

Lab 06: XÂY DỰNG TRANG ĐẶT HÀNG VÀ THANH TOÁN

- ✓ Xem lại và thêm cấu trúc các Table có liên quan đến Trang Đặt hàng trong CSDL:

DESKTOP-K8CEP8...- dbo.KHACHHANG			
	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	MaKH	int	<input type="checkbox"/>
	HoTenKH	nvarchar(50)	<input type="checkbox"/>
	DiachiKH	nvarchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	DienthoaiKH	varchar(10)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Taikhoan	varchar(15)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Matkhau	varchar(15)	<input type="checkbox"/>
	Ngaysinh	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>
	Gioitinh	bit	<input checked="" type="checkbox"/>
	Email	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	MaDonHang	int	<input type="checkbox"/>
	MaKH	int	<input checked="" type="checkbox"/>
	NgayDH	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>
	Trigia	money	<input checked="" type="checkbox"/>
	Dagiao	bit	<input checked="" type="checkbox"/>
	Ngaygiaohang	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tennguoinhan	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Dienthoainhan	varchar(15)	<input checked="" type="checkbox"/>
	HTThanhtoan	bit	<input checked="" type="checkbox"/>
	HTGiaohang	bit	<input checked="" type="checkbox"/>

DESKTOP-K8CEP8T...- dbo.CTDATHANG*			
	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	MaDonHang	int	<input type="checkbox"/>
🔑	Masach	int	<input type="checkbox"/>
	Soluong	int	<input checked="" type="checkbox"/>
	Dongia	decimal(18, 0)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Thanh tien		<input checked="" type="checkbox"/>

- ✓ Xem và cập nhật trang Đăng nhập: Nếu thông tin Đăng nhập không hợp lệ sẽ thông báo lỗi. Đăng nhập đúng thông tin đã đăng ký sẽ chuyển về trang chủ, và hiện tài khoản đăng nhập trên thanh Menu.

```

public ActionResult DangNhap(FormCollection collection)
{
    var taikhoan = collection["Taikhoan"];
    var matkhau = collection["Matkhau"];
    if (String.IsNullOrEmpty(taikhoan))
    {
        ViewData["Loi1"] = "Phải nhập tên đăng nhập";
    }
    else if (String.IsNullOrEmpty(matkhau))
    {
        ViewData["Loi2"] = "Phải nhập mật khẩu";
    }
    else
    {
        KHACHHANG kh = db.KHACHHANGs.SingleOrDefault(n => n.Taikhoan == taikhoan && n.Matkhau == matkhau);
        if (kh != null)
        {
            ViewBag.Thongbao = "Chúc mừng đăng nhập thành công";
            Session["Taikhoan"] = kh;
            return RedirectToAction("GioHang", "GioHang");
        }
        else
        {
            ViewBag.Thongbao = "Tên đăng nhập hoặc mật khẩu không đúng";
        }
    }
    return View();
}

```

Kết quả:

Đăng nhập

Tên đăng nhập hoặc mật khẩu không đúng

Tên đăng nhập :

Mật khẩu :

Nếu chưa có tài khoản hãy [đăng kí](#)

✓ Xem và cập nhật View : Giohang.cshtml



```

<tr style="font-weight: bold; text-align: right; color: red">
  <td colspan="4">Số lượng sách: @ViewBag.Tongsoluong</td>
  <td colspan="5">Tổng tiền: @String.Format("{0:0,0}", ViewBag.Tongtien) VNĐ</td>
</tr>
<tr style="font-weight: bold; color: Blue; text-align: right">
  <td colspan="9">
    @Html.ActionLink("Xóa Giỏ Hàng", "XoaTatcaGioHang")
  </td>
</tr>
<tr style="font-weight: bold; color: Blue; text-align: right">
  <td colspan="9" style="text-align:center">
    @Html.ActionLink("ĐẶT HÀNG", "DatHang", "Giohang")
  </td>
</tr>

