第四周

**本周任务：**

1. 讲解书上的案例，让学生掌握LINQ to SQL和Entity Framework的区别，以及Entity Framework两种代码生成策略下的API的不同。理解库模式的实现过程。
2. LINQ语法和讲解。要求学生掌握LINQ的两种语法：查询表达式语法和方法语法。

**课后作业：**

针对MvcBookStore数据库，创建一个MVC项目MvcBookStore，完成以下操作（书上例子的功能）：

1. 在Models文件夹下添加ADO.NET实体数据模型（Database First）；
2. 添加一控制器TestController，完成教材第三章中有关的Linq查询功能。

3. 添加一控制器StoreManagerController，实现书籍的列表查询（List），以及增(Create)删(Delete)改(Edit)查(Details)功能。**（注：对数据进行增删改时要防止csrf攻击！）**

1. 添加一控制器StoreController， 添加三个方法Index()，Browse()，Details()，Index()方法对应的视图显示所有书籍分类的名称，点击分类名称链接，进入Browse视图，显示这一类所有的图书，点击某本书，进行入Details视图，显示该本书的详情。