

프로젝트 기획서

1. 프로젝트 개요

- 프로젝트 명
 - 효과적인 HR을 위한 인사관리 시스템 개발 프로젝트
- 프로젝트 배경 및 필요성
 - 현재 조직 내 인사 관리 프로세스의 비효율성과 시간 소모를 줄이고, 직원 관리 및 정보 처리의 효율성을 높이기 위한 시스템 개발의 필요성이 대두됨.

2. 프로젝트 목표 및 기대 효과

- 직원 정보 관리, 근태 관리, 급여 관리 등의 기능을 통합한 인사관리시스템 구축
- 프로세스 자동화를 통한 시간 및 비용 절약

3. 팀 소개

- 팀명: **9-13579**
- 팀원 구성
 - Project Manager: 🐻 주현성
 - Git Manager: 🦊 박재린, 🐻 김정민
 - Agile Coach: 🐰 이영진
 - Tech Leader: 🐻 이동혁
- 팀 목표
 - 요구사항 및 WBS 최대한 준수하기
 - 효율적이고 안정적인 DB 모델링 설계하기
 - 빌드 및 배포 단계까지 완료하기
 - 회의록을 작성하고 피드백 관리하기
 - 팀 내 의사소통과 협업 능력을 함께 강화하기
 - 개인 역량 강화 및 업무 일정 철저히 모니터링하기

- 개인 목표
 - 박재린
 - 최종 프로젝트로써 DB 설계부터 배포까지 모든 단계를 철저히 수행해 보기
 - 김정민
 - 수업에서 다뤘던 기술들 사용하며 숙련도 기르기
 - 주현성
 - 팀원 간의 협업 능력 향상, 문서 작성 역량 강화하기
 - 이영진
 - 테스트 주도 개발 및 최적화 작업 경험 쌓기
 - 이동혁
 - 프로젝트 진행 시 포트폴리오 작성에 신경써서 취업에 도움이 되도록 하기

4. 기본 기능 및 서비스

- 채용 및 인사 관리
- 직원 정보 관리
- 인사정책 및 규정 관리
- 평가 및 승진
- 교육 및 개발
- 근태 관리
- 급여 및 복지 관리
- 결제 관리
- 연말 정산
- 성과 평가 시스템
- 온라인 급여 시스템

5. 시스템 요구사항

- 기능적 요구사항 개요
 - 직원 데이터베이스 관리
 - 근태 관리 시스템 (출근, 퇴근, 휴가 등록)
 - 급여 계산 및 관리
 - 인사관리 (인원현황, 증명서, 인사발령, 인사카드)
 - 결제관리(승인절차시스템)
 - 연말정산(보너스 등)
 - 일용직관리(예산 및 인원)
- 비기능적 요구사항 개요
 - 시스템 보안
 - 사용자 친화적인 인터페이스

- 높은 시스템 성능 유지
- 트래픽 관리

6. 개발 계획 및 일정 개요

- 프로젝트 기획 일정

항 목	상 태	일 자
프로젝트 시작	진행 중 ▾	2024년 03월 04일
프로젝트 기획서	진행 중 ▾	2024년 03월 08일
요구사항 정의서	진행예정 ▾	2024년 03월 13일
WBS	진행예정 ▾	2024년 03월 14일
화면 설계	진행예정 ▾	2024년 03월 15일
시스템 아키텍처	진행예정 ▾	2024년 03월 19일
ERD	진행예정 ▾	2024년 03월 21일

- 프로젝트 개발 계획

- 개발 환경설정
- 모델 작성, db 테스트
- 기능 구현 (서비스, 컨트롤러 및 테스트 작성)
- 기능 통합 및 테스트
- 화면 구현
- 화면 기능 구현
- 서버 설정 및 구성
- 배포 환경 설정 및 구성
- 배포 및 통합 테스트
- 성능 테스트 및 개선

프로젝트 종료 및 최종 배포: 2024년 04월 25일