**2022-2023学年第二学期《汇编语言程序设计实验》期末大作业报告**

姓名： 学号： 专业：

1. 任务要求

利用8086汇编语言编写简要成绩管理系统。以本课程为例，具体要求如下。

1. 该系统能提供信息录入、查询、最终成绩排序功能及分数统计信息显示（各个总成绩分数段的人数、平均分、最高分、最低分）。

2. 信息录入包括：学生的姓名、学号、及16次作业成绩和一次大作业成绩。（通过键盘输入）

3. 该系统能自动计算学生的最终成绩，按照平时作业成绩占40%，大作业成绩占60%计算。

4. 查询功能的查询方式需在显示界面有提示是按姓名查询还是学号查询。

5. 成绩排序默认按照从低到高排序。排序显示要求同时显示学生的姓名、学号、平时成绩、大作业成绩、总成绩、及排名。

6. 各个总成绩分数段的人数的统计按照：90-100一个分数段；80-89一个分数段；60-79一个分数段；60以下一个分数段。

1. 代码思路及程序框架
2. 模块功能正确性测试
3. 集成测试
4. 系统的缺陷分析
5. 源代码

签名：

日期：