## I-Tub

(지능형 욕조)

학 기: 2020년 1학기

과 목 : 산학캡스톤디자인1

담 당 교 수 : 정 현 숙

팀 명: 얼티밋

팀 장 : 임 대 인 (20154300)

팀 원:정해민(20144748)

서 정 욱 (20154199)

조 휘 훈 (20154219)

박 지 수 (20154280)

## 주 간 보 고

날	찌	자	2020/04/08 ~ 2020/04/15
작	성 지	47	임 대 인

금 주 지 시 사 항	<ul> <li>○ 카카오 오븐을 사용하여 설계 진행 (대인, 정욱)</li> <li>○ 필요로 하는 부품 최종 결정 (대인, 지수)</li> <li>○ 필요 데이터 수집 지시 (취훈)</li> <li>○ 4주차 발표 ppt 작성 지시 (해민)</li> </ul>
금 주 진 행 사 항	<ul> <li>○ 필요 부품 80% 확정 (DeviceMart 사이트에서 조사 중, https://www.devicemart.co.kr)</li> <li>○ 설문조사를 통한 데이터 수집 실시 (104/1000명)</li> <li>○ 카카오 오븐을 활용한 대략적인 틀 작성 (첨부 파일 참고)</li> <li>(https://ovenapp.io/view/g7Gkw81UiXa1foED6dmXim3KCf5V3BjI/jpyXR)</li> <li>○ 프로젝트의 방향성을 일부 수정 (지능형 욕조를 만드는 것에서 바꿔 모든 욕조에 장착만 하면 지능형 욕조로 사용할 수 있게 해주는 플랫폼을 만드는 것으로 변경)</li> </ul>
차 주 예 정 사 항	○ 5월달 과제비 정산서 제출을 위한 서류 작성 (대인) ○ 오븐으로 설계한 대략적인 웹사이트 양식을 참고하여 실제 웹사이트 제작 (정욱) ○ 지속적인 설문조사를 통한 데이터 수집 실시 (휘훈) ○ 사용자에 대한 DB 구축을 위한 DB 설계 지시 (지수, 해민) ○ 대략적인 시제품에 대한 형태를 구상, 필요한 SW 구상 (대인)
비 고 및 건의 사항	