

# Never Forget

18조 –  
잊지말아조



01

프로젝트  
소개

About the project

02

진행 상황

Progress

03

(기술적)  
애로 사항

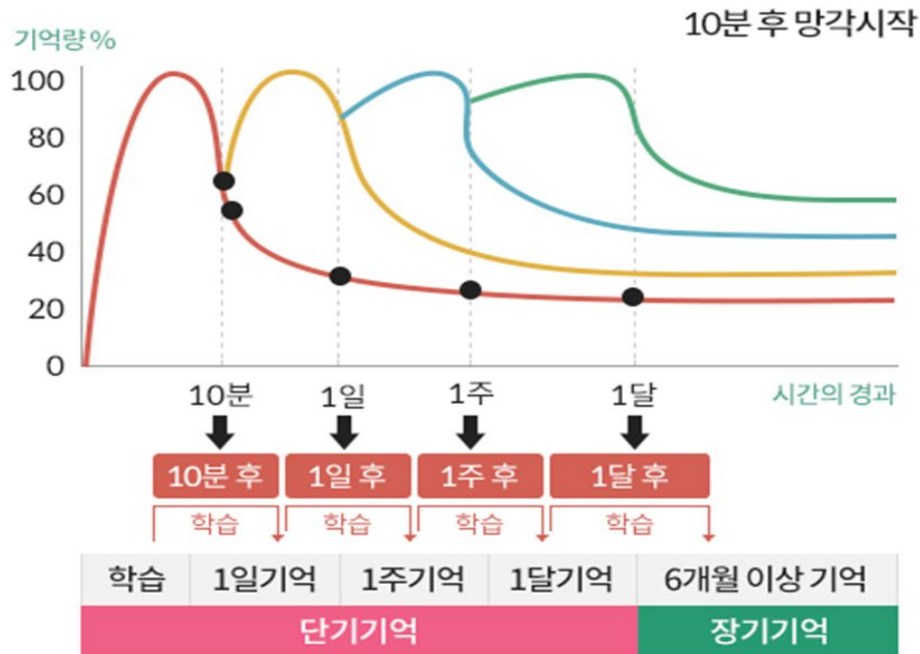
Technical difficulties/  
difficulties

04

향후  
추진계획

Future Plans

# 01 프로젝트 소개 - 배경



# 01 프로젝트 소개 - 목표

- 효율적인 복습 일정을 추천해주는 웹 어플리케이션  
→ 단기기억에서 장기기억으로 발전
- 목표 기능
  - 해당 날짜에 복습해야 할 리스트
    - 복습할 과목과 내용
    - 현재 복습 횟수 & 총 복습해야 할 횟수
    - 완료 유무
  - 해당 날짜에 공부해야 할 리스트
    - 공부할 과목과 내용
    - 완료 유무
  - 복습 진도 현황

## 02 진행 상황 - Main WebPage

Never Forget

홈로그인일력학습복습

현재시간은: 2020년4월23일목요일21:16:03

학습 할 내용

캡스톤디자인

추가

캡스톤디자인

delete

학습완료

복습 할 내용

복습명 입력...

추가

캡스톤디자인

delete

내용보기

Cancel

복습완료

## 02 진행 상황 – Main WebPage 시연 영상




## 02 진행 상황 - UserStory









Branch: master ▾ capstone-2020-18 / userstory /

Create new file Upload files Find file History

This branch is 17 commits ahead, 1 commit behind kookmin-sw:master. [Pull request](#) [Compare](#)

 lucia3736 유저스토리 오타 수정 Latest commit a818f15 2 hours ago

..

 completeReviewPlanInReviewList.md	유저스토리 오타 수정	2 hours ago
 completeStudyplanInToday.md	Update UserStory	5 hours ago
 deleteStudyplanInTodolist.md	Update UserStory	4 hours ago
 getCompletedListForToday.md	Update UserStory	5 hours ago
 getReviewListForToday.md	Update UserStory	5 hours ago
 getTodolistForToday.md	Update UserStory	4 hours ago
 registerStudyplanInToday.md	Update UserStory	5 hours ago
 updateStudyplanInToday.md	Update UserStory	5 hours ago

## 02 진행 상황 - 복습 리스트 선정 정책

### 복습리스트에 보여질 복습 내용

1. 복습이 한번도 되지 않은 내용
2. 복습을 1회 한 내용
3. 복습을 2회 한 내용
4. 복습을 3회 한 내용

### 복습 우선순위 높은 것

1. 복습을 한번도 하지 않은 내용
2. 복습을 1회 한 내용
  - 공부한 날짜를 기준으로 가장 오래된 것을 큰 우선순위를 둬.
  - 우선순위가 같다면 지난 테스트에서 더 낮은 점수를 획득한 내용을 더 높은 우선순위로 둬.
3. 복습을 2회 한 내용
  - 공부한 날짜를 기준으로 가장 오래된 것을 큰 우선순위를 둬.
  - 우선순위가 같다면 지난 테스트에서 더 낮은 점수를 획득한 내용을 더 높은 우선순위로 둬.
4. 복습을 3회 한 내용
  - 공부한 날짜를 기준으로 가장 오래된 것을 큰 우선순위를 둬.
  - 우선순위가 같다면 지난 테스트에서 더 낮은 점수를 획득한 내용을 더 높은 우선순위로 둬.

### 복습리스트에서 제외될 내용

1. 공부 후 복습한 지 30일 이상 된 내용
2. 1회 복습 후 복습한 지 30일 이상 된 내용
3. 2회 복습 후 복습한 지 30일 이상 된 내용
4. 3회 복습 후 복습한 지 30일 이상 된 내용
5. 테스트 결과 10% 이하의 점수를 얻은 내용



---

## 03 애로사항

- 효과를 검증하기 위해 충분한 데이터셋을 확보해야 하는데, 이 실험을 위해서는 최소 100명 정도의 데이터셋이 필요하다고 예상  
→ 현실적으로 이렇게 많은 인원을 확보하는 것이 힘들어 이에 대한 방안을 제시
- Spring에서 제공하는 JPA로 영속성을 관리하기 위하여 학습 필요

---

## 04 향후 계획

- 기본 웹 디자인 적용 (**Boot Strap**)
- 로그인 및 회원가입 서비스 구현
- 데이터 셋에 필요한 인원 모집

The background of the slide is white with a pattern of small dots. On the left side, there is a vertical column of orange dots. On the right side, there is a vertical column of purple dots. These two columns meet at the bottom, where they form a horizontal row of dots that spans across the width of the slide.

**Thank you**