**课题： 使用查询向导创建查询**

**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使用查询向导创建查询的操作技能。**

**四、教学目标分析**

**1．知识目标：掌握查询的三种视图。**

**2．能力目标：使用查询向导创建查询的操作技能。**

**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：使用查询向导创建查询的操作过程。**

**2、教学难点：使用查询向导创建查询的操作过程。**

**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：查询的视图。**

**（二）教学内容及方法或操作内容及方法：**

**查询的三种视图：数据表视图、设计视图、SQL视图。方法：操作演示。**

**操作实例1：查询“商品”表中的记录，并显示“商品名称”、“生产日期”、“商品单价”和“数量”4个字段，查询命名为“商品基本信息查询”。**

**操作实例2：查询每个供应商的名称和所供商品的价格信息。显示“供应商”表中“供应商名称”、“联系人姓名”2个字段，“商品”表中“商品名称”、“商品单价”2个字段，查询名为“供应商所供商品的价格信息”。**

**（三）知识巩固：**

**实训：利用向导创建员工基本情况查询。**

**【实训要求】**

**1．在“进销存管理”数据库中，使用“简单查询向导”创建查询名称为“员工简单查询1”的查询，查询内容为 “员工编号”、“姓名”、“性别”、“出生日期”和“学历”。**

**2．使用“简单查询向导”创建查询名称为“员工入库产品查询1”的查询，查询员工入库产品情况，查询内容为“员工”表中的“员工编号”、“姓名”、“性别”，“入库记录”表中的“入库数量”，“商品”表的“商品名称”。**

**（四）作业：学生进行实训操作**

**九、教学反思**