

Ewha-thon 기획서

팀 명	총대
프로젝트 소개	저희 프로젝트 <이화공구함>은 이화여자대학교 학생들을 위한 웹앱으로, 공동구매에 참여하거나 진행하고자 하는 학생들을 대상으로 합니다. 이 웹앱은 학장, 플리스, 돕바 등의 다양한 공동 구매의 진행과 참여를 한 곳에서 할 수 있도록 만들어 공구 문화를 활성화하여 소속감과 애교심을 향상시켜줍니다.
문제 상황 및 솔루션	현재 이화여자대학교 학생들의 공동구매를 위한 플랫폼이 부족하여 에브리타임 게시판을 활용하여 공동구매를 진행하고 있습니다. 그러나 에브리타임에 올라오는 다양한 주제의 글들로 인해 공동구매 글이 묻혀 검색이 어렵습니다. 이는 참여자 모집과 공동구매 물품 구매를 모두 어렵게 만드는 요인이 됩니다. 또한, 총대를 맡는 학생이 직접 오픈채팅방과 구글폼을 만들어 개인 질문에 답을 해가며 주문을 진행해야하여 매우 번거롭습니다. 저희의 <이화공구함>은 이러한 문제를 해결하기 위해 특화된 웹앱을 제공합니다. 이 웹앱은 사진을 통한 자동 학생증 인증과 실명 인증을 통해 이화여자대학교 학생만 사용 가능하도록 한 전용 플랫폼으로, 외부인이 쉽게 접근 가능한 다른 플랫폼에 비해 높은 신뢰도와 안전성을 갖고있습니다. 또한, 사용자는 <이화공구함>을 통해 한 곳에서 쉽게 공동구매 글을 올릴 수 있고, 다른 사용자들이 올린 공동구매 글을 확인해 참여할 수 있습니다. 또한, 다양한 오픈 디자인을 등록할 수 있어, 디자인을 제작한 사람이 아니더라도, 오픈 디자인이라면 누구나 총대로 공동구매를 진행할 수 있습니다. 이를 통해 참여자 모집과 공동구매 물품 구매를 보다 효율적이고 편리하게 진행할 수 있게 됩니다.
가치 제안 및 솔루션의 차별성	<이화 공구함>을 사용하면 공동구매에 참여하고자 하는 이화여자대학교 학생들은 현재 진행 중인 공동구매 물품들의 정보를 한 플랫폼에서 편리하게 확인할 수 있습니다. 또한, 공동구매를 진행하고자 하는 사용자들은 번거로운 업무를 최소화할 수 있습니다. 수요조사, 품 작성, 중복 질문에 대한 반복 답변, 개인 학생증 확인 등의 번거로운 과정을 피할 수 있어 시간과 노력을 절약할 수 있습니다. 뿐만 아니라, 학생증과 실명 인증을 통해 이화여자대학교 학생만 사용가능하도록 하여 안전성이 보장되지 않은 다른 플랫폼에서 진행하는 공동 구매보다 더 믿고 참여할 수 있습니다.

프로토 타입 설계 (선택)

<https://www.figma.com/file/OjjhaTZO4n18Mp5r6QcXIB/%EC%9D%B4%ED%99%94%EA%B3%B5%EA%B5%AC%ED%95%A8?type=design&node-id=0%3A1&mode=design&t=X5OxNWO7Qenpo2aO-1>