Web 06. WORKSHOP



- ✓ DataSource방식으로 디비 연결
- ✓ 비즈니스 로직 추가 로그인, 도서등록
- ✓ HttpSession을 이용한 로그인하기

| Problem

이전 작업 Workshop03 에 이어서 작성한다.

DriverManager 방식이 아닌 DataSource방식으로 비즈니스 로직을 연결한다. 2개의 테이블을 사용해서 회원 로그인 기능과 책 등록 기능을 완성한다.

작업순서는 회원 로그인 작업을 먼저 하고 제출 한 후 / 도서등록 작업으로 넘 어간다.

Mysql기반으로 book.sql, userinfo.sql 파일은 제공된다. 도서등록 폼 화면도 제공된다.

1. 작성된 페이지 - 로그인 화면과 결과 페이지

	LOGIN PAGE
ID PASSWORD	kosta
	LOGIN

연수생 님이 로그인 되었습니다.!!! <u>도서 등록</u> <u>로그아웃</u>

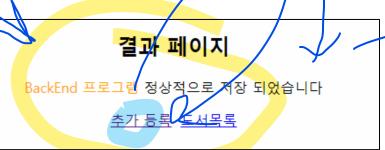
- 사용자에 대한 정보를 담을 User 객체와
 비즈니스 로직을 수행할 객체 UserDAO, UserDAOImpl 객체를 생성
 * 템플릿 기능 login(id pass)
- 서버에 로그인 요청을 수행한다
- MainServlet.java 가 클라이언트 화면에 입력된 정보를 받는다. 로그인 성공하면 세션에 정보를 바인딩시킨 후 페이지를 loginSuccess.jsp 로 이동시킨다.
- loginSuccess.jsp에서는 인증된 사용자 정보를 출력하고 도서등록과 로그아웃 권한을 부여한다.
- 로그인 실패시 error.jsp로 페이지 이동한다. 여기서는 에러 메세지 출력한다. (Redirect 페이지 이동)
- 결과 화면에서 도서등록(book/Book.html) 화면으로 이동한다.

Web 06. WORKSHOP

2. 제공되는 페이지 - 도서등록 화면과 결과 페이지

도서 등록 화면		
	* 표시가 된 항목은 필수 입력 항목입니다.	
* 도서번호	1234 - 567	
* 도서제목	BackEnd 프로그램	
* 도서종류	프로그래밍 🗸	
* 출판국가	◉ 국내도서 ○ 외국도서	
* 출 판 일	2024-08-21	
* 출 판 사	한빛미디어 ✔	
* 저 자	하바리	
* 도서가격	20000 원 🗸	
* 요약내용	수업 용으로 좋아요	
도서등록 취소		

- <mark>결과 화면</mark>에서 <mark>도서 등록(book/Book.html)</mark> 화면으로 이동한다. 도서정보는 Book.java 클래스에서 저장하고 비즈니스 로직은 BookDAO와 BookDAOImpl 에서 구현한다.
 - * 템플릿 기능 registerBook(Book vo)
- 도서 정보 등록 요청 시 자바스크립트를 이용하여 필수 필드가 입력 되었는지 확인한다. 도서등록 요청은 BookServlet이 받는다.
- 도서정보를 입력한 후 도서등록 버<mark>분을 누</mark>르면, 아래와 같은 출력화면을 만들어 결과를 출력한다.



600 6/ cessy 600 6/ cessy 550

きるのとれるというとかん