E1：需求分析

工作评估：

需求总个数：8

用例总个数：23

报告总字数：7280

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 完成字数 | 3000+ | 1000+ | 1000+ | 1000+ |
| 绘制图表数 | 10 | 6 | 4 | 5 |
| 修订报告 | 完成初稿以及最终版的整理 | 完成作业调度部分的需求分析 | 完成集群部署部分的需求分析 | 完成任务执行部分的需求分析 |
| 其他工作 | 评审ppt以及报告 | 评审意见记录 | 时刻更新项目进度表 | 对其他各组互评以及对工作量进行统计 |
| 难易程度（时间） | 5H | 3H | 3H | 3H |
| 阶段性数据统计 | 需求变更 | RDD模块部分 | | | |
| 变更原因 | 小组成员对于用例和需求理解的不是很到位，所以在需求分析阶段有错误，在评审中被老师和同学们指出。 | | | |
| 变更工作量 | 1500字左右 | | | |

E2：需求评审

工作评估：

工作记录：8

提出意见个数：15

修改个数：15

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 记录字数 | 200+ | 400+ | 300+ | 400+ |
| 提出意见个数 | 4 | 2 | 4 | 3 |
| 作出修改个数 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| 其他工作 | 评审ppt以及报告 | 评审意见记录 | 时刻更新项目进度表 | 对其他各组互评以及对工作量进行统计 |
| 难易程度（时间） | 2H | 2H | 2H | 2H |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 对软件的需求以及说明书的质量进行修改。 | | | |
| 变更原因 | 根据老师课堂上点评，以及同学们讨论的内容，网上的互评记录，组内讨论。 | | | |
| 变更工作量 | 800字左右 | | | |

E3：软件产品改进与展示

工作评估：

代码行数：800+

修改代码行数：200+

报告字数：1361

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 记录字数 | 700+ | 600+ | 0 | 0 |
| 代码行数 | 300+ | 190+ | 180+ | 230+ |
| 修改代码行数 | - | - | 100+ | 100+ |
| 难易程度（时间） | 3H | 3H | 4H | 4H |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 对代码进行修改 | | | |
| 变更原因 | 需求的变更，以及对测试结果的调试 | | | |
| 变更工作量 | 200行左右 | | | |

E4：测试需求分析

工作评估：

需求个数：7

测试用例个数：22

测试说明书字数：8194

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 完成字数 | 3000+ | 1500+ | 1500+ | 2000+ |
| 需求个数 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 用例个数 | 9 | 4 | 4 | 5 |
| 其他工作 | 评审ppt以及报告 | 评审意见记录 | 时刻更新项目进度表 | 对其他各组互评以及对工作量进行统计 |
| 难易程度（时间） | 4H | 3H | 3H | 3H |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 针对程序运行结果的准确性以及运行时所需的时间和空间进行变更 | | | |
| 变更原因 | 根据老师课堂上点评，以及同学们讨论的内容，网上的互评记录，组内讨论。 | | | |
| 变更工作量 | 2000字左右 | | | |

E5：测试需求评审

工作评估：

工作记录：8

提出意见个数：15

修改个数：10

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 记录字数 | 200+ | 400+ | 300+ | 400+ |
| 提出意见个数 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 作出修改个数 | 3 | 2 | 2 | 3 |
| 其他工作 | 评审ppt以及报告 | 评审意见记录 | 时刻更新项目进度表 | 对其他各组互评以及对工作量进行统计 |
| 难易程度（时间） | 2H | 2H | 2H | 2H |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 对测试需求以及说明书的质量进行修改。 | | | |
| 变更原因 | 根据老师课堂上点评，以及同学们讨论的内容，网上的互评记录，组内讨论。 | | | |
| 变更工作量 | 800字左右 | | | |

E6：软件进度计划与控制

工作评估：

进度控制分析报告

进度计划的设计与修订

完成任务

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 报告字数 | - | - | - | 700 |
| 进度计划设计 | 3H | 1H | 2H | 1H |
| 计划修改次数 | 4 | 5 | 7 | 4 |
| 完成任务个数 | 16 | 14 | 15 | 13 |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 对进度控制分析报告的质量进行修改。 | | | |
| 变更原因 | 根据老师课堂上点评 | | | |
| 变更工作量 | 200字左右 | | | |

E7：工作量估计与统计分析

工作评估：

工作量记录

进度计划的修改控制

与会次数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 记录 | - | - | - | 1500+ |
| 与会次数 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 进度计划修改个数 | 3 | 2 | 4 | 3 |
| 难易程度（时间） | 2H | 2H | 3H | 3H |
| 阶段性数据统计 | 变更 | 对任务计划进行修改。 | | | |
| 变更原因 | 工作量估计有误，进行调整 | | | |
| 变更工作量 | 2H左右 | | | |

E8：配置管理

工作评估：

变更分析报告字数：

提交次数：103

文件个数：113

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 于思民 | 王铖成 | 阳艳红 | 武一杰 |
| 工作量统计 | 报告字数 |  |  |  |  |
| 提交次数 | 45 | 9 | 27 | 12 |
| 文件个数 | 33 | 27 | 21 | 42 |
| 难易程度（时间） | 5H | 4H | 4H | 6H |
| 阶段性数据统计 | 变更 |  | | | |
| 变更原因 |  | | | |
| 变更工作量 |  | | | |