实训反思日志

姓名：唐宵 班级：信管1402 学号：1408020222

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 实训内容及反思内容 |
| 2017-6-19 | 完善系统分析与设计，修改数据库错误，确定系统开发内容。  在将要开发时发现之前的系统分析与设计欠妥当，也缺乏具体的构想，需要进一步完善 |
| 2017-6-20 | 确定使用软件为VS2013，数据库使用sql server2014,并进行安装和配置。  搜集资料，借阅图书，学习相关知识。  软件安装花费时间长，书本知识较为全面，但是单向联系，所以需要上网查询的辅助才能更好学习。 |
| 2017-6-21 | 搜索到开源软件，并进行代码学习。  相当于找到了相对应的具体实例，对学习和开发系统帮助很大。 |
| 2017-6-22 | 进行数据库的配置，连接数据库成功，完成登录界面的验证。  连接数据库遇到很多问题，查找资料逐一排查，不可忽略代码的正确性，即使没有报错。 |
| 2017-6-23 | 并根据数据库设计创建数据库。（进一步根据系统完善数据库设计 |
| 2017-6-26 | 完成主界面设计，确定界面设计风格（以采购单为例），完成简单的界面跳转 |
| 2017-6-27 | 参考源代码，根据数据库设计编写对应的添加和修改功能，并调试 |
| 2017-6-28 | 对添加和修改代码纠错，完善，继续调试 |
| 2017-6-29 | 添加datagridview,并学习控件使用方法，完善界面设计  许多代码较为复杂，看懂较容易，但自己编写则困难，一个控件的用法牵扯到不止一个问题 |
| 2017-6-30 | 引用源代码删除功能，调试  进行其他界面设计和编写，修改引用之前的代码编写，完成销售单、人员等界面设计 |
| 2017-7-1 | 继续进行销售单、库存查询等界面的设计和功能编写  老师检查并提出建议解决问题  很多问题难以发现，可能在容易忽略得地方，如数据库表中的触发器 |
| 2017-7-11 | 发现删除错误，修改并调试  每一次调试都会发现一些或大或小的错误，需要一步步完善 |
| 2017-7-12 | 在采购单、销售单等增删改界面增加人员信息界面调用，加强数据之间的关系  对查询进行修改，增加所有信息的查询 |
| 2017-7-13 | 发现系统中的小错误，如库存警报界面dataGridView显示与列名不匹配、警报数量不能直接修改等  很多小问题也会很费时间，所以应该抓紧时间尽快完成。 |
| 2017-7-14 | 展示系统，进行调试，确定系统正确  15天的实训完成，体验了一次开发过程，虽然不能在此次的实训中能力获得很大的提升，但依然回顾了学过的内容，并学习了新的知识，很有意义。而且体验了团队合作开发的模式，并认识到了对开发过程有一个较好的规划的重要性。一个完备的系统需要不断调试并发现错误，不断完善，不是一蹴而就的，是一个辛苦的过程。前期的设计很重要，这是系统功能完善的重要标准。 |