**实验报告**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学 号 | 20110031020 | | 姓 名 | 许健 | | 专业班级 | | 20市场营销 | |
| 上课序号 | 54 | | 课程名称 | | **数据库系统** | 学期 | | **2022年秋季学期** | |
| 任课教师 | 黄磊 | | 完成日期 | 2022.9.27 | | | 上机课时间 | | 周二5-6节（双周） |
| 实验名称 | | 使用商用数据库 SQL Server 或 MySQL 实现教务系统的数据库设计。 | | | | | | | |
| **一、实验要求（10%）**  在教务系统的数据库设计时，完成以下内容：  （1）创建教务系统各数据库表，包括：Student, Course, SC。设置主键和外 键，以及用户定义的完整性约束条件。  （2）输入数据，体验实体完整性、参照完整性、以及用户定义的完整性约束。  （3）实现简单的数据浏览以及数据增删改。  （4）用附件中的实验报告模板完成实验报告  **二、实验内容及步骤（80%）**  （1）下载mysql和sqlyog  （2）使用mysql登录  （3）使用sqlyog连接数据库  （4）使用sqlyog创建数据库  （5）创建3个表        （6）可以看到当性别名字过长时会发生报错      （7）展示      增加      删除      修改      **三、心得总结（写出自己在完成实验过程中遇到的问题、解决方法，以及体会、收获等）（10%）**   1. 对sql语句更加熟悉 2. 对工具更加熟悉 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |