내선번호

입사일

2

등록

3

×

상태

직급

직원상태

직급선택

직급	상태
팀장	재직
사원	재직

<

1

2

3

4

>

1) 사원등록 폼
- jQuery 사용하여 실시간 요청값 유효성 검사(주민번호 각 자리 수, 연락처 형식 확인)
- 주소API 사용하여 주소값 입력

2) 등록 버튼 click -> 요청값 유효성 검사(null값 확인)

3) 모달창 닫기

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

사원관리

직원등록

총 직원수 : 2명

사번

입사일

사번

20231001

20232001

사원 정보

직원사진

사번

20233001

사원명

신짱구

주민번호

123456 - 1234567

연락처

010 - 1234 - 5678

주소

012345

서울시 금천구

가산디지털단지

부서

경영팀

직급

팀장

내선번호

02 - 1234 - 5678

입사일

2023-08-01

재직상태

재직

상태

재직

재직

1

수정

2

X

1) 수정 버튼 click시 수정 후 사원관리 리스트로 이동

2) 모달창 닫기

<

1

2

3

4

>

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

사원관리

총 직원수 : 2명

사번

입사일

사번

20231001

20232001

사원 정보 수정

직원사진

사번

20233001

사원명

신짱구

주민번호

123456 - 1234567

연락처

010 - 1234 - 5678

주소

012345

서울시 금천구

가산디지털단지

부서

부서선택

직급

직급선택

내선번호

내선번호

입사일

내선번호

재직상태

재직상태

상태

재직

재직

수정

<

1

2

3

4

>

1) 사원정보 수정폼

2) 수정 버튼 click jQuery 사용하여 요청값 유효성 검사
수정 후 상세정보 모달창 에서 변경 값 확인

3) 모달창 닫기

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

< >

< ≡

< ≡

< ≡

< ≡

< ≡

< ≡

< ≡

출퇴근 목록

사번

사번을 입력해주세요

직원명

직원명을 입력해주세요

부서

부서선택

연도

연도선택

조회일

조회 시작일

~

조회 마지막일

1

검색

날짜	직원번호	부서	직원명	출근시간	퇴근시간
20231001	20231001	인사팀	신평구	09:00	18:00
20232001	20232001	경영팀	김철수	09:00	18:00

2

<

1

2

3

4

>

1) 검색조건에 따른 리스트 출력
- 첫 화면 : 직원 전체 리스트
- ajax 사용하여 비동기 리스트 출력
2) 검색조건별 페이지징

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

연차 목록

사번

사번을 입력해주세요

사원명

사원명을 입력해주세요

부서

부서선택

1

검색

사원번호	부서	사원명	사용가능 연차 수	
20231001	인사팀	신광구	1	연차 생성
20232001	경영팀	김철수	1	

2

<

1

2

3

4

>

1) 검색조건에 따른 리스트 출력
- 첫 화면 : 사원 전체 리스트
- ajax 사용하여 비동기 리스트 출력

2) 검색조건별 페이지징

3) 연차 발생시 리스트에 표시

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

연차 목록

사번

사번을 선택하세요

부서선택

사원번호	사원명	연차 수	연차 생성
20231001	신짱구	1	
20232001	경영팀 김철수	1	

< 1 2 3 4 >

1

2

3

사원명

신짱구

입사일

2023.07.01

근속일수

60일

근로시간

180 시간

발생연차

1 일(1년 미만 입사자)

등록

1) 사원 연차 정보 모달창에서 보여주기

2) 연차 발생시 발생연차, 등록버튼 보여주기

3) 등록 버튼 클릭 시 연차 등록

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

연가사용 목록

사번

사번을 입력해주세요

직원명

직원명을 입력해주세요

연가 구분

연가카테고리선택

연도

연도선택

조회일

조회일

~

조회일

상태

직원상태

1

검색

날짜	직원번호	부서	직원명	연가 구분	사용일	상태
2023-09-05	20231001	인사팀	신짱구	연차	18:00	재직
2023-09-10	20232001	경영팀	김철수	오전반차	18:00	재직
				공가		
				출장		
				오후반차		

2

<

1

2

3

4

>

1) 검색조건에 따른 리스트 출력
- 첫 화면 : 직원 전체 리스트
- ajax 사용하여 비동기 리스트 출력
2) 검색조건별 페이지징

JOINTREE

Search projects

pengu
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

회의실 목록 조회

이 공간에는 회의실 사진이 들어갑니다.

