《计算机应用技术综合实训》

阶段一

建设小说数据源网站实训报告

|  |  |
| --- | --- |
| 班级 |  |
| 学号 |  |
| 姓名 |  |

说明

1. 本阶段实训内容需要按要求制作，请遵循步骤完成相关实训内容
2. 如非特殊需求，请使用推荐开发环境制作
   1. Laragon PHP开发环境一体包
   2. PHPstorm 集成开发环境
   3. Chrome浏览器
   4. Microsoft Office Word 文档编辑器
3. 在文档中涉及的姓名“张三”或者姓名拼音“zhangsan”需要使用自己的姓名或者拼音替代
4. 请仔细编写相关代码，不使用图片转文字等三方工具，容易造成各种异常，异常自查
5. 请按要求使用报告进行关键步骤的记录

操作指南

1. 准备工作
2. 在服务器中创建好项目文件夹，并将“基础代码包”中的所有文件和文件夹复制粘贴至该文件夹中，将截图放在下面
3. 正常启动“Laragon”界面截图，将截图放在下面
4. 正常通过浏览器浏览访问项目的基础代码页面效果，将截图放在下面
5. 正常启动“PHPstorm”并打开项目文件夹后界面截图，将截图放在下面
6. 数据库预处理工作
7. 处理好的“db.sql”脚本截图，将截图放在下面
8. 将“db.sql”导入数据库成功后的运行截图，将截图放在下面
9. 数据库图形化界面中创建好的数据库、表、数据等相关截图，将截图放在下面
10. 实现会员的注册功能
11. 注册功能“registration.php”文件代码截图，将截图放在下面
12. 注册功能“register.php”文件代码截图，将截图放在下面
13. 请使用如下帐号进行测试

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 注册帐号 | 注册密码 | 确认密码 | 期待效果 | 是否正常 |
| [admin@qq.com](mailto:admin@qq.com) | pass | pass | 报错，用户名已存在 |  |
| [qq@qq.com](mailto:qq@qq.com) | pass | admin | 报错，两次密码不一致 |  |

1. 实现会员的登录功能
2. 登录功能“login.php”文件代码截图，将截图放在下面
3. 登录功能“login\_check.php”文件代码截图，将截图放在下面
4. 请使用如下帐号进行注册帐号测试

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 注册帐号 | 注册密码 | 确认密码 | 期待效果 | 是否正常 |
| [qq@qq.com](mailto:qq@qq.com) | pass | pass | 注册成功，跳转至登录页面 |  |

1. 请使用如下帐号进行登录测试

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 登录帐号 | 登录密码 | 期待效果 | 是否正常 |
| [abc@qq.com](mailto:abc@qq.com) | pass | 报错，用户或者密码错误 |  |
| [qq@qq.com](mailto:qq@qq.com) | admin | 报错，用户或者密码错误 |  |
| [qq@qq.com](mailto:qq@qq.com) | pass | 登录成功，跳转至主页 |  |

1. 注册登录功能完成，全页面进行一次优化
2. “add\_chapter.php”文件代码截图，将截图放在下面
3. “chapter\_detail.php”文件代码截图，将截图放在下面
4. “create\_new.php”文件代码截图，将截图放在下面
5. “index.php”文件代码截图，将截图放在下面
6. “login.php”文件代码截图，将截图放在下面
7. “registration.php”文件代码截图，将截图放在下面
8. “novel\_chapters.php”文件代码截图，将截图放在下面
9. “search\_result.php”文件代码截图，将截图放在下面
10. “logout.php”文件代码截图，将截图放在下面
11. 在未登录情况下，根据下表进行链接测试：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地址 | 期待效果 | 是否正常 |
| http://localhost/zhangsan\_source/create\_new.php | 拒绝访问，跳转至登录页面 |  |
| http://localhost/zhangsan\_source/add\_chapter.php | 拒绝访问，跳转至登录页面 |  |

1. 使用任意注册好的账号登入，在登录的情况下，根据下表进行链接测试：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地址 | 期待效果 | 是否正常 |
| http://localhost/zhangsan\_source/login.php | 拒绝访问，跳转至主页 |  |
| http://localhost/zhangsan\_source/registration.php | 拒绝访问，跳转至主页 |  |

1. 实现小说的创建功能（需登录后）
2. 小说创建功能 “create\_new.php”文件代码截图，将截图放在下面
3. 小说创建功能 “create\_novel.php”文件代码截图，将截图放在下面
4. 请按照如下场景进行测试：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场景 | 期待效果 | 是否正常 |
| 小说名未创建过，封面为图片格式 | 正常创建，跳转至主页 |  |
| 小说名本帐号未创建过，封面为图片格式 | 正常创建，跳转至主页 |  |
| 小说名本帐号注册过，封面为图片格式 | 异常，跳转至创建小说页面报错 |  |
| 小说封面上传非图片格式 | 异常，跳转至创建小说页面报错 |  |

1. 实现小说的章节添加功能（需登录后）
2. 章节添加功能“add\_chapter.php”文件代码截图，将截图放在下面
3. 章节添加功能“insert\_chapter.php”文件代码截图，将截图放在下面
4. 请按照如下场景进行测试：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场景 | 期待效果 | 是否正常 |
| 本账号未创建过小说 | 异常，跳转小说创建页面并报错 |  |
| 本账号创建过小说 | 正常进入添加页面 |  |
| 本小说未创建过该章节名 | 正常添加，跳转至该小说详情页 |  |
| 本小说创建过该章节名 | 异常，跳转至添加章节报错 |  |

1. 实现主页小说数据的展示
2. 主页数据展示功能“index.php”文件代码截图，将截图放在下面
3. 打开浏览器，点击导航条中“主页”进行测试截图，将截图放在下面
4. 实现小说主页和章节详情页面
5. 小说主页和章节详情功能“novel\_chapters.php”文件代码截图，将截图放在下面
6. 小说主页和章节详情功能“chapter\_detail.php”文件代码截图，将截图放在下面
7. 打开浏览器，点击导航条中“主页”，然后点击创建好的小说测试，将截图放在下面
8. 实现小说的查询功能
9. 查询功能“search\_result.php”文件代码截图，将截图放在下面
10. 打开浏览器，点击导航条中“主页”进行“查询”测试，将截图放在下面

1. 网站功能测试

根据下表进行网站的功能测试

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能 | 执行效果截图 | 是否正常 |
| 主页 |  |  |
| 小说主页 |  |  |
| 章节详情 |  |  |
| 查询 |  |  |
| 注册 |  |  |
| 登录 |  |  |
| 创建小说 |  |  |
| 添加章节 |  |  |

1. 网站数据填充（功能正常测试后）
2. 数据库图形化界面工具中“你姓名拼音\_accounts”表的数据截图，将截图放在下面
3. 数据库图形化界面工具中“你姓名拼音\_novel”表的数据截图，将截图放在下面
4. 数据库图形化界面工具中“你姓名拼音\_chapter”表的数据截图，将截图放在下面
5. 网站项目打包存档
6. 数据库导出的脚本代码截图，将截图放在下面
7. 数据库导出的脚本文件复制粘贴到data后文件夹界面截图，将截图放在下面
8. 项目文件夹压缩后的截图，将截图放在下面

**评审表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 实训阶段一评定 | | | | |
| 检查分 |  | | 报告 |  |
| 总评 | |  | | |
| 评语 | |  | | |
| 评阅人 | | 吴宇鹏 | | |