

PMP 문서 (팀 목표 / 개인 목표 / 프로젝트 목표/마일스톤 ...)

주제

- Slack 클론 프로젝트
- 클론 프로젝트 바탕으로 새로움 더하기

팀 목표

- 프로젝트의 모든 기능을 완벽하게 구현하는 것이 아니라 협업 과정을 중점적으로 경험하는 것을 목표로 한다.
- 백엔드와 프론트엔드 간의 원활한 소통과 기술 고도화를 중시하며, 각자 맡은 기술 스택에 대해 깊이 있는 이해를 목표로 한다.
- 프로젝트 진행 중 서로의 코드를 공유하고 피드백을 주고받으며 좋은 코드에 대해 고민한다.
- 새로운 기술을 학습하고 이를 같이 공유하고 적용하며, 문서화를 통해 습득한 내용을 체계적으로 정리한다.
- 팀원 간의 적극적인 의견 교환과 피드백을 통해 지속적인 개선을 추구한다.

개인 목표

▼ 개인 목표 (1월 15일 회의중 작성분) 1차 개인 목표 작성

▼ 조태현

- 팀 목표 : 프로젝트의 모든 기능 완수는 힘들것 같다. 프로젝트 완성도 보다는 협업 과정을 경험하는게 목표, 백엔드는 백엔드끼리 어떻게 소통하는지 중요할 것 같다. MSA 도입과 웹소켓 등 기술 고도화
- 개인 목표 : 어떻게 아키텍처를 기술할까 찾아보심, 고도화 시키려고 하는데 많은 기능보다는 고도화하는게 중요할 것 같다. 기능을 할수 있다면 최대한 빠르고 고도화하는게 개인적인 목표다.

▼ 박건우

- 팀 목표: 협업 경험 쌓고 서로의 코드를 보며 좋은 코드에 대한 의견 나누기, 같이 고민하기
- 개인 목표: 리액트, js 실력 향상, 테스트 경험, 인프라 경험

▼ 조은진

- 팀 목표: 내 팀원이 원하는 것이 나의 팀 목표임, 의견 많이 나누기
- 개인 목표: 해당 기술 사용에 대한 이유와 라이브러리 딸각말고 왜 그 라이브러리를 사용해야하는지 정확한 원리는 무엇인지 파악하면서 고도화를 진행해보고싶다.

▼ 안연아

- 개인 목표 : 얇은 수준으로 하게되는게 의미가 있을까 기술 고도화로 가는것이 좋을것 같다. 프론트엔드를 하면서 해야하는 기능 구현과 디자인에 급급해 기술에 대한 이해와 사용한 이유등을 고민할 시간이 부족했다. 기술 스택의 사용의 이유와 해당 기술에대해 자신있게 설명할 수 있을정도로 해보고싶다(고도화)
- 블로그 정보 검증을 팀원들과 같이 진행하면서 이해도를 늘리고싶다.

▼ 임장혁

- 팀 목표 : 모든 기능을 완성하는거 어렵다, 자기가 몰랐던 기술에대한 공부와 구현이 됐으면 좋겠다. 팀원들과 같이 기술적 깊이를 가진 공부를 같이 하고싶다.

- 개인 목표 : 해당 기술을 누군가에게 설명 가능할정도로 공부 또는 문서화를 못했다. 그런걸 가능하게 하는게 목표다. (아키텍처, 기술) 고도화 문서화를 통해서 이런걸 기록하는게 개인적인 목표이다. |

▼ 개인 목표 (~ 1월 17일) 2차 개인 목표 작성

▼ 안연아

현재 나의 모습

경험

- 서비스 구현 위주의 UI/UX 설계 및 구현 프로젝트를 주로 진행했습니다
- 프로젝트 구현 후 성능 최적화 경험이 부족하며 이를 수치화하는 경험 부족합니다.

태도

- 실력에 확신이 없어서 의견을 공유할 때 팀원의 의견을 주로 수용합니다.
- 명확한 설계 없이 구현하기에 급급합니다.
- 익숙한 것을 좋아하고 새로운 것을 쉽게 도전하지 못합니다.

