**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8班 |
| 学 号 姓 名 | 04171623 万肖锋 |
| 指 导 教 师 | 郭晓燕 |
| 完 成 时 间 | 2019年3月17日 |

# 实验题目

实验内容：

1、页面输入收入，得到相应的缴纳税收

要求：Jsp提交收入，显示结果（可一个页面也可两个页面）。编写一个JavaBean计算税收，并在JSP页面输出结果

计算方法：全月应纳税所得额＝月收入－1600元

级数 全月应纳税所得额 税率% 速算扣除法(元)   
1 dr <=500 5 0

2 500 <dr<=3000 10 25

3 3000 < dr <=5000 15 125

4 5000 < dr <=20000 20 375

5 20,000 < dr <=40000 25 1375

6 40,000 < dr <=60,000 30 3375

7 60,000 < dr <=80,000 35 6375   
8 80,000 < dr <=100,000 40 10375   
9 dr >100,000元 45 15375

如：月收入3000，则（3000-1600）\*10%-25=115，因为3000-1600大于500小于2000，所以按10%计算后再扣除速算的部分。

# 关键源码（部分）

**package** mybean;

**public** **class** User {

**private** String name;

**private** **double** password;

**public** User(){

}

**public** String getName() {

**return** name;

}

**public** **void** setName(String name) {

**this**.name = name;

}

**public** **double** getPassword() {

**return** password;

}

**public** **void** setPassword(**double** password) {

**if**(password<=1600)

{**this**.password=password;}

**else** **if**(password>1600 && password<=3000)

{**this**.password=password\*0.1-25;}

**else** **if**(password>3000 && password<=5000)

{**this**.password=password\*0.15-125;}

**else** **if**(password>5000 && password<=20000)

{**this**.password=password\*0.20-375;}

**else** **if**(password>20000 && password<=40000)

{**this**.password=password\*0.25-1375;}

**else** **if**(password>40000 && password<=60000)

{**this**.password=password\*0.30-3375;}

**else** **if**(password>60000 && password<=80000)

{**this**.password=password\*0.35-6375;}

**else** **if**(password>80000 && password<=100000)

{**this**.password=password\*0.35-10375;}

**else** **if**(password>=100000)

{**this**.password=password\*0.35-15375;}

//this.password=password;

}

}

<%@ page language=*"java"* import=*"java.util.\*"* pageEncoding=*"utf-8"*%>

<title>My JSP 'userdemo.jsp' starting page</title>

<meta http-equiv=*"pragma"* content=*"no-cache"*>

<meta http-equiv=*"cache-control"* content=*"no-cache"*>

<meta http-equiv=*"expires"* content=*"0"*>

<meta http-equiv=*"keywords"* content=*"keyword1,keyword2,keyword3"*>

<meta http-equiv=*"description"* content=*"This is my page"*>

<!--

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles.css">

-->

</head>

<body>

<jsp:useBean id=*"user"* class=*"mybean.User"* scope=*"page"*/>

<form action=*"userdemo2.jsp"* method=*"post"*>

<p><label>请输入工资</label><input name=*"password"* type=*"text"* /></p>

<input name=*"password"* type=*"submit"* value=*"立即提交"* />

</body>

</html>

<%@ page contentType=*"text/html;charset=utf-8"* %>

<%response.setCharacterEncoding("utf-8"); %>

<jsp:useBean id=*"user"* class=*"mybean.User"* scope=*"page"*/>

<body>

<%

user.setName("全月应纳税所得额");

**double** gz=Double.parseDouble(request.getParameter("password"));

user.setPassword(gz);

out.print(user.getName());

out.print(user.getPassword());

%>

</body>

# 运行效果图



