

2022년 9월 8일 웹프로그래밍설계및실습 2주차 1차시 과제입니다.

학번 : 20170819

학과 : 컴퓨터학부

이름 : 정준영

### 1. JSP 스크립트 태그 중 선언문 태그의 사용법에 대해서 설명하세요.

선언문 태그는 자바의 변수나 메소드를 정의하는데 사용합니다. 이때 선언되는 변수와 메소드는 서블릿 프로그램으로 변환될 때 class 수준으로 번역됩니다.

즉, 변수는 전역변수로, 메소드는 전역메소드로 선언됩니다. 이때 주의사항으로 자바코드를 작성할 때 ;(세미콜론으로 끝나야 합니다. 그리고 \_jspService() 메소드 외부에 배치됩니다.

사용법은 <%! 자바코드 %> 와 같은 형태로 사용합니다.

이때 추가적으로 선언문과 스크립틀릿 태그의 순서는 동작에 상관 없습니다.

예제 :

```
<%! int count = 3;
```

```
String makeltlower(String data) {  
    return data.toLowerCase();  
}
```

```
%>
```