**Report**

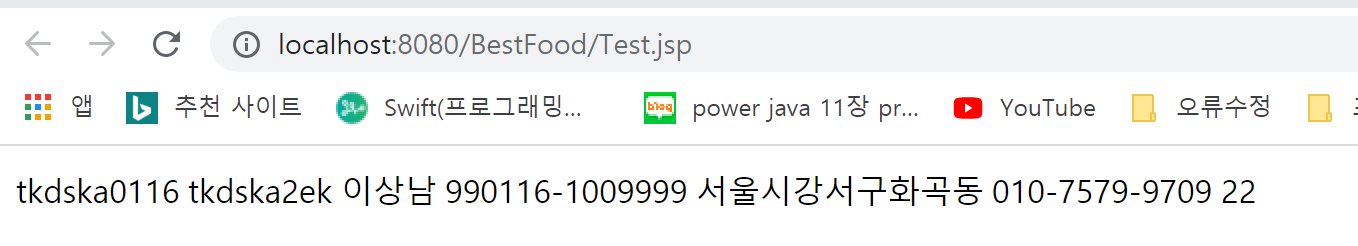
**DB구축운영**

**제목 : 11주차 과제(데이터베이스 연동)**

**학과 : 컴퓨터소프트웨어과  
학번 : 2017100301  
이름 : 이상남  
 담당교수 : 김명숙 교수님  
제출일 : 2020.11.11**

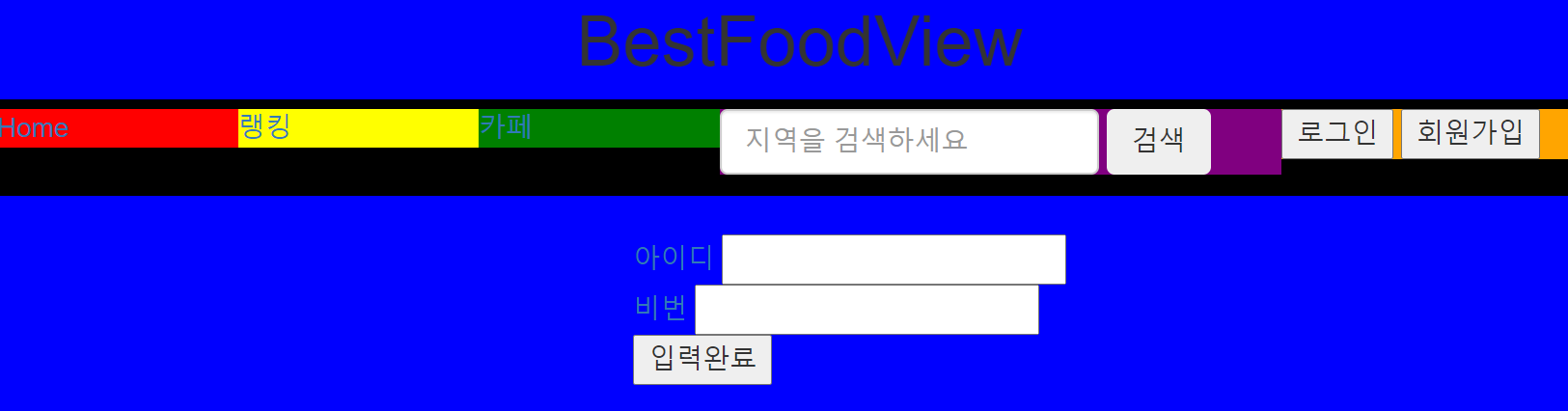
1. **데이터베이스 연결 테스트**

|  |
| --- |
| **TEST.jsp** |
| <%@**page** import=*"java.sql.\*"*%>  <%@ **page** language=*"java"* contentType=*"text/html; charset=UTF-8"*  pageEncoding=*"UTF-8"*%>  <% // 데이터베이스 입력 로직  Connection conn = null; // 연결객체  PreparedStatement ppst = null; //쿼리객체  ResultSet rs=null; //쿼리 결과넣을 객체  String url = "jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:testdb";  String user = "proj";  String password = "proj";      try{  Class.forName("oracle.jdbc.driver.OracleDriver"); // jdbc 드라이버 로딩  conn = DriverManager.getConnection(url, user, password); // Connection 객체 생성(db 연결)  ppst = conn.prepareStatement("select \* from member"); // PreparedStatement 객체 생성(쿼리 생성)  rs = ppst.executeQuery(); // 쿼리(sql) 실행    while(rs.next()){    String id = rs.getString(1);  String passwd = rs.getString(2);  String name = rs.getString(3);  String memnum = rs.getString(4);  String add = rs.getString(5);  String phone = rs.getString(6);  int age = rs.getInt(7);  %>  <**table**>  <**tr**>  <**td**><%=id %></**td**>  <**td**><%=passwd %></**td**>  <**td**><%=name %></**td**>  <**td**><%=memnum %></**td**>  <**td**><%=add %></**td**>  <**td**><%=phone %></**td**>  <**td**><%=age %></**td**>  </**tr**>  </**table**>  <%  }    }catch(Exception e){  e.getStackTrace();  }finally{  try{ // 연결된 DB를 종료  if(ppst != null)  ppst.close();  if(conn != null)  conn.close();  }catch(Exception e1){  e1.getStackTrace();  }  }  %> |

**테스트로 프로젝트에쓸 MEMBER테이블의 내용을 출력해보았습니다.  
**

1. **실제 활용  
   실제 프로젝트에 적용시켜서 로그인을 구현 해보았습니다.**



**메뉴바에서 로그인 버튼을 누르면 로그인 화면이 나오기 하였습니다.  
  
로그인을 하게 되면 페이지 이동을 해도 로그인이 유지되고 로그아웃을 누르기 전까지 유지됩니다.**