

Bài thực hành 8

Tạo website bán hàng: sử dụng dataControl và các link liên kết

1: Tạo master page có giao diện như sau



Bước 1:code giao diện

```
<form id="form1" runat="server">
  <div id="container">
    <div class="banner">banner</div>
    <div class="menu">
      <ul id="navigation">
        <li><a href="home.aspx">Trang chủ</a></li>
        <li><a href="#">Sản phẩm</a></li>
        <li><a href="#">Tin tức</a></li>
        <li><a href="#">Khuyến mãi</a></li>
        <li><a href="#">Liên hệ</a></li>
      </ul>
    </div>
    <div class="main">
      <div class="left">
        <div class="right">
          <div class="contain">
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
    <div id="footer">
      Nguyễn Văn Tèo<br>abc123@gờ meo.com
    </div>
  </div>
</form>
```

Bước 2: Tạo CSS

```
body {
  width:100%;
  margin:0;padding:0;
}
```

```

#container{
    width:100%;
}
.banner{
    background-color:chartreuse;
    width:100%;
    height:65px;
}
#menu {
    height: 30px;
    background-image: url(images/menu.gif);
}

#menu ul {
    margin: 0;
    padding: 0;
}

#navigation li {
    display: inline;
}
#navigation a {
    display: block;
    float: left;
    margin: 0;
    padding: 10px 10px;
    width:18%;
    height: 30px;
    background-image: url(images/menu.gif);
    text-align: center;
    font-weight: bold;
    color:white;
    font-size:20px;
}
#navigation a:hover, #navigation a:active {
    color: blue;
}
.main{
    width:100%;
    flex
}

.left{
    width:20%;
    background-color:aquamarine;
    height:200px;
    float:left;
    margin-left:50px;
}
.right {
    width: 25%;
    background-color: aquamarine;
    height: 200px;
    float: right;
    margin-right:50px;
}
.contain{
}

```

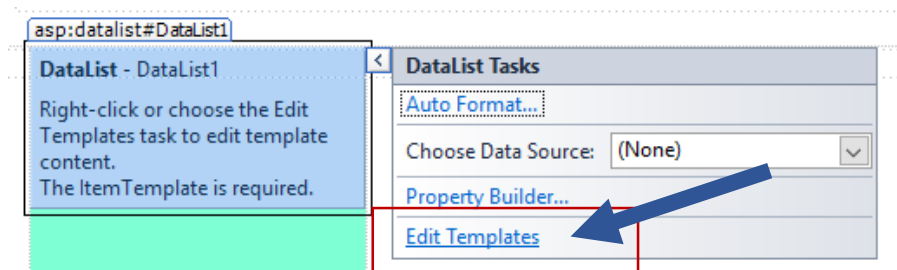
```
#footer{
    clear:both;
    background-color:burlywood;
    color:brown;
    font-size:15px;
    font-weight:bold;
    text-align:center;
    height:60px;
}
```

Bước 3: Hiện thị menu dọc (là các link danh mục loại hàng)

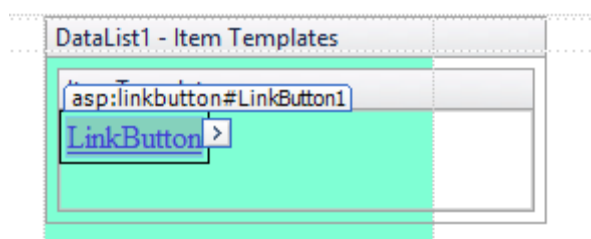
- Chuyển qua giao diện, kéo control DataList vào div Left
- Xử lý code C#

```
string stcn = @"chuỗi kết nối";
protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)
{
    if (Page.IsPostBack) return;
    try
    {
        string q = "select * from LoaiHang";
        SqlDataAdapter da = new SqlDataAdapter(q, stcn);
        DataTable dt = new DataTable();
        da.Fill(dt);
        this.DataList1.DataSource = dt;
        this.DataList1.DataBind();
    }
    catch (SqlException ex)
    {
        Response.Write(ex.Message);
    }
}
```

- Thêm control LinkButton vào trong datalist như sau:



- Kéo control LinkButton vào Datalist



- Bổ sung thuộc tính text cho linkbutton
`Text='<%# Eval("TenLoai") %>'`

- ⇒ Chạy thử kết quả (nhớ tạo webform default.aspx thừa kế từ masterpage để test)
- Tạo liên kết cho linkButton

Thêm thuộc tính cho control LinkButton

```
CommandArgument='<%# Eval("MaLoai") %>' OnClick="LinkButton1_Click"
<ItemTemplate>
    <asp:LinkButton ID="LinkButton1" runat="server" Text='<%# Eval("TenLoai") %>'
        CommandArgument='<%# Eval("MaLoai") %>' OnClick="LinkButton1_Click"></asp:LinkButton>
</ItemTemplate>
```

Và viết sự kiện onClick cho LinkButton (Nhớ tạo webform sanpham.aspx trước nhé)

```
protected void LinkButton1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    string maloai = ((LinkButton)sender).CommandArgument;

    Context.Items["m1"] = maloai;
    Server.Transfer("sanpham.aspx");
}
```

2. Tạo trang sanpham.aspx sẽ hiện các sản phẩm theo loại khi click vào loại mặt hàng

- Bổ sung control DataList vào giao diện
- code kết nối CSDL vào DataList

```
string stcn = @"chuỗi kết nối";
protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)
{
    if (Page.IsPostBack) return;
    string q;
    if (Context.Items["m1"] == null)
        q = "select * from SanPham";
    else
    {
        string maloai = Context.Items["m1"].ToString();
        q = "select * from SanPham where MaLoai = '" + maloai + "'";
    }
    try
    {
        SqlDataAdapter da = new SqlDataAdapter(q, stcn);
        DataTable dt = new DataTable();
        da.Fill(dt);
        this.DataList1.DataSource = dt;
        this.DataList1.DataBind();
    }
    catch (SqlException ex)
    {
        Response.Write(ex.Message);
    }
}
```

- Thêm các đối tượng vào DataList (Tên sản phẩm, Image: hình SP, đơn giá, chi tiết...)