기술

- 익숙한 방식의 반복으로 인하여 개발 지식과 경험이 부족합니다.
- 왜 이 기술을 써야하는지에 대한 고민이 충분하지 않습니다.
- 성능 최적화에 대한 경험 부족합니다.
- 간단한 기능 구현 이외에 복잡한 기능을 구현해본 경험이 부족합니다.

왜 나의 모습이 문제인지

경험

- 사용자 친화적인 설계를 한다고는 하지만 정작 그것에 대한 근거가 없습니다.

태도

- 무리한 일정을 억지로 소화하여 시간 관리가 부족합니다.
- 스스로 성장하는 자세를 갖추고 싶습니다.

기술

- 새로운 기술이나 분야를 다루게 될 때 어떤 정보가 합리적인지 판단하기 어렵습니다.
- 기술에 대한 깊이가 없습니다.

캠프 이후의 내 모습

경험

- 자신감 있고 주체적인 태도
- 문제 해결 능력

태도

- 새로운 것을 도전하는데 즐거움

기술

- 기술 및 문제 해결 시 의사결정을 할 수 있는 능력
- 성능 테스트 및 최적화 경험

어떻게 나의 개발자 인생에 영향을 끼치는지

경험

- 어떠한 환경이라도 새로운 문제나 환경에 적응하며 이를 해결할 수 있는 능력 갖출 것 입니다.

태도

- 어떠한 환경이라도 새로운 문제나 환경에 적응할 것 입니다.

기술

- 어떤 서비스를 구현함에 있어서 기술에 대한 의사결정을 원활하게 할 것으로 예상합니다

▼ 조태현

현재 나의 모습

경험

- 프로젝트 경험은 있으나, 기술 선정 및 깊이 부족

태도

- 프로젝트 기획 시 지레 겁을 먹고, 부정적인 태도를 보임
- 새로운 기술 학습과 도전 과정에서 지속적인 동기 부여 부족

기술

- 자바 기반의 백엔드 기술 스택
- 클라우드 및 컨테이너 기술 활용 경험 (오케스트레이션 제외)

왜 나의 모습이 문제인지

경험

- 기능 구현에 급급한 나머지 기술 선정과 설계의 중요성을 간과함
- 프로젝트 전반에 대한 큰 그림을 보는 능력 부족

태도

- 과거 프로젝트의 난항이 현재의 자신감을 저하시킴
- 새로운 도전에 대해 주도적이지 못한 모습

기술

- 넓은 자바 커뮤니티 내 경쟁력 부족
- 최신 기술 트렌드와 도구 활용 능력 제한
- 애플리케이션 및 데이터베이스 병렬화, 클러스터링 경험 부족

캠프 이후의 내 모습

경험

- MSA(Microservices Architecture) 프로젝트 경험
- 기술 선정과 설계를 타당한 이유로 뒷받침할 수 있는 능력 보유

- 테스트 주도 개발(TDD) 및 코드 품질 개선 기술 습득
- 팀 프로젝트에서 주도적 역할 수행 및 성공적인 협업 경험

태도

- 열린 마음으로 피드백 수용 및 적극적인 협업 자세
- 도전에 대한 긍정적인 마인드셋과 문제 해결에 집중하는 태도
- 지속적인 학습과 성장에 대한 열정 유지

기술

- 가능하다면 다양한 백엔드 기술 스택 (ex: NestJS, Gin 등) 숙달
- 클라우드 네이티브 개발 경험과 배포 자동화 능력 확보
- 데이터베이스 설계 및 쿼리 최적화 능력 강화

어떻게 나의 개발자 인생에 영향을 끼치는지

경험

- 다양한 프로젝트 경험을 통해 기술적인 깊이와 설계 역량이 강화됨
- 전문성과 신뢰를 기반으로 한 팀 내 핵심 구성원으로 성장
- 주도적으로 문제를 해결하며 리더십 경험 축적