JOIN ROOM

공간유형 회의실

수용인원 10명

예약 가능 시간 평일: 9시~18시

<<

예약하기

예약하기를 누르면
해당 회의실의 예약 캘린더 페이지로 넘어갑니다

JOINTREE

Search projects

장구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

회의실 예약 신청

예약 번호와 사번은 예약신청 창에서 표시되지 않습니다

notice 회의실 예약 신청을 하시려면 빈 시간대를 클릭해주세요

회의실1
수용인원 5명

시작일시
종료일시

2023.08.07 14:00
2023.08.07 15:00

예약 내용
개발팀 전체 회의

예약하기

예약 하시겠습니까?
(-> 예약 완료 되었습니다. 목록 조회로 이동)

CancelOK

예약하기 버튼을 누르면
별도의 승인은 필요하지 않습니다

시간 드롭다운 30분 단위

JOINTREE

Search projects

평구

팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

예약 신청 기록 조회 (사용자)

회의실 예약 조회

회의실 예약 상태 (3)
사용 완료 / 예약 취소 상태에서는
예약취소 버튼이 활성화 되지 않습니다

No.	회의실명	신청일(createdate)	상태	
1	회의실1	2023-08-09	예약완료	예약취소
2	회의실2	2023-08-08	예약취소	
3	회의실3	2023-08-07	사용완료	

예약시 입력했던 종료일시가 지나게 되면 사용완료 상태가 됩니다.

JOINTREE

Search projects

정구 팀원

홈

공지

계시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

회의실 관리(관리자)

추가

회의실번호	회의실 이름	수용인원	사용여부	추가일	
1	JOIN ROOM	10명	사용가능	2023-09-09 시간	<div>수정</div> <div>삭제</div>
2	TREE ROOM	10명	사용불가		

회의실 수정

회의실 이름

TREE ROOM

수용 인원

10

사용 여부

사용가능

이미지 업로드

[파일 선택] 선택된 파일 없음



수정


JOIN ROOM 회의실을 삭제하시겠습니까?






Cancel

OK

JOINTREE

Search projects

정구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

< < <

회의실 추가(관리자)

category E0101(□□□)

명

사용가능(기본값) ▾
사용불가

파일선택(이미지)

CANCEL

SUBMIT

JOINTREE

Search projects

김구

팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

예약 신청 기록 조회 (관리자)

예약일시

연도. 월. 일. ~ 연도. 월. 일.

예약상태

☐ 전체
 ☐ 예약완료
 ☐ 예약취소
 ☐ 사용완료

예약자

회의실 예약 상태 (3)

사용 완료 / 예약 취소 상태에서는

예약취소 버튼이 활성화 되지 않습니다

예약자	회의실명	신청일(createdate)	상태	
김구디	회의실1	2023-08-09	예약완료	예약취소
김구디	회의실2	2023-08-08	예약취소	
김구디	회의실3	2023-08-07	사용완료	

예약시 입력했던 종료일시가 지나게 되면 사용완료 상태가 됩니다.

JOINTREE

Search projects

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

번호

공지제목

공지부서

작성일

조회

필독

필독 공지 공지사항을 확인해 주세요

인사팀

2023-08-01

200

공지

공지 공지 중요 공지

경영팀

2023-07-09

100

1

공지등록

4

<

1

2

3

4

>

2

검색조건

1) 공지등록버튼 : 관리자, 사원에 따른 분기(관리자만 등록가능)
click -> 공지등록 폼 이동

2) ajax 사용하여 검색조건에 따른 리스트 출력

3) 상단공지고정

4) 검색조건별 페이징

JOINTREE

Search projects

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

1

이전글

다음글

목록

글 제목

부서 관리자
2023.08.07 15:00 조회 300

안녕하세요.

공지입니다.

2

첨부파일 다운로드

3

수정

4

삭제

1) 이전글, 다음글, 목록 버튼 클릭시 해당 페이지 이동
2) 버튼클릭시 첨부파일 다운로드
3) 관리자, 사원에 따른 분기. click -> 공지 수정 폼 이동
4) 버튼 클릭시 삭제확인 알림창 띄운 후 최종삭제 버튼 클릭하면 공지 삭제

내용을 입력해주세요

JOINTREE

Search projects

장구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

글 작성

1

제목을 입력하세요

내용을 입력하세요

첨부파일

첨부된 파일이 없습니다

2

상단공지 고정

3

등록

1) 공지등록 폼(제목, 내용, 첨부파일)

2) 상단공지고정 체크 여부에 따른 게시글 상단 고정

3) 등록버튼 click -> 요청값 유효성 검사(jquery), 공지등록, 공지 리스트로 이동

JOINTREE

Search projects

평구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

글 수정

1

제목을 입력하세요

2

3

상단공지 고정

수정

1

내용을 입력하세요

첨부파일

첨부된 파일이 없습니다

1) 공지수정폼(제목, 내용, 첨부파일)

