

JSP

[09] 자바빈

1. 빈이란?

- ※ 반복적인 작업을 효율적으로 하기 위해 빈을 사용한다. 빈이란? JAVA언어의 데이터(속성)와 기능(메소드)으로 이루어진 클래스이다.
- ※ jsp페이지를 만들고, 액션태그를 이용하여 빈을 사용한다. 그리고 빈의 내부 데이터를 처리한다

2. 빈 만들기

- ※ JAVA언어를 학습 하면서 데이터 객체를 많이 만들어본 경험이 있을 것이다. 데이터 객체에는 데이터가 있어 그에 해당하는 getter와 setter가 있다.

※ 빈을 만든다는 것은 데이터 객체를 만들기 위한 클래스를 만드는 것이다.

```
public class Person {  
    //insert 하기 위해 받는 변수들  
    private String name;    //"홍길동"  
    private int age;  
    private char gender;    //'f' || 'm'  
    private String address;  
  
    //매개변수 없는 생성자 함수  
    public Person() {}  
  
    //매개변수 있는 생성자 함수  
    public Person(String name, int age, char gender, String address) {  
        super();  
        this.name = name;  
        this.age = age;  
        this.gender = gender;  
        this.address = address;  
    }  
  
    public String getName() {  
        return name;  
    }  
}
```

매개변수 없는 생성자함수와, setter는 꼭 만들어 놓기

