Web5. WORKSHOP



- ✓ DataSource방식으로 디비연결
- ✓ 비즈니스 로직 추가
- ✓ HttpSession을 이용한 로그인하기

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.
Boom.sql, user.sql은 제공합니다.

※ 작성해야 하는 프로그램 기능

1. 로그인 화면(login.html) - 아이디와 패스워드 입력



- 2. 사용자에 대한 정보를 담을 UserVO 객체와 비즈니스 로직을 수행할 객체 UserDAO, UserDAOImpl 객체를 생성
- 3. 서버에 로그인 요청을 수행한다.
- 4. MainServlet.java(서버페이지)가 클라이언트 화면에 입력된 정보를 받는다. 로그인 성공하면 세션에 정보를 바인딩시킨 후 페이지를 loginSuccess.jsp로 이동시킨다.
- 5. loginSuccess.jsp에서는 인증된 사용자 정보를 출력하고 도서등록과 로그아웃 권한을 부여한다.
- 6. 로그인 실패시 error.jsp로 페이지 이동한다. 여기서는 에러 메세지 출력한다. (Redirect 페이지 이동)

encore 님이 로그인 되었습니다.!!!

<u>도서 등록</u>
<u>로그아웃</u>

Web5. WORKSHOP

- 7. 결과 화면에서 도서등록(book/Book.html) 화면으로 이동한다. 도서정보는 Book.java 클래스에서 저장하고 비즈니스 로직은 BookDAO와 BookDAOImpl 에서 구현한다.
- 8. 도서 정보 등록 요청시 자바스크립트를 이용하여 필수 필드가 입력되었는지 확인한다.

도서 등록 화면

	* 표시가 된 항목은 필수 입력 항목입니다.
* 도서번호	
* 도서제목	
* 도서종류	해당 항목을 선택하세요 🗸
■ 출판국가	◉국내도서 ○외국도서
▫ 출 판 일	
▫ 출 판 사	해당 항목을 선택하세요 🕶
* 저 자	
■ 도서가격	원 🗸
■ 요약내용	

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

🖸 취 소

□도서등록

Web5. WORKSHOP

9. 아래와 같이 입력한다.

도서 등록 화면		
	* 표시가 된 항목은 필수 입력 항목입니다.	
* 도서번호	1234 - 111 - 222	
* 도서제목	파이썬 정복하기	
* 도서종류	프로그래밍 ~	
출판국가	⊙국내도서 ○외국도서	
▫ 출 판 일	2020.01.01	
▫ 출 판 사	루비출판사 ✓	
* 저 자	제임스	
- 도서가격	22000 원 🗸	
■ 요약내용	정복할수 있다!! 없을수도 있지^^	
	□도서등록 □ 취 소	
사전 도움말 - 이용약관 - 개인정보취급방침 - 책임의 한계와 법적고지 - 고객센터		

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

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

결과 페이지

정상적으로 저장 되었습니다

추가 등록 도서목록

Web05_본인이름.zip 으로 파일 올려주세요