2) 상단공지고정 체크 여부에 따른 게시글 상단 고정

3) 수정버튼 click -> 요청값 유효성 검사(jquery), 공지수정, 공지 리스트로 이동

JOINTREE

Search projects

짱구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

제목, 제목 + 내용 검색

선택

글 작성

제목

제목 + 내용

번호	제목	작성자	작성일	
30	게시판 알림 [3]	경영지원팀	2023-08-10	17
4	배가 고파요	짱구	2023-08-06	44
3	AJAX 잘 다루시는 분	짱구	2023-08-05	52
2	안녕하세요	짱구	2023-08-03	25
1	점매추	짱구	2023-08-01	2

10행씩 조회, 1 ~ 10 페이지 페이징

<

1

2

3

4

>

JOINTREE

Search projects

짱구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

중고장터 게시판

제목, 제목 + 내용 검색

선택

글 작성

제목

제목 + 내용

번호	제목	작성자	작성일	
20	노트북 충전기 판매합니다. [3]	짱구	2023-08-10	7
4	농구공 판매합니다. [3]	짱구	2023-08-06	4
3	모기채 팔아요	짱구	2023-08-05	5
2	커피 기프트콘 무료나눔 [2]	짱구	2023-08-03	2
1	중고장터 게시판입니다.	짱구	2023-08-01	8

10행씩 조회, 1 ~ 10 페이지 페이징

<

1

2

3

4

>

JOINTREE

Search projects

짱구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

자유게시판

제목, 제목 + 내용 검색

글 작성

선택

제목

제목 + 내용

번호	제목	작성자	작성일	
20	커피 쿠폰 가져가실 분	짱구4	2023-08-08	7
4	주말에 운동하실 분?	짱구9	2023-08-06	4
3	서류 결재가 넘어가질 않네요	짱구7	2023-08-05	5
2	회사 근처에 구내식당 있나요?	익명	2023-08-03	2
1	자유게시판입니다.	익명	2023-08-01	8

10행씩 조회, 1 ~ 10 페이지 페이징

< 1 2 3 4 >

JOINTREE

Search projects

짱구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

제목, 제목 + 내용 검색

선택

글 작성

제목

제목 + 내용

번호	제목	작성자	작성일	
종료	개발팀 UU님 외조모상	짱구6	2023-08-08	7
4	개발팀 KK님 자녀 결혼	짱구9	2023-08-06	4
3	경영지원팀 YY님 부친상 [4]	짱구11	2023-08-04	5
2	인사팀 XX님 결혼 [5]	짱구1	2023-08-03	2
1	경조사 게시판입니다.	짱구	2023-08-02	8

10행씩 조회, 1 ~ 10 페이지 페이징

<

1

2

3

4

>

JOINTREE

검색

로그인

회원가입

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

게시글 작성

해당하는 카테고리 출력

[XX 게시판] 게시글 작성

경영지원팀 소속 직원에게만 노출

☒ 게시판 상단에 고정

게시글 등록

제목을 입력해주세요.

내용을 입력해주세요

텍스트 에디터 사용

파일 첨부

(3MB 이하의 이미지 파일만 첨부 가능합니다.)

JOINTREE

Search projects

짱구
팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

자유, 중고, 경조사 중 해당하는 카테고리 출력

[XX 게시판] 게시글 제목

짱구
2023-08-07 15:47:70 조회 10

이전 글 다음 글 목록

게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력
게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력
게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력

수정 삭제

댓글 작성

댓글을 입력해주세요.

댓글 입력

댓글

작성자	내용	작성일자	
짱구	유익한 정보네요.	2023-08-07 17:13:00	<div>삭제 로그인 시에만 노출</div> <div>답글</div>

댓글(대댓글) 쓰기 클릭 시 답글 입력창 출력

댓글 목록 길어질 경우 스크롤 처리

JOINTREE

Search projects

장구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

[익명 게시판] 게시글 제목

익명

2023-08-07 15:47:70 조회 10

이전 글

다음 글

목록

게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력

게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력

게시글 내용,, 내용,,, 내용,,, 출력

수정

삭제

댓글 작성

댓글을 입력해주세요.

댓글 입력

댓글

작성자	내용	작성일자	
익명	신기하네요.	2023-08-07 17:13:00	<div><div>삭제</div><div>답글</div></div>

삭제 버튼은 댓글 작성자 로그인 시에만 노출

댓글 목록 길어질 경우 스크롤 처리

답글(대댓글) 쓰기 클릭 시 답글 입력창 출력

JOINTREE

Search project

4개 중 해당하는 카테고리 출력

장구 팀원

홈

공지

게시판

프로젝트

일정

근태

전자결재

주소록

[XX 게시판]게시글 수정

경영지원팀 소속 직원에게만 노출

☒게시판 상단에 고정

게시글 수정

원래 글의 제목

원래 글의 내용

파일 선택

기존 이미지 파일 출력

이미지 등록

- 제목, 내용 입력값 유효성 검사(jQuery)
- 텍스트 에디터 사용

☒ 레이블을 입