

MVC 기반의 웹 프로그램 + JDBC 실습

HTML → VO 구현 → DAO 구현 → Servlet 구현 → JSP 구현

구현 파일명 :

meetingForm.html : 요청 대상 (/mvc/meeting)

미팅 대상 이름, 미팅 목적, 날짜와 시간을 입력받게 입력폼 구성

미팅 스케줄 보기 버튼 → 클릭시 자바스크립트로 요청

(1) MeetingVO.java : id, name, title, meetingDate

```
select * from user_sequences;
```

(2) MeetingJDBCDAO.java (MeetingDAO.java 상속) → JUNIT 테스트

```
package model.dao;
```

```
import java.util.List;
```

```
import model.vo.MeetingVO;
```

```
public interface MeetingDAO {
```

```
    public List<MeetingVO> listAll();
```

```
    public boolean insert(MeetingVO vo);
```

```
    public List<MeetingVO> search(String keyword);
```

```
    public boolean delete(int eNo);
```

```
}
```

[시퀀스에서 데이터를 꺼내서 insert 하는 SQL 명령 예]

```
PreparedStatement pstmt = conn.prepareStatement(
```

```
    "insert into meeting values
```

```
    (meeting_seq.nextval, ?, ?, to_date(?, 'yyyy-mm-ddW"TW"hh24:mi' ));){
```

```
pstmt.setString(1, vo.getName());  
pstmt.setString(2, vo.getTitle());  
pstmt.setString(3, vo.getMeetingDate());  
pstmt.executeUpdate();
```

(3) MeetingServlet.java :

GET 방식 : 전체 리스트출력, 검색, 삭제

POST 방식 : 미팅정보 작성

(4) meetingView.jsp : HttpServletRequest 객체에 리스트객체가 있는지 msg 이름의

문자열 객체가 있는지 체크해서 결과를 브라우저 화면에 출력하는 기능 구현

브라우저 → meetingForm.html -전체 리스트 출력, 작성, 검색

→서블릿을 직접 요청 -> 전체리스트 출력

[←](#) [→](#) [↺](#) [localhost:8000/mvc/htmlexam/meetingForm.html](#)

미팅 대상 이름 :

미팅 목적 :

날짜와 시간 :

등록

재등록

검색어 :

검색

미팅 스케줄 보기

미팅 스케줄

듀크 영화 보기로 함 2020년 02월 02일 15 시 20분



김정현 떡볶이 먹자!! 2020년 02월 02일 10 시 30분



[미팅 홈 화면으로 가기](#)

미팅 스케줄

듀크 영화 보기로 함 2020년 02월 02일 15 시 20분



김정현 떡볶이 먹자!! 2020년 02월 02일 10 시 30분



고길동 ㅋㅋㅋㅋ 2020년 10월 20일 15 시 20분



[미팅 홈 화면으로 가기](#)

미팅 스케줄

듀크 영화 보기로 함 2020년 02월 02일 15 시 20분



김정현 떡볶이 먹자!! 2020년 02월 02일 10 시 30분



[미팅 홈 화면으로 가기](#)

인서트 list all

딜리트 list all