# 实验5-数据操作

课程名称：数据库系统

实验学时：16 学时

综合性、设计性实验：□🗹是 □否

面向专业和班级： 软件工程

学生人数：103

## 任务编制人：曾兵

## 一、实验目的

掌握数据的插入, 删除, 更新.

## 二、实验内容

1. 运行脚本smallRelationsInsertFile.sql 或者 largeRelationsInsertFile.sql (见教学在线) 创建一个名为university数据库及其表格和数据.
2. 任选以上步骤中创建好的表格, 自己设计问题, 逐一展示如下命令的用法.
   1. delete
   2. insert
   3. update

某些情况, 可能需要插入新的数据。如果你的数据库系统不支持某些的关键字，那么请使用其他关键字实现同样的功能。可参考教材例子做实验。

## 三、实验环境

本实验推荐如下环境.

1. 操作系统: Windows 2000 及其以上
2. 数据库: SQL service 2008 及其以上

本实验也可在其它任意硬件机器, 任意关系数据库上进行.