

KH Semi Project

INDEX

1	프로젝트 개요
2	개발 배경 및 목표
3	기존 유사 사이트 분석
4	개발환경 언어 도구
5	구현 계획
6	요구사항 분석 - 사용자
	요구사항 분석 - 관리자
7	요구사항 명세서 - 사용
	요구사항 명세서 - 관리
8	유스케이스 다이어그램
9	업무 분담
10	개발 일정





북커버를 직접 디자인하여 책과 함께 주문할 수 있는 온라인 서점



기존 온라인 서점 + 북커버 디자인 회사

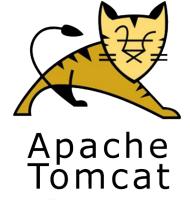
기존 온라인 서점과 차별화 '세상에 단 하나뿐인 나만의 책방' 이라는 컨셉으로 나만의 북커버를 제작해서 책과 함께 구매할 수 있는 웹 사이트





	반디앤루니스	레드프린팅 앤 프레스	명신애드컴
사이트 화면	BANDILUNIS BANDILUNIS BIOLOGICA SE COLOR SOLOR DE COLOR SOLOR SO	### ### #############################	PREMIUM SERVICE UNITED STATES UNIT
서비스 특징	온라인을 통한 도서 판매를 목적으로 한 온라인 서점 사이트	다양한 인쇄물 제작을 목적으로 한 인쇄물 제작 사이트, 북커버 제작도 지원	다양한 커버케이스 제작을 목적으로 한 커버 제작 사이트, 북커버 제작도 지원
단점	- 단순히 책만 구매 가능 - 책 이외에 다양한 물건을 취급하고 있지만 대부분 책과 관련이 없는 부수적인 것들임	- 전반적인 인쇄물 제작을 다루는 사이트 - 북커버 제작을 원할시에 선택할 수 있는 옵션사항이 많지 않음	- '레드프린팅 앤 프레스' 보다는 북커버 제작 옵션이 다양한편이지만주 상품은 상장 케이스 제작임
보완	온라인 서점과 북커버 디자인 사이트 사이, 2 가지 니즈를 한번에 수용할 수 있는 컨텐츠 구성		









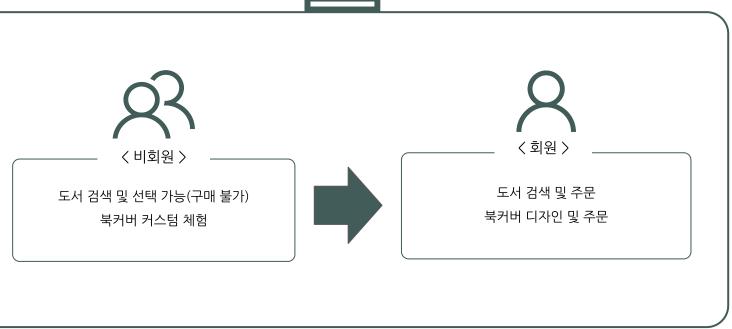












	액터	요구사항	ID	비고
	비회원	회원가입	R-001	
		책 검색	R-002	
		장바구니	R-003	
		북커버 커스텀 테스트	R-004	

액터	요구사항	ID	비고
	로그인	R-005	
	아이디 찾기	R-006	
	비밀번호 찿기	R-007	
	개인정보수정	R-008	
	주문내역 조회	R-009	
회원	로그아웃	R-010	
	1:1문의	R-011	
	책 검색	R-012	
	장바구니	R-013	
	구매하기	R-014	
	북커버 커스텀 디자인	R-015	

06

액터	요구사항	ID	비고
	로그인	R-016	
	회원정보 조회	R-017	
	회원 정보 수정	R-018	
관리자	탈퇴요청승인	R-019	
C-11	주문내역 조회	R-020	
	공지사항 등록	R-021	
	자주하는 질문 등록	R-022	
	1:1 문의 답변	R-023	

액터	비회원		
요구사항 ID	R-001 요구사항명 회원가입		
개요	비회원 웹페이지 회원가입		
요구사항 내역	비회원은 웹페이지에서 제공하는 다양한 기능을 이용하기 위해 회원가입을 해야한다.		

