**1.学生信息管理系统**

编写一个“学生信息管理系统”软件，并实现以下功能：

学生个人信息录入功能

学生课程选修管理功能

学生成绩录入与查询功能

学生出勤记录管理功能

在管理学生信息的过程中，要求对学生表、课程表、成绩表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如学生信息管理、课程信息管理、教师信息管理等。

**2. 图书管理系统**

编写一个“图书管理系统”软件，并实现以下功能：

书籍信息录入与查询功能

读者信息录入与管理功能

借阅记录管理功能

书籍库存管理功能

在管理图书借阅的过程中，要求对书籍表、读者表、借阅记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如书籍信息管理、读者信息管理、管理员权限管理等。

**3. 员工考勤系统**

编写一个“员工考勤系统”软件，并实现以下功能：

员工出勤记录管理功能

请假申请与审批功能

加班记录管理功能

考勤统计与报表生成功能

在管理员工考勤的过程中，要求对员工表、考勤记录表、请假记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如员工信息管理、考勤规则管理、权限管理等。

**4. 医院患者管理系统**

编写一个“医院患者管理系统”软件，并实现以下功能：

患者信息录入与查询功能

就诊记录管理功能

医嘱录入与查询功能

药品库存管理功能

在管理患者信息的过程中，要求对患者表、就诊记录表、药品表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如患者信息管理、医生信息管理、药品信息管理等。

**5. 学校课程安排系统**

编写一个“学校课程安排系统”软件，并实现以下功能：

课程信息录入与查询功能

教师信息录入与管理功能

教室使用安排功能

课程表生成功能

在管理课程安排的过程中，要求对课程表、教师表、教室表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如课程信息管理、教师信息管理、教室信息管理等。

**6.在线商城订单系统**

编写一个“在线商城订单系统”软件，并实现以下功能：

用户注册与登录功能

商品信息录入与查询功能

订单生成与管理功能

支付记录管理功能

在管理订单的过程中，要求对用户表、商品表、订单表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如商品信息管理、订单信息管理、支付信息管理等。

**7. 酒店预订系统**

编写一个“酒店预订系统”软件，并实现以下功能：

房间信息录入与查询功能

客人信息录入与管理功能

预订记录管理功能

入住与退房管理功能

在管理酒店预订的过程中，要求对房间表、客人表、预订记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如房间信息管理、客人信息管理、管理员权限管理等。

**8. 体育赛事管理系统**

编写一个“体育赛事管理系统”软件，并实现以下功能：

赛事信息录入与查询功能

参赛队伍信息录入与管理功能

比赛结果录入与查询功能

赛事日程管理功能

在管理体育赛事的过程中，要求对赛事表、队伍表、比赛结果表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如赛事信息管理、队伍信息管理、比赛规则管理等。

**9. 企业客户关系管理系统（CRM）**

编写一个“企业客户关系管理系统”软件，并实现以下功能：

客户信息录入与查询功能

销售机会管理功能

合同信息管理功能

客户服务记录管理功能

在管理客户信息的过程中，要求对客户表、销售机会表、合同表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如客户信息管理、销售人员管理、合同信息管理等。

**10. 校园餐饮管理系统**

编写一个“校园餐饮管理系统”软件，并实现以下功能：

菜单信息录入与查询功能

学生用餐记录管理功能

库存管理功能

营业额统计功能

在管理餐饮信息的过程中，要求对菜单表、学生表、库存表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如菜单信息管理、学生信息管理、库存信息管理等。

**11. 在线教育平台学习管理系统**

编写一个“在线教育平台学习管理系统”软件，并实现以下功能：

学生学习进度管理功能

课程资源管理功能

考试成绩录入与查询功能

教师信息管理功能

在管理学习信息的过程中，要求对学生表、课程表、成绩表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如学生信息管理、课程信息管理、教师信息管理等。

**12. 健身房会员管理系统**

编写一个“健身房会员管理系统”软件，并实现以下功能：

会员信息录入与管理功能

课程预约管理功能

消费记录管理功能

会员卡管理功能

在管理会员信息的过程中，要求对会员表、课程表、消费记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如会员信息管理、课程信息管理、消费记录管理等。

**13. 汽车租赁管理系统**

编写一个“汽车租赁管理系统”软件，并实现以下功能：

车辆信息录入与查询功能

客户信息录入与管理功能

租赁记录管理功能

车辆维护记录管理功能

在管理租赁信息的过程中，要求对车辆表、客户表、租赁记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如车辆信息管理、客户信息管理、维护记录管理等。

**14. 旅游团旅游线路管理系统**

编写一个“旅游团旅游线路管理系统”软件，并实现以下功能：

旅游线路信息录入与查询功能

游客信息录入与管理功能

预订记录管理功能

行程管理功能

在管理旅游信息的过程中，要求对线路表、游客表、预订记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如线路信息管理、游客信息管理、行程信息管理等。

**15. 社区志愿者管理系统**

编写一个“社区志愿者管理系统”软件，并实现以下功能：

志愿者信息录入与管理功能

活动信息录入与查询功能

服务记录管理功能

志愿者积分管理功能

在管理志愿者信息的过程中，要求对志愿者表、活动表、服务记录表进行实时维护。并提供基础数据的维护功能：如志愿者信息管理、活动信息管理、服务记录管理等。