人员分工

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 技术水平 | 角色 | 工作描述 |
|  |  | 项目管理、前期分析、设计 | 分析系统需求、制定项目计划、项目团队管理者、定期检查各成员进度 |
|  |  | 分析、设计、编码 | 负责软件框架的扩展和代码模块的分配、数据库的设计 |
|  |  | 分析、设计、编码 | 辅助设计、负责安装程序和安装手册的编写 |
|  |  | 设计、编码 | 负责数据加载的分析和客户端模块的代码编写 |
|  |  | 设计 | 项目后期总体负责，加载程序的编写 |
|  |  | 编码、测试 | 负责数据库、客户端模块代码、协助测试工作 |
|  |  | 编码、测试 | 负责服务器模块代码、协助测试工作 |
|  |  | 编码、测试 | 负责服务器模块代码、协助测试工作 |
|  |  | 测试 | 负责所有测试工作，编写软件测试文档 |
|  |  | 文档编写、测试 | 编写用户操作手册和维护管理手册 |

山东省企业就业失业数据采集系统时间计划

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | | 工期 | 开始时间 | 结束时间 | 前置任务 |
| 1. | 工作环境搭建 | | 2天 | 2020年3月16日 | 2020年3月17日 |  |
| 2. | 建立项目的相关规范 | | 2天 | 2020年3月18日 | 2020年3月19日 |  |
| 3. |  | 界面规范 | 1天 | 2020年3月18日 | 2020年3月18日 |  |
| 4. | 程序编码规范 | 1天 | 2020年3月19日 | 2020年3月19日 |  |
| 5. | 数据库规范 | 1天 | 2020年3月19日 | 2020年3月19日 |  |
| 6. | 需求分析 | | 2天 | 2020年3月20日 | 2020年3月21日 | 1 |
| 7. | 概要设计 | | 2天 | 2020年3月22日 | 2020年3月23日 | 6 |
| 8. |  | 建立ER模型 | 1天 | 2020年3月22日 | 2020年3月22日 |  |
| 9. | 功能模块划分 | 1天 | 2020年3月23日 | 2020年3月23日 |  |
| 10. | 详细设计 | | 5天 | 2020年3月24日 | 2020年3月28日 | 7 |
| 11. |  | 系统ER模型的熟悉 | 1天 | 2020年3月24日 | 2020年3月24日 |  |
| 12. | 数据库建表 | 1天 | 2020年3月25日 | 2020年3月25日 |  |
| 13. | 数据库（存储过程、触发器）详细设计 | 3天 | 2020年3月26日 | 2020年3月28日 |  |
| 14. | 编码 | | 12天 | 2020年3月29日 | 2020年4月9日 | 10 |
| 15. |  | 后台数据库编码 | 3天 | 2020年3月29日 | 2020年3月31日 |  |
| 16. | 服务器及客户端编码 | 8天 | 2020年4月1日 | 2020年4月8日 |  |
| 17. | 单元测试 | 8天 | 2020年4月2日 | 2020年4月9日 |  |
| 18. | 测试 | | 12天 | 2020年4月10日 | 2020年4月21日 |  |
| 19. |  | 测试计划和方案制定 | 10天 | 2020年4月10日 | 2020年4月19日 |  |
| 20. | 集成测试 | 1天 | 2020年4月20日 | 2020年4月20日 |  |
| 21. | 压力测试 | 1天 | 2020年4月21日 | 2020年4月21日 |  |
| 22. | 测试报告 | 1天 | 2020年4月21日 | 2020年4月21日 |  |
| 23. | BUG修正与系统调整 | 9天 | 2020年4月13日 | 2020年4月21日 |  |
| 24. | 文档与手册 | | 3天 | 2020年4月22日 | 2020年4月24日 | 18 |
| 25. |  | 操作指南 | 1天 | 2020年4月22日 | 2020年4月22日 |  |
| 26. | 系统安装和维护管理手册 | 2天 | 2020年3月23日 | 2020年4月24日 |  |
| 27 | 山东省企业就业失业数据采集系统开发完成 |  | 40天 | 2020年3月16日 | 2020年4月24日 |  |