● **TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)** KB알파코 시스템즈



chat 기(현)피티 조

제안내용

연차사용률 계산 자동화를 통한 직원 편의성 증대

휴가 사용일수 연계 부서 내 KPI 측정 프로그램 구축

부장

최준혁

팀장

이기현

대리

오지예

대리

이진

고객요구사항

임직원 여러분의 목소리에 귀 기울이겠습니다.

직원 여러분의 불편함 해소를 위해 최선을 다하겠습니다. 부점별 연차소진율을 계산하는 화면이 필요해요,

지역 본부입장에서 KPI 달성을 못한 부점을 확인하는 화면이 필요해요,

지원입장에서 남은 휴가를 직관적으로 보여주는 화면이 필요해요,

TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)

CASE 01





지점장님이 빨리 우리 지점 연차 사용 현황 뽑아오래 이대리, ASAP 이야!





휴가신청

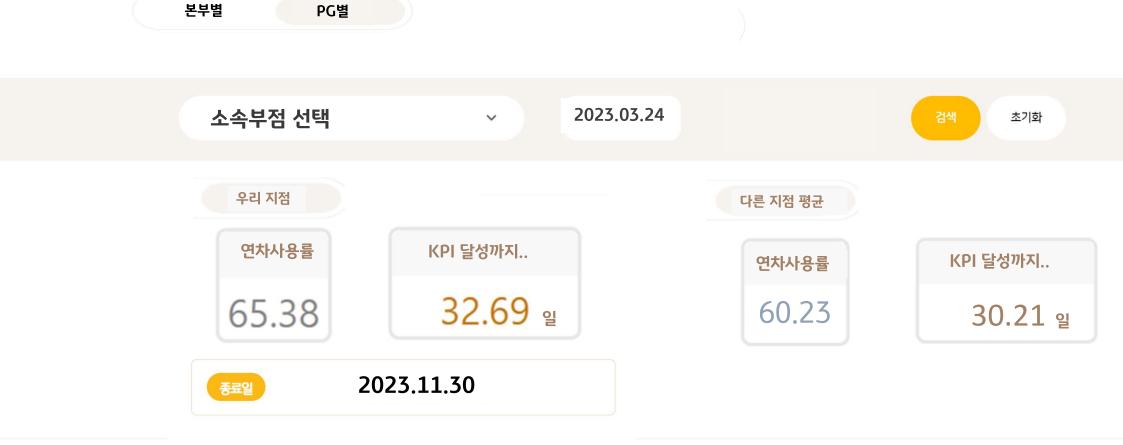
자기주도학습 자기주도학습지원

생활연수

Help Desk

신입행원

연차소진현황

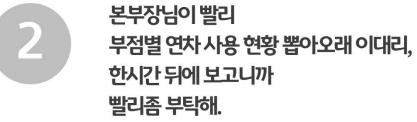


2023.02.27 「HRD 클라우드」 직무외 분야 신규 콘텐츠 업데이트 안내

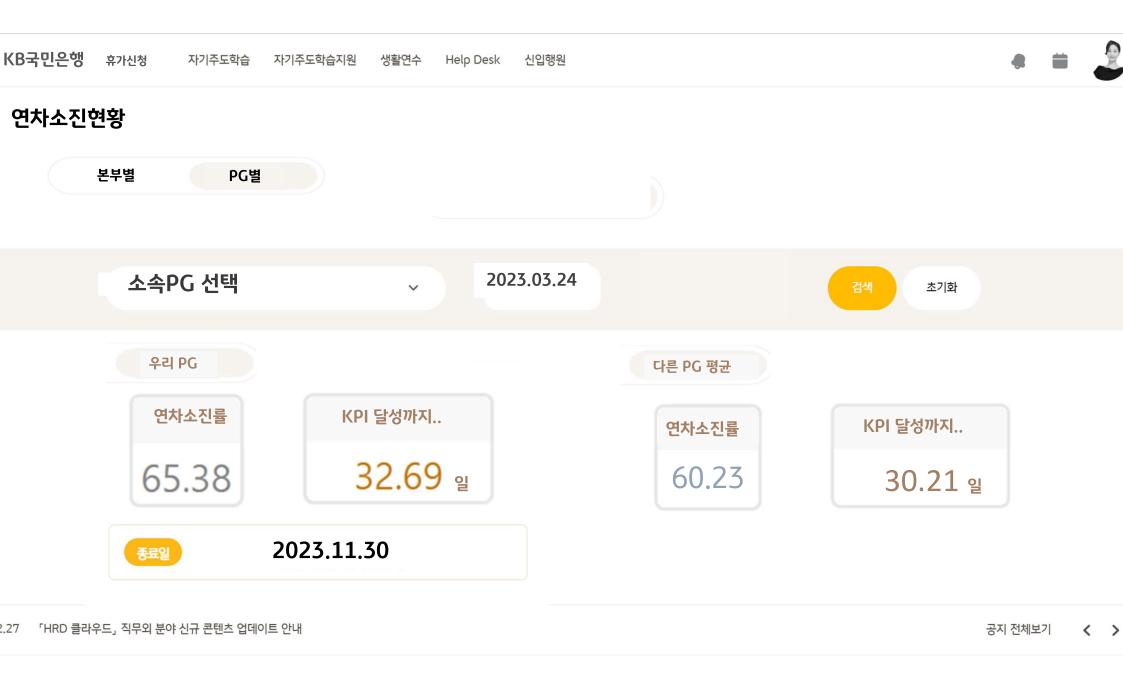
공지 전체5

● TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)

CASE 02

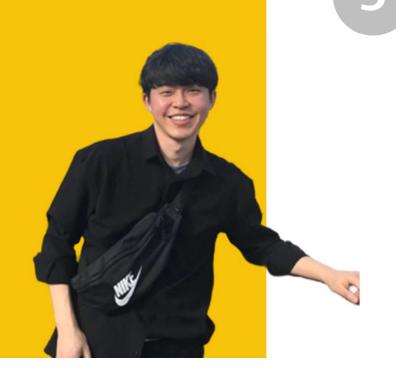




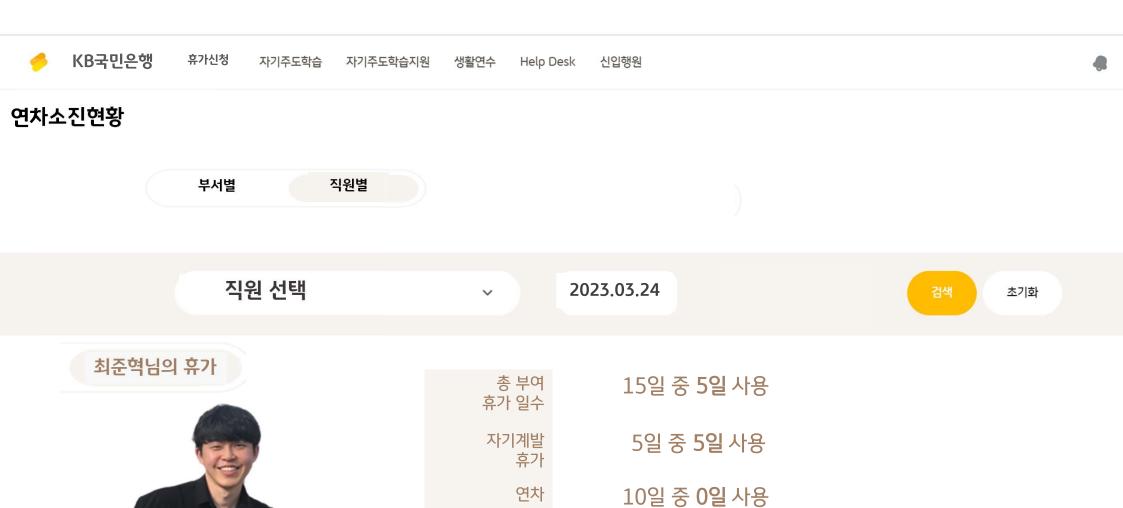


● TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)

CASE 03



휴가계획 짜는 최대리,,, 내가 갈 수 있는 휴가는 몇 개일까? 두근두근...



연차사용률

NN %



휴가신청

자기주도학습 자기주도학습지원

생활연수 Help Desk 신입행원

연차소진현황

부서별

직원별

직원 선택

2023.03.24

초기화

최준혁님의 휴가



동일 직급, 동일 직무 동료의 **예정된 휴가일정**은?

L1, 기업금융 기준

2023.06.07~ 2023.06.09



● **TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)** KB알파코 시스템즈

구현 코드 예시 1)

```
○CREATE TABLE employee (
                                          NOT NULL,
                     VARCHAR2(10)
     emp id
                     CHAR(4)
     branch cd
                                          NOT NULL,
     vac id
                     VARCHAR2(10)
                                          NOT NULL,
     vac used id
                     VARCHAR2(10)
                                          NOT NULL,
     job_id
                                          NOT NULL,
                     VARCHAR2(10)
                     VARCHAR2(10)
                                          NULL,
     emp name
                     VARCHAR2(15)
                                          NULL,
     contact
     hire date
                     DATE
                                          NULL,
     salary
                     NUMBER (10,0)
                                          NULL
);
DROP TABLE vac used;

    CREATE TABLE vac_used (
                                              NOT NULL,
     vac used id
                         VARCHAR2(11)
     year_vac_used
                         NUMBER(2,0)
                                              NULL,
     dev vac used
                         NUMBER(2,0)
                                              NULL,
     health vac used
                         NUMBER(2,0)
                                              NULL,
     reward vac used
                         NUMBER(2,0)
                                              NULL
);
DROP TABLE branch;
```