태도

- 변화와 도전을 기회로 보는 긍정적인 사고방식 확립
- 문제 해결 능력을 갖춘 신뢰받는 개발자로 자리매김
- 동료 및 멘토와의 협업을 통해 지속적으로 성장

기술

- 최신 기술 트렌드에 발맞추어 경력 개발
- 효율적인 시스템 설계와 개발 역량으로 개인 및 팀의 생산성 향상
- 클라우드 및 데이터베이스 최적화를 통한 확장 가능하고 안정적인 시스템 구축

▼ 조은진

현재 나의 모습

경험

- 팀 프로젝트 경험이 부족함
- 프로젝트 관리, 협업에 대한 경험이 부족

태도

- 설계를 깊이 생각하지 않고 일단 개발 먼저 하려는 태도
- 내 의견보다는 팀원들의 의견을 최대한 수용하는 편

기술

- React, Next 쓸 줄 알지만 백엔드, DB, 아키텍처 설계 관련 기술 부족
- 성능 최적화 할줄 모름

왜 나의 모습이 문제인지

경험

- 경험이 부족하니 팀원들이 회의할 때 기술 용어 이해가 어려움
- 왜 이렇게 해야하지? 라는 것에 대한 의문은 많으나 그닥 생각하지 않음

태도

- 내 의견 보다는 팀원의 의견을 수용하여 진행하는게 제일 나은 방법이라고 생각함
- 의견 충돌 회피

기술

- 기술을 깊이 이해하지 않음
- 프론트엔드 외의 기술은 이해가 부족해, 프로젝트 구조 및 기술 파악이 힘들다

캠프 이후의 내 모습

경험

- 협업의 마스터가 되다
- 기술에 대한 깊이있는 경험을 함

태도

- 자신감을 가지고 의견 제안
- 팀원의 의견을 무조건 수용하는 것이 아니라 좋은 방법을 함께 고민하기

기술

- 기술에 대해 물어보면 당당하게 대답할 수 있음!
- 프론트엔드 뿐만 아니라 아키텍처 전반에 대해 이해

어떻게 나의 개발자 인생에 영향을 끼치는지

경험

- 다양한 경험으로 프로젝트 참여 시 팀에게 도움을 줄 수 있게 됨

태도

- 협업과 소통을 잘하는 개발자가 된다.
- 포용력있는 태도, 팀원에게 도움이 되는 개발자가 됨

기술

- 프론트엔드 뿐만 아니라 아키텍처 전반에 대해 이해하고 설계할 수 있는 개발자가 됨.

▼ 임장혁

현재 나의 모습

경험

- 짧은 시간 안에 기획과 구현을 진행하는 해커톤 위주의 프로젝트 경험
이 많아 깊이 있는 협업과 진행 방식을 배우지 못했다.

태도

- 기능 구현에 집중하여 기술 선택의 이유나 기준을 고민하지 않고, 빠르게 결과를 내는 것에 치중한다.
- 프로젝트의 품질보다는 필요한 기능을 구현하는 데 우선순위를 두며, 유지보수성과 코드 정리에 대한 고려가 부족하다.

기술

- CRUD 중심의 개발 경험에 머물러 있으며, 기술 선택의 근거를 논리적으로 설명하거나 설계의 원리를 깊이 이해하지 못한다.

협업

- 의견 조율 과정에서 극단적으로 자신의 의견만 주장하거나 수동적으로 따르는 태도를 보여 협업이 원활하지 않다.
- 협업 방식(애자일, 워터폴 등)의 장단점에 대한 이해 부족으로 적절한 방법론을 선택하고 적용하는 데 어려움을 겪는다.
- 협업 방식에 대해 논리정연한 요약 및 설명하는 데 어려움을 겪는다.

왜 나의 모습이 문제인지

경험

- 짧은 프로젝트로 인해 기술적 깊이와 실질적인 협업 경험이 부족하며, 개발자 관점에서 시간과 자원의 배분 방식을 이해하지 못한다.

