



TERAS STUDY

Education Platform for High School

TEAM6

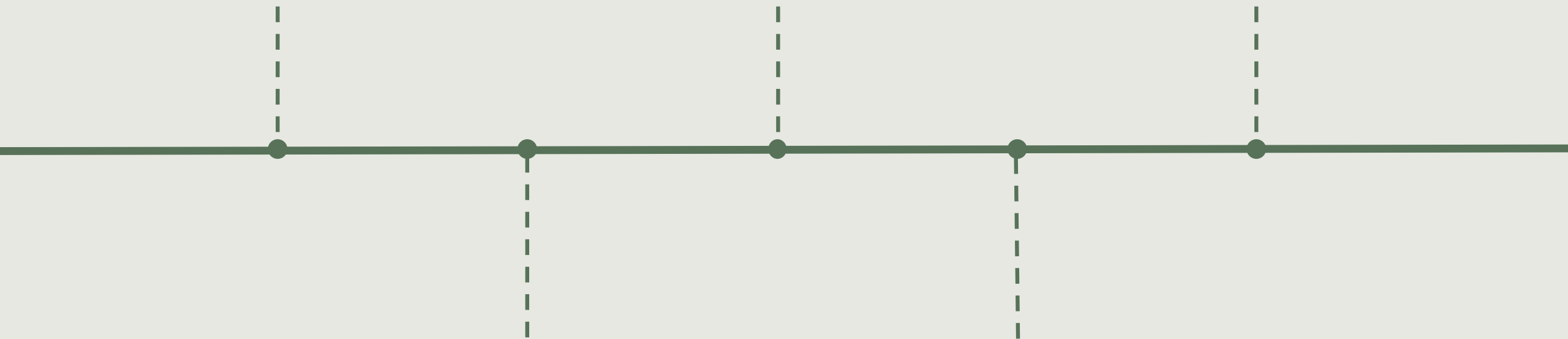
01 팀원 소개

03 프로젝트 시연

05 고도화 계획

02 TERAS STUDY 소개

04 시스템 아키텍처





캐리머신



김민성

UI/UX
REACT
CI/CD



박찬혁

UI/UX
REACT



박영준

UI/UX
REACT
WebRTC



김민지

REST API
Database



김경환

REST API
Database
CI/CD



강경은

REST API
WebRTC

기획 배경 영상



기획 배경

EBS 온라인 클래스 만족도 조사

자료 = 실천교육교사모임

교사

10명중 8명 불만족



학생