○ **TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)** KB알파코 시스템즈

구현 코드 예시 2)

```
--직원별 휴가 사용률 조회 화면
♥SELECT e.EMP ID AS "사번"
      ,e.EMP NAME AS "직원명"
      ,TRUNC(year vac used / year vac * 100) AS "연차 사용률"
      ,TRUNC(dev vac used / dev vac * 100) AS "자기계발휴가 사용률"
      ,CASE --신입의 경우 건강검진휴가가 없음. 0으로 나눌 경우
        WHEN health vac = 0 THEN 1
        ELSE TRUNC(health_vac_used / health_vac * 100)
       END AS "건강검진휴가 사용률"
      , CASE
        WHEN reward vac = 0 THEN 1
        ELSE TRUNC(reward vac used / reward vac * 100)
      END AS "보상휴가 사용률"
    FROM employee e
       , vacation v
       , vac used u
    WHERE e.vac_id = v.vac id
    AND e.vac used id = u.vac used id
    AND emp id = 2345001 --원하는 직원번호 입력하여 휴가 사용률 조회
```

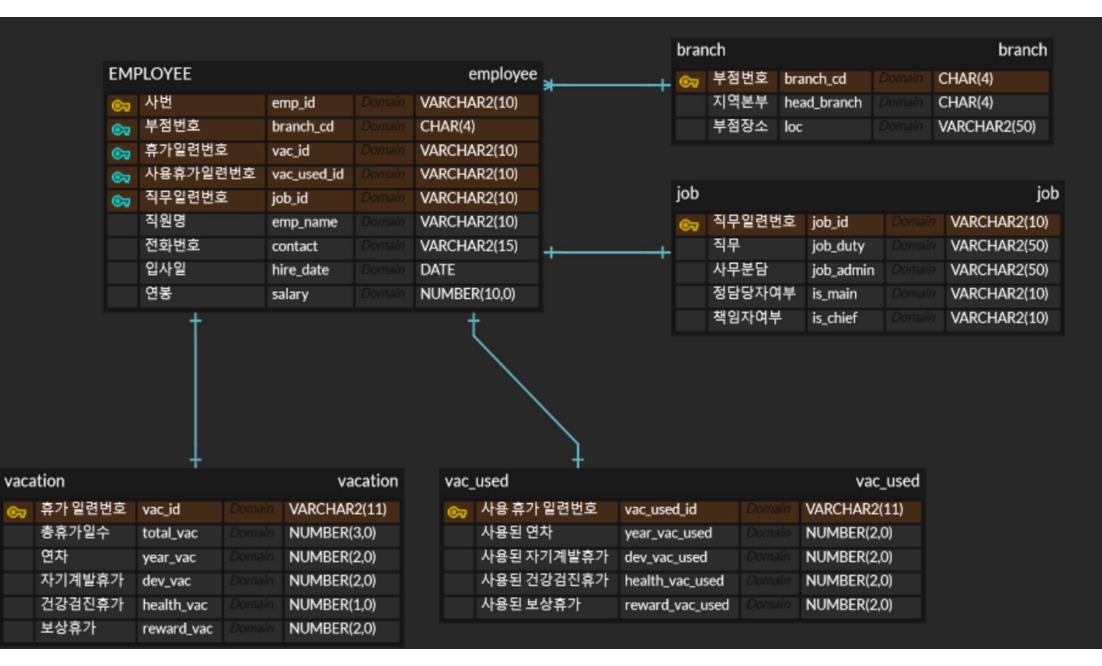
○ **TEAM3 근로조건 향상을 위한 개선(안)** KB알파코 시스템즈

구현 코드 예시 3)

```
--직원별 잔여 휴가 조회 화면

SELECT e.EMP_ID AS "사번"
    _,e.EMP_NAME AS "직원명"
    _,(v.YEAR_VAC - u.YEAR_VAC_USED) AS "잔여 연차"
    _,(v.DEV_VAC - u.DEV_VAC_USED) AS "잔여 자기계발휴가"
    _,(v.HEALTH_VAC - u.HEALTH_VAC_USED) AS "잔여 건강검진휴가"
    _,(v.REWARD_VAC - u.REWARD_VAC_USED) AS "잔여 보상휴가"

FROM employee e
    _, vacation v
    _, vac_used u
WHERE e.vac_id = v.vac_id
AND e.vac_used_id = u.vac_used_id
AND emp_id = 2345001 --원하는 직원번호 입력하여 휴가 사용률 조회
:
```



Q&A

질문 있으신가요? chat 기(현)피티 가 답해드립니다.

이기현 팀장(L3) 조, 였습니다.

감사합니다.