```

Kết quả

Thông tin giỏ hàng

Mã sách	Tên sách	Ảnh bìa	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền			
1	Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng		1	225,000 VNĐ	225,000 VNĐ	Chi tiết	Xóa	Cập nhật
2	Bảy Bước Tới Mùa Hè (Bìa Mềm) - Tái Bản 2019		1	376,000 VNĐ	376,000 VNĐ	Chi tiết	Xóa	Cập nhật
Số lượng sách: 2				Tổng tiền: 601,000 VNĐ				
				Xóa Giỏ Hàng				
ĐẶT HÀNG								

1. Xây dựng trang đặt hàng.

- ✓ Trong Controller: GiohangController
 - Cập nhật phương thức DatHang().

```

// Hiển thị View Đặt hàng để cập nhật thông tin đơn hàng
[HttpGet]
0 references
public ActionResult DatHang()
{
    //Kiểm tra đăng nhập
    if (Session["Taikhoan"] == null || Session["Taikhoan"].ToString() == "")
    {
        return RedirectToAction("DangNhap", "Nguoidung");
    }
    if (Session["Giohang"] == null)
    {
        return RedirectToAction("Index", "BookStore");
    }

    //Lấy giỏ hàng từ Session
    List<Giohang> lstGiohang = Laygiohang();
    ViewBag.Tongsoluong = TongSoLuong();
    ViewBag.Tongtien = TongTien();

    return View(lstGiohang);
}

```

Tạo View DatHang Từ Action này bằng cách nhấn chuột phải vào view nó sẽ hiển thị ra một bảng như sau

The screenshot shows the 'Add View' dialog box with the following configuration:

- View name:** DatHang
- View engine:** Razor (CSHTML)
- ☐ Create a strongly-typed view
 - Model class:** (empty)
- Scaffold template:** Empty
- ☒ Reference script libraries
- ☐ Create as a partial view
- ☒ Use a layout or master page:
 - (Leave empty if it is set in a Razor _viewstart file)
- ContentPlaceHolder ID:** MainContent

The 'Add' button is highlighted in blue.

và code thiết kế như sau:

```
@using MVCBookStore.Models
@model List<Giohang>
@{
    ViewBag.Title = "Đơn đặt hàng";
    Layout = "~/Views/Shared/_LayoutUser.cshtml";
}

<h2 style="text-align: center;">THÔNG TIN ĐƠN HÀNG</h2>
<table align="center" border="1">
    <tr style="text-align: center; font-weight: bold">
        <td>Mã sách</td>
        <td>Tên sách</td>
        <td>Ảnh bìa</td>
        <td>Số lượng</td>
        <td>Đơn giá</td>
        <td>Thành tiền</td>
    </tr>
    @foreach (var item in Model)
    {
        <tr style="text-align: center; font-weight: bold">
            <td>@item.iMasach</td>
            <td>@item.sTensach</td>
            <td></td>
            <td>@using (Html.BeginForm("CapnhatGiohang", "Giohang", new { @iMaSP = item.iMasach }))
            {
                <td>@item.iSoluong</td>
                <td>@String.Format("{0:0,0}", item.dDongia)</td>
                <td>@String.Format("{0:0,0}", item.dThanh tien)</td>
            }
        </tr>
        <tr style="font-weight: bold; text-align: right; color: red">
            <td colspan="3">Số lượng sách: @ViewBag.Tongsoluong</td>
            <td colspan="3">Tổng tiền: @String.Format("{0:0,0}", ViewBag.Tongtien) VNĐ</td>
        </tr>
        <tr style="font-weight: bold; color: Blue; text-align: right">
            <td colspan="6">@Html.ActionLink("TRỞ VỀ GIỎ HÀNG", "GioHang", "GioHang")</td>
        </tr>
    </table>
```

```
<br>
<h2 style="text-align: center;">THÔNG TIN ĐẶT HÀNG</h2>
@{
    KHACHHANG kh = (KHACHHANG)Session["Taikhoan"];
}

<table align="center">
    @using (Html.BeginForm())
    {
        @Html.ValidationSummary(true)
        <tr style="height: 40px">
            <td>Họ tên khách hàng:</td>
            <td style="font-weight: bold">@kh.HoTenKH</td>
        </tr>
        <tr style="height: 40px">
            <td>Địa chỉ:</td>
            <td style="font-weight: bold">@kh.DiachiKH</td>
        </tr>
        <tr style="height: 40px">
            <td>Điện thoại:</td>
            <td style="font-weight: bold">@kh.DienthoaiKH</td>
        </tr>
        <tr style="height: 40px">
            <td>Ngày đặt:</td>
            <td style="font-weight: bold">@DateTime.Now.ToShortDateString()</td>
        </tr>
        <tr style="height: 40px">
            <td>Ngày giao hàng:</td>
            <td style="font-weight: bold"><input type="date" name="Ngaygiao" /></td>
        </tr>
        <tr style="height: 40px">
            <td></td>
            <td style="font-weight: bold"><input type="submit" value="ĐỒNG Ý ĐẶT HÀNG" /></td>
        </tr>
    }
</table>
```

- ```
public ActionResult Xacnhandonhang()
{
 return View();
}
```

- ```

ViewBag.Title = "Xacnhandonhang";
Layout = "~/Views/Shared/_LayoutUser.cshtml";

<h2>Đơn hàng của quý khách đã được chúng tôi ghi nhận.Chúng tôi sẽ liên hệ quý khách trong thời gian sớm nhất và giao hàng đúng hẹn</h2>
<p>
    @Html.ActionLink("VỀ TRANG CHỦ","Index","BookStore")
</p>

