**Java Web开发**

**实验七**

**作业报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 | 计算机学院 |
| 所在系 班 级 | 2017软件工程系7班 |
| 学 号 姓 名 | 04171529王晶 |
| 指 导 教 师 | 郭晓燕 |
| 完 成 时 间 | 2019年4月-14 |

# 实验题目

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）

1.PersonalRevenueBean.java

**package** ch7;

**import** javax.ejb.Remote;

//@Stateless()

**public** **class** PersonalRevenueBean {

**public** **float** getPersonalRevenue(**float** salary,**float** start)

{

**float** revenue=0;

**float** revenueSalary;//应纳税工资

revenueSalary=salary-start;

**if**(revenueSalary<0)

revenue=0;

**else** **if**(revenueSalary<500)

revenue=revenueSalary\*5/100;

**else** **if**(revenueSalary<2000)

revenue=revenueSalary\*10/100-25;

**else** **if**(revenueSalary<5000)

revenue=revenueSalary\*15/100-125;

**else** **if**(revenueSalary<20000)

revenue=revenueSalary\*20/100-375;

**else** **if**(revenueSalary<40000)

revenue=revenueSalary\*25/100-1375;

**else** **if**(revenueSalary<60000)

revenue=revenueSalary\*30/100-3375;

**else** **if**(revenueSalary<80000)

revenue=revenueSalary\*35/100-6375;

**else** **if**(revenueSalary<100000)

revenue=revenueSalary\*40/100-10375;

**else**

revenue=revenueSalary\*45/100-15375;

**return** revenue;

}

}

2.PersonalRevenueClient.java

**package** ch7;

**import** javax.servlet.\*;

**import** javax.ejb.Remote;

**public** **class** PersonalRevenueClient {

//@EJB

**private** **static** PersonalRevenue *personalRevenue*;

**public** PersonalRevenueClient(String args[])

{

}

**public** **static** **void** main(String args[])

{

PersonalRevenueClient client=**new** PersonalRevenueClient(args);

client.doGetPersonalRevenue();

}

**public** **void** doGetPersonalRevenue(){

**try**{

**float** revenue=*personalRevenue*.getPersonalRevenue(3000,1600);

System.*out*.println("工资为：3000元的人需要缴纳的个人所得税为："

+revenue+"元");

}**catch**(Exception ex){

System.*err*.println("产生未知异常！");

ex.printStackTrace();

}

}

}

# 运行效果图



