实训反思日志

姓名：陶新月 班级：信管1601班 学号：1608020131

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 实训内容及反思内容 |
| 2019-6-30 | 仔细阅读之前完成的系统设计报告，并进行删减和修改，确定必须要实现的系统功能，完成实训报告前半部分内容。和小组成员讨论系统的整体架构，通过上网查找资料，包括相关论文博客等，设计系统架构，确定使用的开发工具有Eclipse和MySQL。虽然只是完成了系统开发的初步设想，但我们明确了目标，有了好的开头，大家就能朝着一致的目标努力。 |
| 2019-7-1 | 小组每个人安装开发软件，配置环境，包括下载Tomcat，并测试是否安装成功。在之前的课程中安装过Tomcat，可能因为修改过配置，我的安装一直没成功，所以就先放下了，继续下载安装Eclipse和MySQL。和小组成员学习编写系统架构代码。 |
| 2019-7-2 | 重新安装Tomcat，终于成功了。小组成员一起讨论，进行数据库规划，并继续昨天的后台代码编写。小组之间分配任务，完成自己负责部分的数据库表的编写，并利用CSS，JavaScript脚本和html以及JSP标签设计页面的前端界面。小组成员之间不仅有合作，还要有分工，这样才能有更高的效率。 |
| 2019-7-3 | 我负责设计和开发登录界面，通过查找相关资料，研究相关代码，初步完成登录界面和管理员登录进入时的首页，登录时还添加了一个验证码。编写数据库中管理员信息表，通过getConn实现了数据库连接。 |
| 2019-7-4 | 设计公告信息管理内容，管理员可以对公告信息进行增删改，而学生只能查看公告内容，编写数据库中的公告信息表，完成公告信息添加和查看的jsp代码编写。通过博客和视频初步学习了缴费界面如何实现的相关知识。 |
| 2019-7-5 | 完善管理员登录后的界面布局，完成左侧导航栏和具体页面进行链接，实现界面跳转。设计缴费信息管理栏，包括管理员对缴费信息的查看功能，学生进入时的缴费信息查询及支付界面，完成大体的构想。继续通过视频学习缴费支付界面如何实现的知识。 |
| 2019-7-6 | 编写数据库中的缴费信息表，编写管理员对缴费信息的查看界面代码，以及学生的缴费信息查看界面，两个界面的区别在于管理员可以看到所有缴费信息，而学生只显示自己的缴费信息。进行数据库的连接，使用where语句进行表的内容过滤，限制显示登录学生本人或者全部缴费信息。 |
| 2019-7-7 | 继续编写学生缴费界面，如果学生未支付学费，需要点击红色的字体“支付”，链接到支付界面，确认提交订单，并提示支付成功。上网查找相关支付订单界面的代码，可以显示各种支付方式，仿照编写支付界面代码，实现跳转。 |
| 2019-7-14 | 设计学生登陆时的首页，类似于管理员，编写左侧导航栏的JSP代码，实现学生缴费信息查看、公告信息查看和个人选课信息查看界面的对接，完善界面的布局和颜色显示，提高美观度。 |
| 2019-7-15 | 实训的最后一天，我们进行各个功能的结合，把小组成员的工作汇总，并对各个功能进行测试，完善实训报告的系统测试部分。制作小组汇报答辩PPT。 |