

Web3. WORKSHOP



- ✓ Web Architecture 를 이해한다.
- ✓ Servlet 페이지 로직작성
- ✓ JSP 페이지 결과출력

Encore 아카데미는 사회환원을 목적으로 누구나 활용할 수 있는 오픈 도서관을 운영하고자 한다. 오픈 도서관 운영을 원활하게 하기 위해서는 이 도서관의 책이나 잡지들을 관리하기 위한 프로그램을 개발하려 한다.

※ 작성해야 하는 프로그램 기능

1. 로그인 화면(login.html) - 아이디와 패스워드 입력

로그인하여 주세요

ID

PASSWORD

LOGIN

2. 로그인 요청시 JavaScript를 이용해서 모든 값이 입력되었는지 체크한다.
3. 서버에 로그인 요청을 수행한다.
4. MainServlet.java(서버페이지)가 클라이언트 화면에 입력된 정보를 받는다. 아이디가 encore 이고 비밀번호가 1234라면 로그인 성공이니 결과화면을 출력 아이디와 비밀번호가 맞지 않으면 에러화면을 띄운다.
5. 로그인 성공시 결과페이지는 loginSuccess.jsp로 연결된다. 이때 로그인한 아이디 정보도 함께 띄우고 도서등록과 로그아웃 기능이 있다.
6. 로그인 실패시 error.jsp로 페이지 이동한다. 여기서는 에러 메세지 출력한다

encore 님이 로그인 되었습니다.!!!

[도서 등록](#)

[로그아웃](#)

Web3. WORKSHOP

- 결과 화면에서 도서등록(Book.html) 화면으로 이동한다.(도서정보 입력)
- 도서 정보 등록 요청시 자바스크립트를 이용하여 필수 필드가 입력되었는지 확인한다.

도서 등록 화면

* 표시가 된 항목은 필수 입력 항목입니다.

* 도서번호	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
* 도서제목	<input type="text"/>
* 도서종류	<input type="text" value="해당 항목을 선택하세요"/> ▼
■ 출판국가	<input checked="" type="radio"/> 국내도서 <input type="radio"/> 외국도서
■ 출 판 일	<input type="text"/>
■ 출 판 사	<input type="text" value="해당 항목을 선택하세요"/> ▼
* 저 자	<input type="text"/>
■ 도서가격	<input type="text"/> 원 ▼
■ 요약내용	<input type="text"/>

Web3. WORKSHOP

9. 아래와 같이 입력한다.

도서 등록 화면

* 표시가 된 항목은 필수 입력 항목입니다.

* 도서번호	1111 - 222 - 333
* 도서제목	실무에서 사용하는 웹
* 도서종류	프로그래밍 ▼
■ 출판국가	<input checked="" type="radio"/> 국내도서 <input type="radio"/> 외국도서
■ 출 판 일	2020.06.04
■ 출 판 사	엔코아 ▼
* 저 자	하바리
■ 도서가격	34000 원 ▼
■ 요약내용	잘 따라하면 할수 있어요

도서등록

취 소

사전 도움말 - 이용약관 - 개인정보취급방침 - 책임의 한계와 법적고지 - 고객센터
Copyright © 2020. HaBaRee. All Rights Reserved.

10. 도서정보를 입력한 후 도서등록 버튼을 누르면, 서버에게 도서 정보등록을 요청한 후 아래와 같은 출력화면을 만들어 결과를 출력한다.

결과 페이지

정상적으로 저장 되었습니다

[추가 등록 도서목록](#)

Web03_본인이름.zip 으로 파일 올려주세요