태도

- 빠른 기능 구현에 치중하여 문제를 깊이 고민하지 않고, 불확실한 지식에 의존해 결과만을 내놓으려는 경향이 있다.
- 질문을 통해 지식을 확장하려는 적극적인 태도보다는 서칭에 의존하는 방식을 선호한다.

기술

- 새로운 기술이나 도구를 적용할 때 장단점을 분석하지 않고, 왜 선택했는지 설명하지 못한다.
- 기술적으로 깊이 있는 토론에서 자신감을 잃고, 구현한 기능을 기술적 용어로 명확히 설명하는 데 미흡하다.

협업

- 팀원들의 의견을 경청하거나 합리적으로 합의점을 찾는 과정에서 미숙하며, 협업의 핵심 요소를 파악하지 못한다.
- 회의에서 논의된 내용의 요점을 정리하거나 효율적으로 문제를 해결하는 과정이 부족하다.

캠프 이후의 내 모습

경험

- 기술적 깊이를 더할 수 있는 프로젝트에 참여하여 MSA 설계와 WebSocket 고도화 같은 실무 수준의 기술을 경험한다.
- 프로젝트의 기획부터 배포까지 전 과정을 깊이 있게 참여하며, 협업과 일정 관리의 중요성을 체감한다.

태도

- 기술 선택의 이유와 설계 원리를 명확히 설명할 수 있으며, 문제를 깊이 고민하고 질문을 통해 해결책을 제안하는 능동적인 태도를 갖는다.
- 단순히 빠른 구현보다는 서비스 품질과 유지보수성을 고려하는 자세를 지향한다.

기술

- MSA 기반 아키텍처 설계 경험을 통해 확장 가능하고 독립적으로 배포 가능한 구조를 설계한다.
- WebSocket 구현에서 발생하는 스레드 관리 문제를 해결하고, 멀티유저 환경에서 안정적인 실 서비스를 구현한다.

협업

- 타인의 의견을 경청하고 논리적으로 분석하여 합리적인 결론을 도출하며, 협업 과정에서 능동적으로 참여한다.
- 프로젝트 상황에 맞는 협업 방식을 이해하고, 이를 팀원들과 논의하여 최적의 방법론을 적용한다.

어떻게 나의 개발자 인생에 영향을 끼치는지

경험

- 깊이 있는 프로젝트 경험을 통해 대규모 시스템을 설계하고 관리할 수 있는 능력을 갖추게 된다.
- 시간, 자원, 인력 관리를 포함한 프로젝트의 전반적인 운영 능력을 습득한다.

태도

- 기술적 토론에서 주도적으로 참여하고, 협업을 통해 서로 성장할 수 있는 기반을 마련한다.
- 문제 해결 과정을 체계적으로 접근하여 자신감을 갖고 더 나은 솔루션을 제안할 수 있다.

기술

- 대규모 트래픽을 처리할 수 있는 실무 기술을 익히며, 성능 테스트와 개선에 대한 이해도를 높인다.
- 새로운 기술을 학습하고 이를 실무에 적용하는 능력이 향상되며, 전문성을 기반으로 한 성장이 가능하다.

협업

- 워크와 소통 능력을 강화하며, 효율적이고 체계적인 프로젝트 진행을 통해 리더십을 발휘할 수 있다.
- 비기술적인 이해관계자와도 원활히 협업하며 프로젝트의 목표를 성공적으로 달성할 수 있다.

▼ 박건우

현재 나의 모습

경험

- 프로젝트를 관리하고 리드하는 경험 부족
- 다양한 분야를 폭넓게 경험했으나 깊이 있는 전문성 부족

태도

- 열린 사고를 가지려는 자세
- 논리적 대화를 추구하는 태도 보유
- 자신감 부족으로 인해 퍼포먼스 저하 우려

기술

- 프로젝트 경험이 일부 있으나 일관된 코딩 스타일이 부족함
- 다양한 기술을 알게 경험하여 깊이 있는 이해 부족
- 최신 트렌드와 기술 흐름을 빠르게 파악하는 능력 부족
- 다양한 상황에서 예외 처리 및 사용자 경험을 고려한 개발 능력 부족

