**原则：均等分工，按劳分配，绩效考核**

**均等分工：**组长，整合会有一定的加分（文档主要汇总和格式，后端版本控制，前端设计风格确定及汇总）但是每个组内常规任务要保证均等分，保证大家都能有均衡的分。

**按劳分配：**完成多少，得多少分，所以组长会适当加分

**绩效考核：**要求项目进度一星期汇报一次，汇报时间为周二中午12点前，无汇报则当作啥都没干。我们以周三为分界线，当作一个周。理论上要完成当周的任务，不完成则扣分，提前完成，提前汇报，质量高且时间短则加分，因为这利于其他组完成后驱任务。前期可能无法保证计划和进度一致吻合，所以接受一定程度的拖，太多不行。

**功能：**

首先，协会发布模拟考试通知，想免费的学生报名，考试后，模拟考试成绩导入系统，学生登陆，系统现实是否建议学生使用此次免费报名的名额，学生确认报名，根据以往成绩和模拟考试成绩选择一定人数的免费考生（系统自动操作），上300分可增加一次免费考试的计划，这里，300分以及选拔人数均是人为可控的，然后协会提交名单，老师可以拖动调整，即微调名单。老师确认名单后，向学生发送具有免费名额的通知。老师没有确认前，学生均可以取消报名，其他同学顺位补上。

成绩分析则需要根据学生ccf考试成绩，按照是否付费，年级，分数段，用图表展示学生成绩情况。保研分和毕业分划分标准再定，是根据学院以往的记录划线，还是根据老师选择保研通过率百分之多少划线。成绩详情展示，每题的平均分，中位数，众数，平均分以上的占多少，等等，要有图表。每个学生的成绩详情，历次平均分，折现变化图等等，这里把所有学生的信息展示出来，实现可根据身份证，姓名的学生查找，列出表格，姓名，历次成绩。这些数据要实现可导出。学生转入转出及信息维护即为学生表的增改删查。成绩更新方面，如果学生在其他学校考，学生考完后，输入成绩，并上传附件截图，提交协会审核，协会通过后，录入学生成绩。管理员方面，完成账户授权，账户增改删查，主要针对协会和老师。



|  |  |
| --- | --- |
| 模块 | 功能点 |
| 报名系统 | PR1－1－1模拟考试报名 |
|  | PR1－1－2免费报名 |
|  | PR1－1－3取消报名 |
| 成绩分析 | PR1－2－1各种类型学生的成绩情况（按照是否付费、年级、分数段） |
|  | PR1－2－2划定分数线 |
|  | PR1－2－3成绩详情展示 |
|  | PR1－2－4报表导出 |
| 信息维护 | PR1－3－1学生转入出 |
|  | PR1－3－2成绩更新 |
|  | PR1－3－3学生信息维护 |
| 筛选名单 | PR1－4－1名单导出 |
|  | PR1－4－2名单调整 |

**界面：**









**测试：**

1. 在后端写完程序后，前端界面完成，后端接合后，进行测试。
2. 按照要求，给老师提交文档