**武汉工商学院实验报告**

课程名称：Java Web开发技术 编制部门：人工智能学院

授课教师：张婷 下发日期：2021年4月19日

学生专业:物联网工程 班 级：18物联本1、2班

学 号： 姓 名：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验项目编号 | C04 | 项目名称 | JavaBean的使用 | |
| 实验目的 | 1．掌握JavaBean组件及<jsp:useBean>、<jsp:setProperty>、<jsp:getProperty>标记的使用。 | | 建议学时数 | 4学时 |

**一.实验内容及要求**

1．编写程序实现学生信息管理系统的用户注册功能。

（1）定义User类，类中包括姓名、住址、电话和Email等属性；

（2）设计HTML表单register.html，用于学生信息管理系统的用户注册，提交的内容至少包括姓名、住址、电话和Email等。

（3）编写处理学生信息管理系统用户注册的JSP页面，使用JavaBean User类获取页面注册信息并保存到数据库中。

2. 在完成前面任务的基础上实现一个根据姓名查询注册用户信息功能的页面。

**二.实验过程及代码**

**三.实验思考**

1．使用JavaBean的意义是什么？

**四．实验总结**（本次实验自己觉得的难点和解决方法，及自己的收获）

**五．提交期限和方式**

期限：第五次实验课上交（2021年5月5日）

方式：每次实验报告的电子版均在下次实验课上交给老师。

**六．提交要求**

本次实验需提交的文件包括：

（1）实验报告的word文档，文件名格式为：班级学号姓名实验X.docx（例如：18物联本1班1800000000张三实验4.docx）

（2）JSP源文件，建立一个以“班级学号姓名实验X”命名的文件夹（例如：18物联本1班1800000000张三实验4），文件夹里包含每题所要求建立的JSP文件。

本次实验为个人任务，须独立完成，以电子档的形式提交给任课老师。

凡被发现实验报告有抄袭者，本次成绩以**零分**记。

**实验成绩评定**

实验成绩评定标准与等级如下：

等级A（90-100分）：

实验过程中，代码编写规范，运行结果正确，编码工具使用熟练，遵守课堂纪律。提交的实验报告，格式正确，题目完整，代码规范，结果正确。按时完成作业。

等级B（80-89分）：

实验过程中，代码编写较为规范，运行结果大部分正确，有极少量错误，编码工具使用较为熟练，遵守课堂纪律。提交的实验报告，格式正确，题目完整，代码规范，结果大部分正确。按时完成作业。

等级C（70-79分）：

实验过程中，代码编写较为规范，运行结果大部分正确，有少量错误，编码工具使用较为熟练，遵守课堂纪律。提交的实验报告，格式正确，题目基本完整，代码规范，结果大部分正确。按时完成作业。

等级D（60-69分）：

实验过程中，代码编写较为规范，运行结果部分正确，有小部分错误，编码工具使用基本熟悉，遵守课堂纪律。提交的实验报告，格式正确，题目基本完整，代码较为规范，结果部分正确，有小部分错误。按时完成作业。

等级E（0-59分）：

实验过程中，代码编写基本规范，运行结果有较多错误，编码工具使用不熟，基本遵守课堂纪律。提交的实验报告，格式基本正确，题目不完整，代码不规范，运行结果有较多错误。按时完成作业。

实验成绩评定等级与分数如下表：

|  |  |
| --- | --- |
| **等级** | **百分制分数** |
|  |  |

指导教师：张婷 批改日期：