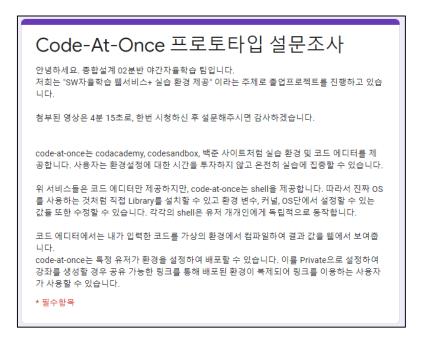
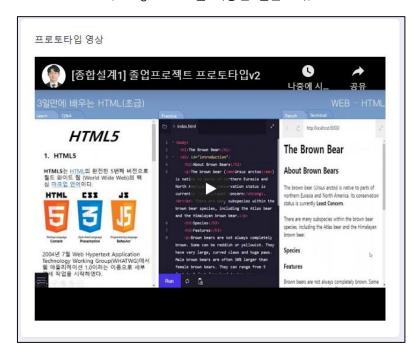
종합설계1_02분반 사용자 설문조사 분석 보고서

201701972 고태완 201702002 김지혜 201702080 최수연

설문조사



(Google form을 이용한 설문조사)



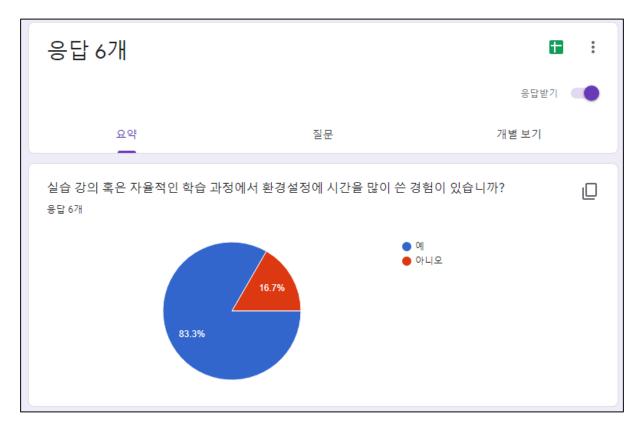
프로젝트 소개를 위한 프로토타입 영상

실습 강의 혹은 자율적인 학습 과정에서 환경설정에 시간을 많이 쓴 경험이 있습니까? *
O 아니오
만약 환경설정의 번거로움을 해소하여 바로 코딩할 수 있는 서비스가 있다면 사용하 시겠습니까? *
ା ଜା
O 아니오
codecademy, <u>codesandbox.io</u> , 백준과 같은 SW 학습 서비스를 사용해본 적이 있습 니까? *
୍ ଜା
O 아니오

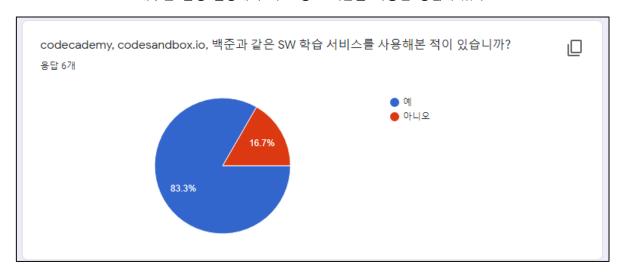
위와 같은 SW 학습 서비스를 사용하면서 불편한 점이 있다면 적어주세요.
내 답변
영상에서 본 프로토타입 중 학습 과정에 대해서 추가되면 좋겠다. 혹은 없어도 되겠 다라고 생각하는 기능이 있습니까? *
내 답변
본 서비스가 출시된다면 사용할 의향이 있습니까? *
ा व
O 아니오
○ 글쎄요
제출

(설문 문항)

설문조사 분석



(SW와 관련있는 지인들에게 부탁하여 총 6명이 응답했다.) 대부분 환경 설정에서 어느 정도 시간을 사용한 경험이 있다.



(code-at-once와 유사한 서비스를 사용해본 응답이 83.3%)

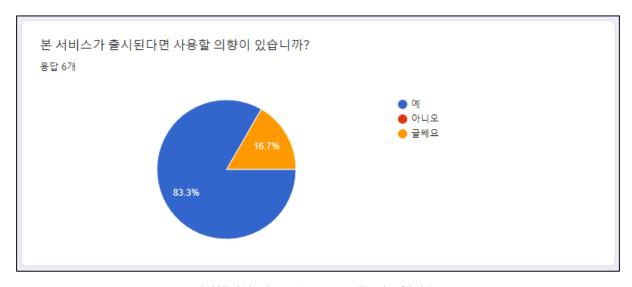
위와 같은 SW 학습 서비스를 사용하면서 불편한 점이 있다면 적어주세요. 응답 5개 난이도에 따라 문제를 추천했으면 좋겠다 코드 에디터에서 코드 실행 시, 실제 환경에서 실행하였을때 나오는 오류메세지를 보여줬으면 좋을것 같음. 해당 불편한 점을 위 프로토타입에서 해결해준 것 같음 디버깅에 어려움이 있었다 없었다

> (난이도에 따른 문제 추천, 오류 메세지 로깅, 디버깅 등의 문제점이 있었다.) 본 서비스에서는 디버깅을 제외한 불편한 점을 해결할 수 있다.

영상에서 본 프로토타입 중 학습 과정에 대해서 추가되면 좋겠다, 혹은 없어도 되겠다라고 생각하는 기능이 있습니까? 응답 6개 없습니다. 없음 콘텐츠 구성이 현재도 충분히 깔끔하고 유용한 것 같습니다 강의수준에서 고급을 추가하면 좋겠다!! 궁금한 것을 물어볼 수 있게 그런거 추가 강의다운로드 기능

(전체적으로 괜찮다 라는 평이 많다.)

Q&A는 이미 있는 기능이고, 강의 다운로드 기능은 고민을 해봐야겠다.



(전체적인 만족도는 83.3%를 기록했다.)

결론

사용자들은 기존의 다양한 기능을 제공할 때 보다 부족한 점을 느끼지 못하였고, 좀 더 전문화된 실습 환경 서비스 구축으로 프로젝트가 전환이 되었다.

Youtube Link: https://youtu.be/TlphWiBVH-4

Github Link: https://github.com/Night-Self-Study/the-design-sprint