## 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		짜	2020/04/16 ~ 2020/04/22
작	성	자	임 대 인

금 주 지 시 사 항	○ 5월 과제비 정산서 제출을 위한 서류 작성 (임대인) ○ 웹페이지 제작을 위해 자바스크립트, html 공부 지시 (서정욱) ○ 지속적인 설문조사를 통한 데이터 수집 실시 (조휘훈) ○ Erwin을 사용해 DB 설계 지시 (박지수) ○ 대략적인 시제품에 대한 형태를 구상 (임대인) ○ 보고서 발표 PPT 제작 지시 (정해민)
금 주 진 행 사 항	<ul> <li>○ 3Dmax를 사용해 간단한 욕조 틀 제작 (임대인)</li> <li>○ Erwin으로 DB 설계 완료 (박지수)</li> <li>○ 설문조사를 통한 데이터 수집 실시 (201/1000명) (조휘훈)</li> <li>○ 브라켓 프로그램을 사용해 웹페이지 제작 중 (서정욱)</li> <li>○ 워터 펌프 부품에 대해 조사하고 적합 모델 찾는 중 (임대인, 정해민)</li> </ul>
차 주 예 정 사 항	<ul> <li>○ 모형제작 물품 요청 전 웹페이지 제작 인원 증원하여 제작 (임대인, 서정욱)</li> <li>○ DB와 웹페이지 연동을 위해 공부 (박지수)</li> <li>○ 설문조사를 통한 데이터 수집 (조휘훈)</li> <li>○ 추가할만한 공공데이터 검색 (조휘훈, 정해민)</li> </ul>
비 고 및 건의 사항	<ul> <li>팀 내부 건의 사항 및 비고</li> <li>○ 웹페이지 제작이 어려워 인원을 늘려주길 희망 (서정욱)</li> <li>○ 시중에 판매하는 워터펌프는 힘이 약해 직접 제작해야 할 것으로 파악 (임대인)</li> <li>교수님에게 건의 사항 및 비고</li> <li>○ 없음</li> </ul>