

2024년 상반기 K-디지털 트레이닝

EL, JSTL

[KB] IT's Your Life



♡ ex05라는 이름으로 Dynamic Web 프로젝트를 만드세요.

♡ 다음 설정으로 LoginServlet을 작성하세요.

- o 패키지: org.scoula.ex05
- o url 맵핑: /login
- o userid, passwd 파라미터를 추출하여 request 스코프에 저장
- o login.jsp로 포워딩

♡ 다음과 같이 login.jsp를 작성하여 Scope에 저장된 데이터를 출력한다.

EL 실습

사용자 아이디: hong 사용자 비밀번호: 1234

- 🗸 org.scoula.ex05.doman 패키지에 Member 클래스를 추가하세요.
 - ㅇ 필드
 - String name
 - String userid
 - ㅇ 생성자
 - 기본 생성자, 전체 매개변수 생성자
 - o Getter/Setter 메서드

다음과 같이 ScopeServlet을 작성하세요.

```
@WebServlet("/scope")
public class ScopeServlet extends HttpServlet {
    ServletContext sc;
    @Override
    public void init(ServletConfig config) throws ServletException {
        sc = config.getServletContext();
    protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
            throws ServletException, IOException {
        sc.setAttribute("scopeName", "applicationScope 값"); // Application Scope
        HttpSession session = request.getSession(); // Session Scope
        session.setAttribute("scopeName", "sessionScope 값");
        request.setAttribute("scopeName", "requestScope 값"); // Request Scope
        Member member = new Member("홍길동", "hong");
        request.setAttribute("member", member);
        request.getRequestDispatcher("scope.jsp").forward(request, response);
```

- 🗸 scope.jsp를 작성하여 Scope에 저장된 데이터를 출력하세요.
 - o 요청 url:/scope

scope 데이터 보기

pageScope의 속성값은 :

requestScope의 속성값은 : requestScope 값 sessionScope의 속성값은 : sessionScope 값

applicationScope의 속성값은 : applicationScope 값

scopeName 자동 찾기: requestScope 값

member: 홍길동(hong)