**课题： 创建操作查询**

**一、教材名称**

《access数据库应用技术》（电子工业出版社）。

**二、课时**

2 学时（ 90 分钟）。

**三、学情分析**

**计算机专业的学生，有一定的操作技能；已经学习了数据库及表的相关知识，通过本节课使学生掌握创建操作查询的操作技能。**

**四、教学目标分析**

**1．知识目标：操作查询包含追加查询、删除查询，更新查询、生成表查询四种类型。**

**2．能力目标：创建操作查询的操作技能。**

**3．情感目标：通过知识和实践操作，培养学生良好的学习习惯和专业素养自信心。**

**五、教学重点与难点分析**

**1、教学重点：创建四种操作查询的操作过程。**

**2、教学难点：理解四种操作查询的差异。**

**六、教、学方法**

**教师首先通过PPT展示本节课相关知识点和操作注意事项，然后通过ACCESS2013软件实操演示教学内容。**

**七、教学准备**

**PPT课件、多媒体教学系统、ACCESS2013软件环境**

**八、教学过程**

**（一）教学导入：操作查询包含追加查询、删除查询，更新查询、生成表查询四种类型。**

**（二）教学内容及方法或操作内容及方法：**

**知识介绍：操作查询包含追加查询、删除查询，更新查询、生成表查询四种类型。**

**操作实例1：将入职满5年的员工的基本信息存储到一个新表中。**

**操作实例2：将“员工”表中入职时间在08年7月1号至09年6月30号之间的员工信息追加到刚创建的新表“入职满5年的员工”表中。**

**操作实例3：将“销售记录”表中已退货的记录删除。**

**操作实例4：找出“数量”少于等于5的商品，将其供应商的“备注”字段的值改为“急需联系”。**

**（三）知识巩固：**

**实训1. 将“商品”表中商品“数量”小于等于5的商品生成一个新的表。**

**【实训要求】**

**1.将“商品”表中商品“数量”小于等于5的商品生成一个新表，表中包含有“供应商名称”、“商品编号”、“商品名称”、“类别”、“商品单价”等字段。**

**2.新表的名称为“补货表”。**

**实训2：依据“销售记录”表和“入库记录”对“商品”表中的商品数量进行更新。**

**【实训要求】**

**1.依据“入库记录”表中的数据，使用操作查询对“商品”表中的商品数量进行更新。**

**2.依据“销售记录”表中的数据，使用操作查询对“商品”表中的商品数量进行更新。**

**（四）作业：学生进行实训操作**

**九、教学反思**