**Java Web开发**

**实验三**

**作业报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 | 计算机 |
| 所在系 班 级 | 2017软件工程系10班 |
| 学 号 姓 名 | 06171525刘嘉源 |
| 指 导 教 师 | 郭晓燕 |
| 完 成 时 间 | 2018年5月- |

# 实验题目

将第二章实训题的第二题，登录页面，提交用户名、密码，若用户名不为空字符串且长度在6-8位间，密码不为，空长度为6位，则登录成功，显示“\*\*\*（用户名）登录成功！”，否则显示“\*\*\*登录失败”。

# 分析与设计

用if和else还判断用户名和密码是否合法。

# 关键源码（部分）

**public** **class** Regist **extends** HttpServlet {

@Override

**protected** **void** doPost(HttpServletRequest request,

HttpServletResponse response) **throws** ServletException, IOException {

String username = request.getParameter("username");

String password = request.getParameter("password");

List<String> errors = **new** ArrayList<String>();

**if** (username == **null** || username == "")

errors.add("用户名不能为空");

**if** ((password == null || password == "")&&!(password.length()==6))

errors.add("密码不能为空且长度为6");

if ((password == null || password == "" || username == null

|| username == "") &&!(password.length()=6)){

request.setAttribute("errors", errors);

request.getRequestDispatcher("fail.jsp").forward(request, response);

} **else** {

request.setAttribute("username", username);

request.getRequestDispatcher("success.jsp").forward(request,response);

<BODY>

<h1>

<form action=*"regist"* method=*"post"*>

用户名：<input type=*"text"* name=*"username"*><br>

密 码：<input type=*"password"* name=*"password"* maxlength=*"6"*><br>

<input type=*"submit"* value=*"登录"*>

</form>

</h1>

</BODY>

</HTML>

# 运行效果图

# 

# 收获与问题

学习到了如何设置条件和servlet的响应和请求。