



| Background

- ✓ DataSource
- ✓ Page Navigation
- ✓ Attribute Binding

| Goal

- ✓ 서블릿 역할을 이해하고 작성할 수 있다
- ✓ **Attribute** 에 객체 정보를 저장한다
- ✓ 페이지 이동방법을 이해하고 사용한다.
- ✓ **DataSource**방식으로 디비연결 가능하다.

1. Context Path(프로젝트 명)은 ws03_BackEnd 로 한다.
2. 상품관리(상품입력, 조회, 목록조회) 기능을 수행하는 웹 프로그램을 작성하려 한다.
3. 간단한 상품 입력 화면을 작성하고(register.html)
상품정보 입력 후 저장버튼 클릭하면 서블릿 (AddProductServlet) 에서 로직을 수행
그 결과를 JSP페이지(register_result.jsp)로 출력하는 프로그램을 작성 하세요.

화면으로부터 받은 정보는 서블릿에서 VO 객체(Product.java)에 담겨지고 VO는 Attribute에 바인딩 된 후 JSP 결과 페이지로 이동합니다.

상품을 등록 해 주세요.

상 품 명 :

상품 가격:

상품 설명:

register.html



register_result.jsp

테이블 생성시
Oracle 시퀀스 적용

상품이 저장되었습니다.

상품 번호 1
상 품 명 Smart TV
상품 가격 50000
상품 설명 Smart....

[상품 목록](#)



4. 상품 목록을 누르면 마지막 추가한 책이 등록되었다는 출력과 함께 그 동안 등록된 모든 책들이 출력되도록 한다. (list.jsp)

상품이 저장되었습니다.

상품 번호 1
상 품 명 Smart TV
상품 가격 50000
상품 설명 Smart....

[상품 목록](#)



OPTI-FREE Book Register.!!

전체 책 리스트 보기

생기 톤업 썬 쿠션	34000	SPA50+
바세린 로션	8000	스킨 젤리 오리지널
OPTI-FREE	12000	렌즈 세정액

list.jsp

[상품 등록](#)



실제 실행화면 입니다.

Product Register

상 품 명 : LG gram

상품가격 : 1700000

상품설명

가벼워

Add

Reset

상품이 저장되었습니다.

상품 번호 : 9

상품 명 : LG gram

상품 가격 : 1700000

상품 설명 : 가벼워

전체 상품 보기

상품 리스트

[상품 등록](#)

상품 번호	상품 이름	상품 가격	상품 상품 설명
2	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
3	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
4	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
5	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
6	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
7	생기 톤업 썬 쿠션	34000	화사해요
8	공기방울	700000	소음이 적고 깨끗하게 세탁됨!!
9	LG gram	1700000	가벼워

작성한 파일 총 3개를

ProductDAOImpl / register_result.jsp / list.jsp

MM사이트에 올려주시기 바랍니다.