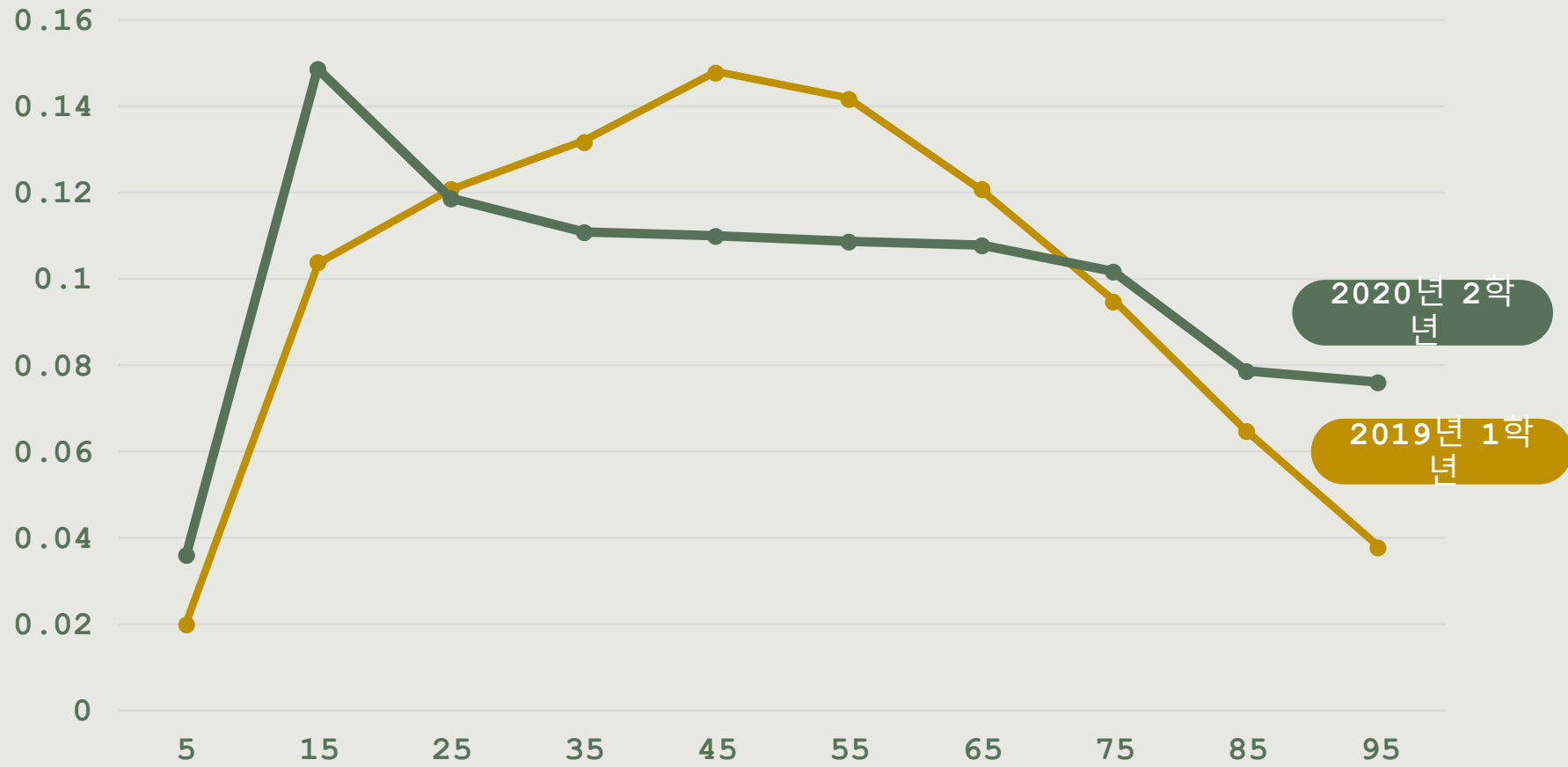
10명중 4명 불만족



기획 배경

원격수업으로 인한 학력변화 경향성

자료 = 부산시교육청



편의성

시간표를 활용한 강의실 바로가기

강의, 과제, 출결 등 한 페이지에서 해결

학습능력
향상

오늘의 수업목표 설정

스터디룸을 통한 학습경험 공유

팀원 소개

TERAS STUDY 소개

프로젝트 시연

시스템 아키텍처

고도화 계획



TERAS
STUDY

팀원 소개

TERAS STUDY 소개

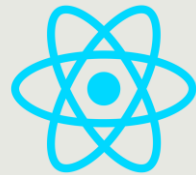
프로젝트 시연

시스템 아키텍처

고도화 계획

**TERAS
STUDY**

Client

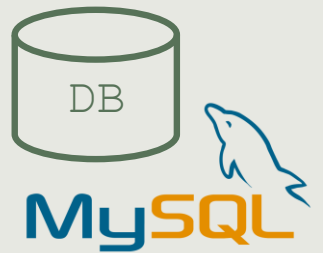


React.js

WebRTC



