

## [TP-6] UI 설계서 (120 점)

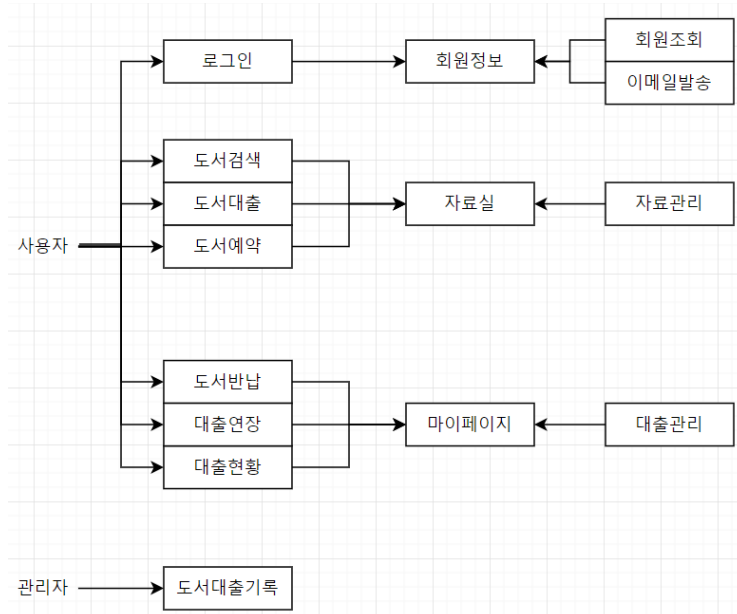
2021. 05. 28.

학번: 201902656

이름: 김기웅

이번 Term Project 의 UI 설계서를 정보처리기사 1 과목-소프트웨어 설계 2 장-화면 설계 중 UI 설계서 작성(<https://blog.naver.com/badzoo/221829789565> 참조) 내용에 따라 다음 사항만을 작성하여 제출하도록 한다.

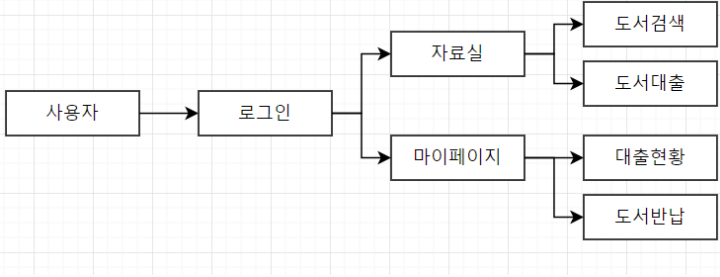
### 6-1. 시스템 구조 (10 점)



### 6-2. 사이트 맵 (10 점)

메뉴1	메뉴2	메뉴3
전자도서관	자료실	도서대출
		도서예약
	마이페이지	대출현황
		대출연장
		도서반납

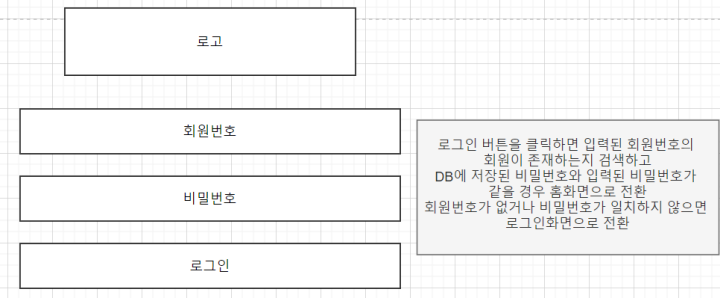
6-3. 프로세스 정의서 (20 점)



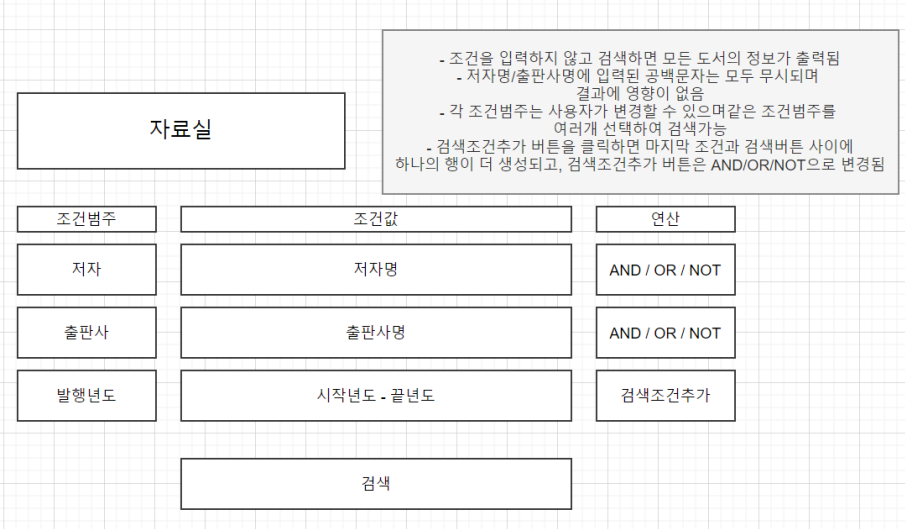
6-4. 화면 설계 (80 점)

- 도구를 사용하지 않고 손으로 대략의 와이어프레임을 스케치하여도 됨
- 주요 흐름은 스토리보드 형태로 디스크립션 작성

1) 로그인 화면



2) 도서검색화면



### 3) 도서검색결과화면

자료실

도서정보

검색결과번호

제목

저자

출판사

발행년도

대출 / 대출예약

- 검색결과에 맞는도서 정보를 출력  
 - 대출 가능한 도서는 도서 정보 하단에 대출버튼을, 대출 중인 도서는 예약버튼을 표시함  
 - 대출/예약 버튼을 클릭하면 확인용 메시지 박스를 띄우고 메시지 박스에서 확인을 선택하면 대출/예약이 승인됨  
 - 회원이 대출/예약 한도를 초과한 경우 알림용 메시지 박스를 띄움

도서정보

검색결과번호

제목

저자

출판사

발행년도

대출 / 대출예약

도서정보

검색결과번호

제목

저자

출판사

발행년도

대출 / 대출예약

도서정보

검색결과번호

제목

저자

출판사

발행년도

대출 / 대출예약

### 4) 대출현황화면

대출현황

- 회원은 본인이 현재 대출한 도서 정보들과 대출 날짜, 반납 날짜, 연장횟수를 확인할 수 있음.  
 - check에는 체크박스가 표시됨  
 - 도서들을 선택한 후 연장/반납 버튼을 누르면 재확인 메시지 박스를 띄움  
 - 메시지 박스에서 확인버튼을 누르면 메시지의 내용을 연장/반납이 완료되었다는 메시지로 변경함  
 - 메시지 박스에서 취소버튼을 누르면 메시지박스가 사라짐  
 - 연장 횟수가 2회인 도서를 선택한 후 연장버튼을 누르면 도서는 최대 2회까지 연장가능하다는 내용의 메시지박스를 띄움

선택	NO	제목	저자	대출일	자동반납일	연장
check						
check						
check						
check						
check						
check						
check						

대출연장

반납하기

#### \* 제출 기한

- 2021 년 6 월 10 일(목) 23 시 59 분
- Solution 공개: 따로 없음

#### \* 과제 제출물

- 본 파일에 답안을 작성하여 사이버캠퍼스 “과제 제출” 메뉴를 통해 제출
- 파일명은 “[TP-6]학번-이름”으로 하여 제출할 것  
(예: [TP-6]202101234-홍길동.hwp)