

2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

요청 포워딩, 리다이렉트 (심화1)

[KB] IT's Your Life

✓ 다음 설정으로 RequestServlet을 작성하세요.

- 패키지: org.scoula.ex04
- URL 맵핑: /request
- request 스코프에 다음 속성을 설정함
 - 속성 명: 속성 값
 - username: 홍길동
 - useraddress: 서울
 - response.jsp로 포워딩함

- ✓ 다음을 처리하는 response.jsp를 작성하세요.
 - request 스코프에 저장된 username, useraddress 속성을 출력함
 - /request 요청으로 결과를 확인함

```
username 값: 홍길동  
useraddress 값: 서울
```

✓ 다음과 같은 설정으로 RequestRedirectServlet 클래스를 작성하세요.

- 패키지: org.scoula.ex04
- URL 맵핑: /request_redirect
- request 스코프에 다음 속성을 설정함
 - 속성 명: 속성 값
 - username: 홍길동
 - useraddress: 서울
 - response_redirect로 리다이렉트 함

✓ 다음과 같은 설정으로 ResponseRedirectServlet 클래스를 작성하세요.

- 패키지: org.scoula.ex04
- URL 맵핑: /response_redirect
- request 스코프에 다음 속성을 추출함
 - username, useraddress
- 추출한 속성을 다시 request 스코프에 저장함
- redirect_response.jsp로 포워딩함

- ✓ 포워딩 된 `redirect_response.jsp`를 작성하세요.
 - request 스코프에 있는 `username`과 `useraddress`를 출력함
- ✓ `/request_redirect`로 요청했을 때 예상 결과와 비교하고, 이렇게 나온 이유를 설명하세요.
 - 브라우저 주소창의 최종 url을 확인함

```
username 값: null  
useraddress 값: null
```

2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

EL, JSTL (심화1)

[KB] IT's Your Life

✓ 다음 설정으로 JstlServlet을 작성하세요.

- 패키지: org.scoula.ex05
- 맵핑 url: /jstl_ex
- request 속성
 - "role" : "ADMIN"
 - "members": ArrayList<Member>
 - for 루프를 이용하여 10개의 Member 데이터 생성해서 members 리스트에 추가
- /jstl_ex.jsp로 포워딩

✓ 다음을 처리하는 jstl_ex.jsp를 작성하세요.

- role 속성값 검사
 - ADMIN이면 "관리자" 출력
 - ADMIN이 아니면 "일반 회원" 출력
- members 목록을 이용하여 <table>로 출력

JSTL 테스트

관리자

0 홍길동_0 hong_0
1 홍길동_1 hong_1
2 홍길동_2 hong_2
3 홍길동_3 hong_3
4 홍길동_4 hong_4
5 홍길동_5 hong_5
6 홍길동_6 hong_6
7 홍길동_7 hong_7
8 홍길동_8 hong_8
9 홍길동_9 hong_9

2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

EL, JSTL (심화2)

[KB] IT's Your Life

✓ 앞에서 작성한 JstlServlet에 다음 처리를 추가하세요.

- request 속성
 - today: 오늘 날짜

- ✔ 다음과 같이 출력되도록 앞에서 작성한 `jstl_ex.jsp`에 코드를 추가하세요.

```
Tue Jun 18 14:16:31 KST 2024  
2024. 6. 18.  
오후 2:16:31  
2024. 6. 18. 오후 2:16:31  
24. 6. 18. 오후 2시 16분 31초 KST  
2024년 6월 18일 오후 2:16  
2024-06-18 14:16:31  
2024-06-18 오후 02:16:31
```