# PROJECT 개발 계획서 (웹프로젝트)

작성자	3조	작성일	2020년 01월 04일
개발기간	2020년 01월 04일 ~ 2020년 02월 05일	담당교수	서영준 강사님
조원	서우리,이재현,김종현, 심재완,윤재호,정태균, 안정원	프로그램명	온라인 서점

### - 개발취지 (배경)

HTML5, CSS3, Javascript를 활용해 UI, UX를 구현하고, Java 언어와 SpringFramework, Mybatis를 활용해 온라인 서점 사이트를 구현 할 수 있다.

## - 개발(프로젝트) 목적

SpringFramework를 활용하여 웹사이트를 개발하여 필요한 기술을 숙지하고 조원 간의 협업능력을 키운다.

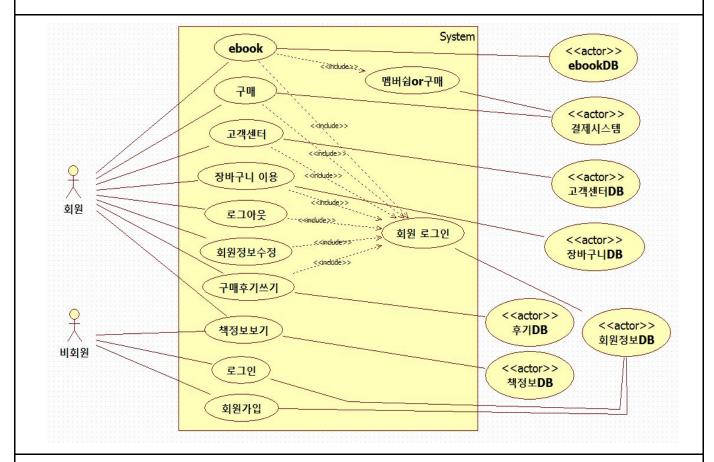
#### - 프로젝트 개요

고객이 한 서버에 접속하여 도서 검색이 가능하다. 고객의 취향에 따라 도서를 검색 할 수 있으며 도서의 장르별로 확인 할 수있다. 도서 구매가 가능하다.

#### - 프로그램 상세 내용

주요 기능 및 특징	1. 회원기능	회원가입을 한다. 회원가입한 정보로 로그인을 한다. 마이페이지에서 정보를 확인한다.
	2. 장바구니	장바구니에 담은 상품을 취소, 구매, 수량수정을 한다.
	3. 검색기능	사용자가 도서이름, 출판사, 작가를 검색해 도서를 찾을 수 있다.
	4. 고객센터	온라인 서점 사이트 사용자의 불만을 접수, 해결한다. 사용자가 원하는 도서를 요청할 수 있다.
	5. ebook기능	ebook 멤버십 기능을 통해 정기 구독할 수 있다. ebook 도서를 구매하고 열람할 수 있다.

#### - 프로젝트 구조



#### - 프로젝트 추진 일정

- 1월 4일 (월) ~ 1월 6일(수)
  - 개발계획서 작성
    - 1) 시스템 구조 설계
    - 2) 메뉴 및 구현기능 선정
  - diagram 작성
    - 1) use case작성
    - 2) class diagram작성
    - 3) sequence diagram작성
  - 필요한 화면 구상 및 화면설계서 작성
- 1월 6일 (수) ~ 2월4일 (목)
  - 개인별 코딩 및 테스트
  - 역할 분담
    - 1) 서우리: 프론트엔드
    - 2) 이재현: 백엔드
    - 3) 김종현: 프론트엔드
    - 4) 심재완: 프론트엔드

5) 윤재호: 프론트엔드 6) 정태균: 프론트엔드 7) 안정원: 백엔드

• 2월 5일 (금)

-테스트 및 수정 -발표 자료 작성 -프로젝트 발표