Spring boot



학습 지원 다양화

시험, 시험 관리감독 서비스를 통해
시험 점수를 시험 결과와 연동

E-book Reader 기능을 통한
학습교재 지원

소통 방안 확대

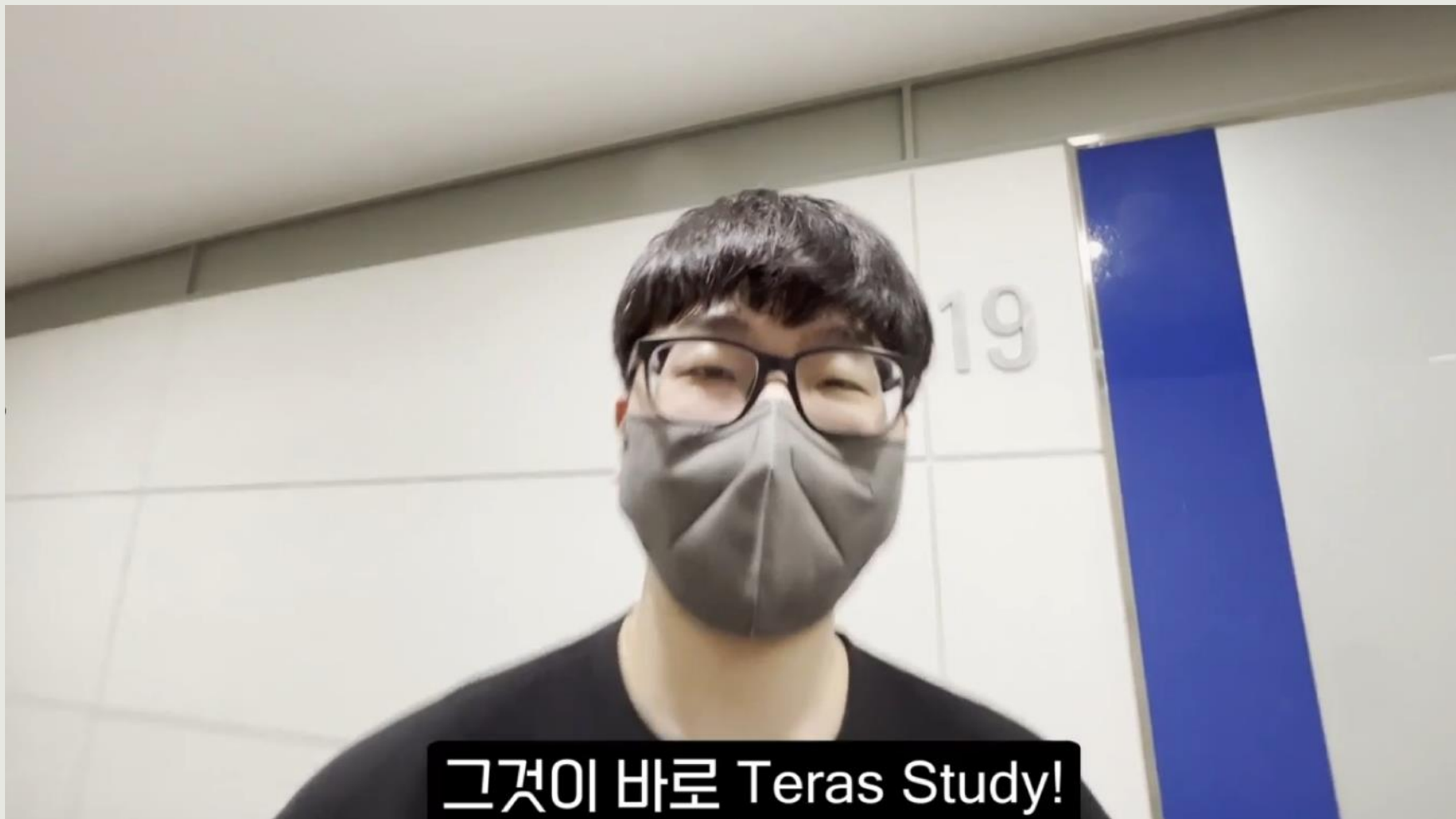
화상 미팅에서 채팅 서비스,
실시간 채팅 서비스를 통해
학생-학생 간 소통 지원

자유 게시판, 게시판 이미지
업로드 기능을 이용한 소통

학생 흥미 유발

화상 미팅에서 가상배경, 주석으로
그림 그리기, 미니게임 등 지원

공부 시간, 시험 점수 등을 통한
포인트 지급



팀원 소개

TERAS STUDY 소개

프로젝트 시연

배포 환경

고도화 계획

메가스터디를 넘는 테라스 스터디와 함께하세요!

감사합니다

팀원 소개

TERAS STUDY 소개

프로젝트 시연

배포 환경

고도화 계획

