**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5月5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 | C05 | 项目名称 | JSP Model应用 | |
| 实验目的 | 1. 理解JSP各技术的特点和JSP Model设计思想，掌握JSP、JDBC、JavaBean、Servlet等Java Web技术，能进行综合应用。  2. 运用Java Web技术、面向对象程序设计、网页设计、数据库等方面的知识和技术，实现简单应用的Web程序，提高综合实践能力。 | | 建议学时数 | 4学时 |

**一.实验内容及要求**

1、完成课本183-188页的实验项目，完成基于Model1的用户注册和信息显示系统。

2、完成课本189-194页的实验项目，完成基于Model2的用户注册和信息显示系统。

3、以题2为基础，完成基于Model2的用户信息管理系统，添加用户信息修改、用户删除、用户登录等功能。

**二.实验过程及代码**

**三.实验思考**

1、什么是MVC模式，使用MVC模式开发系统有哪些优缺点？

2、开发Web应用系统时应该如何在Model1和Model2中做出选择？

**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**

期限与方式：第11周周五（2021年5月14日）前，由学习委员收齐电子版，发送到任课老师邮箱（9867941@qq.com）。

**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5.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5），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：