액터	비회원		
요구사항 ID	R-003 요구사항명 장바구니		
개요	비회원 장바구니 이용		
요구사항 내역	비회원은 책을 선택하여 장바구니에 담을 수 있으며 장바구니에 담긴 도서 목록을 확인할 수 있다.		

액터	비회원		
요구사항 ID	R-002 요구사항명 책검색		
개요	비회원 책 검색		
요구사항 내역	비회원은 웹페이지에서 제목, 저자, 출판사 기준으로 도서를 검색할 수 있다.		

액터	비회원		
요구사항 ID	R-004 요구사항명 북커버 커스텀 디자인 테스트		
개요	비회원 북커스텀 디자인 페이지 테스트		
요구사항 내역	비회원은 웹페이지에서 제공하는 북커스텀 디자인 페이지에서 북커버를 디자인할 수 있다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-005 요구사항명 로그인		
개요	회원 웹사이트 로그인		
요구사항 내역	회원은 웹페이지 기능을 이용하기 위해 로그인을 해야한다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-007 요구사항명 비밀번호 찾기		
개요	회원 비밀번호 찿기		
요구사항 내역	회원은 비밀번호를 잊어버렸을 경우 가입했던 메일을 통해 비밀번호를 재설정할 수 있다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-006 요구사항명 아이디 찾기		
개요	회원 아이디 찿기		
요구사항 내역	회원은 아이디를 잊어버릴 경우 가입했던 정보를 이용해 아이디를 찾을 수 있다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-008	요구사항명	개인정보 수정
개요	회원 개인정보 수정		
요구사항 내역	회원은 회원가입시 입력했던 정보를 수정하고자할 경우 마이페이지에서 개인정보를 수정할 수 있다.		

	액터	회원		
8-	구사항 ID	R-009	요구사항명	주문내역 조회
	개요	회원 주문내역 조호	1	
요구	사항 내역	회원은 마이페이지 있다	에서 자신이 주문한	내역을 확인할 수

액터	회원		
요구사항 ID	R-011	요구사항명	1:1문의
개요	회원 1:1문의		
요구사항 내역		회원은 문의하고자하는 내용이 있을 경우 고객센터 페이지에서 문의 내용을 입력하고 답변을 받아 볼 수 있다	

액터	회원		
요구사항 ID	R-010 요구사항명 로그아웃		
개요	회원 웹페이지 로그아웃		
요구사항 내역	회원은 더이상의 사이트 이용을 원하지 않을 경우 로그아웃을 할 수 있다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-012	요구사항명	책검색
개요	회원 책 검색		
요구사항 내역	비회원은 웹페이지에서 제목, 저자, 출판사 기준으로 도서를 검색할 수 있다.		

액터	회원		
요구사항 ID	R-013	요구사항명	장바구니
개요	회원 장바구니 목록 확인		
요구사항 내역	회원은 책을 선택하여 장바구니에 담을 수 있으며 장바구니에 담긴 도서 목록을 확인할 수 있다.		

액터	회원			
요구사항 ID	R-015	요구사항명	북커버 커스텀 디자인	
개요	회원 북커버 커스텀 디자인			
요구사항 내역		회원은 북커버 커스텀 디자인 페이지에서 원하는 북커버를 직접 디자인하고 구매할 수 있다.		

액터	회원			
요구사항 ID	R-014 요구사항명 구매하기			
개요	회원 구매하기			
요구사항 내역	회원은 원하는 책 및 북커버를 바로 구매할 수 있고, 장바구니에 담긴 내역을 구매할 수도 잇다.			