왜 나의 모습이 문제인지

경험

- 프로젝트 진행 중 다양한 문제 상황에서 팀을 효과적으로 이끌고 문제를 해결하는 일정 관리 및 개선 방안 제시 경험 부족
- 얕은 기술 경험으로 인해 깊이 있는 문제 해결 능력이 부족

태도

- 자신감 부족이 퍼포먼스 저하로 이어질 가능성 존재

기술

- 기능 구현에 집중하면서 본인만의 코드 스타일을 확립하지 못함
- 빠르게 변화하는 프론트엔드 트렌드에 적응이 느려 경쟁력 저하 우려
- 예외 처리 경험 부족으로 예상치 못한 문제 상황 발생 시 대응에 시간 소요

캠프 이후의 내 모습

경험

- 프로젝트 리딩 경험을 통해 문제 상황에서도 팀을 효과적으로 이끌고 일정 관리를 능숙하게 수행할 수 있는 리더십 확보
- 특정 기술 분야에서 깊이 있는 전문성을 갖추어 문제 해결 능력 강화

태도

- 주도적으로 환경을 구축하고, 팀원들이 개발에 집중할 수 있도록 돕자
- 명확한 문서화와 가이드라인을 제공하여 협업의 효율성을 높이자
- 팀원들의 의견을 경청하고, 함께 고민하며 최선의 방향을 찾아가자

- 개인의 성장이 곧 팀의 성장임을 인지하고, 지식과 경험을 적극적으로 공유하자
- 기술적 도전을 두려워하지 않고, 문제 해결을 통해 팀과 함께 성장하자
- 주어진 역할을 넘어, 팀이 원활하게 돌아갈 수 있도록 필요한 일을 찾아 수행하자
- 단순한 기능 구현이 아니라, 더 나은 개발 문화와 협업 방식을 고민하며 팀을 이끌어가자

기술

- 일관된 코딩 스타일을 확립하여 우아하고 가독성 높은 코드를 작성
- 최신 트렌드와 기술 흐름을 빠르게 파악하고 적용할 수 있는 능력 향상
- 다양한 상황에서 예외 처리를 고려한 안정적인 코드 작성 능력 확보

어떻게 나의 개발자 인생에 영향을 끼치는지

경험

- 프로젝트 리딩과 문제 해결 능력을 통해 더 많은 책임을 맡고 신뢰받는 개발자로 성장
- 깊이 있는 기술 전문성을 바탕으로 복잡한 문제를 해결하며 기술적 리더로 자리 잡기

태도

- 자신감 있는 태도와 주도적인 자세로 팀 내 긍정적인 영향력 발휘
- 열린 사고와 소통 능력을 통해 협업의 가치를 높이고 더 나은 팀워크 형성

기술

- 본인만의 코딩 스타일을 확립하여 더욱 효율적이고 우아한 코드 작성
- 최신 기술 트렌드에 발맞춰 지속적으로 성장하는 개발자로 자리매김
- 예외 처리와 사용자 경험을 고려한 개발 역량 강화로 안정적인 서비스 제공

프로젝트 목표

- 프론트엔드에서 도전할 수 있는 문제를 적극적으로 탐색하고 해결하기
 - 복잡한 상태 관리 및 비동기 처리 최적화
 - 사용자 경험(UX)을 고려한 인터랙티브한 UI 구현
 - 최신 프론트엔드 기술 적용 및 성능 개선
- 주기적인 테스트와 성능 측정을 통해 코드 품질 확보

프로젝트 진행 방식

- 주간 스프린트를 설정하여 매주 목표 기능을 정리하고 진행 상황 점검
- 데일리 스탠드업을 통해 팀원 간의 소통을 원활히 하고 이슈 공유
- 코드 리뷰를 적극적으로 진행하여 코드 품질과 팀원 간 지식 공유 강화
- 테스트 및 피드백을 중점적으로 수행하여 완성도를 높이고 사용자 경험을 최적화
- 최종 리팩토링을 통해 코드 정리 및 성능 개선 작업 수행