액터	관리자		
요구사항 ID	R-016	요구사항명	로그인
개요	관리자 로그인		
요구사항 내역	관리자는 웹페이지 해야한다.	의 기능을 이용하기	위해 로그인을

액터	관리자		
요구사항 ID	R-017	요구사항명	회원정보 조회
개요	관리자 회원정보 조회		
요구사항 내역	관리자는 회원가입 되어있는 리스트를 조회할 수 있다.		

액터	관리자		
요구사항 ID	R-018	요구사항명	회원정보 수정
개요	관리자 회원정보 수정		
요구사항 내역	관리자는 회원의 정	성보를 수정학수있다.	

액터	관리자		
요구사항 ID	R-019	요구사항명	탈퇴요청승인
개요	관리자 탈퇴요청승인		
요구사항 내역	관리자는 회원탈퇴 있다.	신청을 한 사용자의	탈퇴를 승인할 수



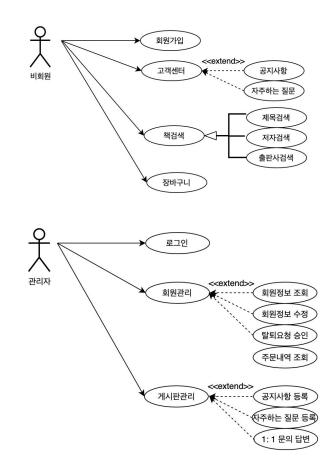
액터	관리자				
요구사항 ID	R-020 요구사항명 주문내역 조회				
개요	관리자 주문내역 조회				
요구사항 내역	관리자는 회원의 주문내역 정보를 조회할 수 있다.				

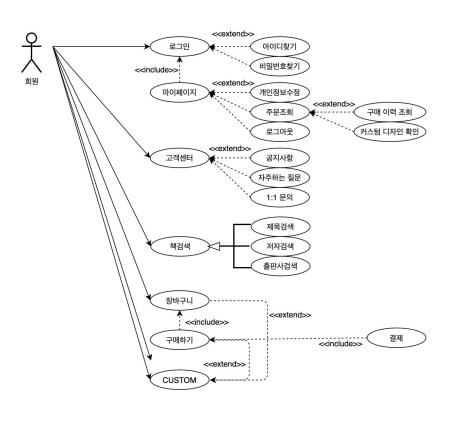
액터	관리자			
요구사항 ID	R-021 요구사항명 공지사항 등록			
개요	관리자 공지사항 등록			
요구사항 내역	관리자는 공지사항 페이지의 글을 게시/수정/삭제할 수 있다.			

액터	관리자					
요구사항 ID	R-022	022 요구사항명 자주하는 질문 등록				
개요	관리자 자주하는 질문 등록					
요구사항 내역	관리자는 자주하는 질문페이지의 글을 게시/수정/삭제할 수 있다.					

액터	관리자				
요구사항 ID	R-023 요구사항명 1:1문의 답변				
개요	관리자 1:1문의 답변				
요구사항 내역	관리자는 1:1문의에 게시된 글에 대하여 답변을 달 수 있다.				

사 용 자





관 리 자

김혜원 (팀장)	 DB 설계, 회원가입 및 로그인 전반, 전반적인 프로젝트 진행 및 관리
김봉영	 DB 설계, 메인페이지, 도서 검색 페이지, 카테고리 페이지, 상세페이지
오은실	 DB 설계, 장바구니(장바구니 담기, 조회), 결제하기, 이벤트 페이지
이윤진	 DB 설계, 고객센터(공지사항, 자주하는질문, 1:1 문의)
이혜림	 DB 설계, 북커버 커스텀 디자인 페이지, 회원관리 페이지(회원목록 조회, 주문내역 조회, 탈퇴요청 조회),

	10/29	11/5	11/12	11/19	11/25	12/1	12/2
기획회의							
UI 설계							
DB 설계							
클래스 설계							
프로젝트 구현					1		
발표							