```

- Trang chủ

About

Đăng nhập

Đăng kí

Giỏ Hàng (2)

Tìm sách theo tên

Tìm kiếm

Chủ đề sách

Âm Nhạc

Chính Trị, Triết Học

Du Lịch

Văn học

Khoa Học Cơ Bản

Khoa Học Kỹ Thuật

Khoa Học Tự Nhiên - Xã Hội

Lịch Sử, Địa Lý

Mỹ Thuật, Kiến Trúc

Nông Lâm Nghiệp

Sách Học Nghệ

Thể Thao

Nhà xuất bản

Thông tin giỏ hàng

Mã sách	Tên sách	Ảnh bìa	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền			
1	Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng		1	225,000 VNĐ	225,000 VNĐ	Chi tiết	Xóa	Cập nhật
2	Bảy Bước Tới Mùa Hè (Bìa Mềm) - Tài Bản 2019		1	376,000 VNĐ	376,000 VNĐ	Chi tiết	Xóa	Cập nhật
			Số lượng sách: 2		Tổng tiền: 601,000 VNĐ			
								Xóa Giỏ Hàng
ĐẶT HÀNG								

Click “ĐẶT HÀNG”.

Nếu chưa đăng nhập sẽ yêu cầu đăng nhập:

Đăng nhập

Tên đăng nhập :

Mật khẩu :

Đăng nhập

Nếu chưa có tài khoản hãy [đăng kí](#)

Đăng nhập thành công sẽ vào lại trang Giỏ hàng.

Tìm sách theo tên

Tìm kiếm

Chủ đề sách

Âm Nhạc

Chính Trị, Triết Học

Du Lịch

Văn học

Khoa Học Cơ Bản

Khoa Học Kỹ Thuật

Khoa Học Tự Nhiên - Xã Hội

Thông tin giỏ hàng

Mã sách	Tên sách	Ảnh bìa	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền			
1	Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng		2	225,000 VNĐ	450,000 VNĐ	Chi tiết	Xóa	Cập nhật
			Số lượng sách: 2	Tổng tiền: 450,000 VNĐ				
			ĐẶT HÀNG					
			Xóa Giỏ Hàng					

Click lại “ĐẶT HÀNG”

Tìm sách theo tên

Tìm kiếm

Chủ đề sách

Âm Nhạc

Chính Trị, Triết Học

Du Lịch

Văn học

Khoa Học Cơ Bản

Khoa Học Kỹ Thuật

Khoa Học Tự Nhiên - Xã Hội

Lịch Sử, Địa Lý

Mỹ Thuật, Kiến Trúc

Nông Lâm Nghiệp

Sách Học Nghề

Thể Thao

Nhà xuất bản

NXB Trẻ

NXB Thống kê

NXB phụ nữ

NXB Kim Đồng

Kim đồng

NXB Lao động

THÔNG TIN ĐƠN HÀNG

Mã sách	Tên sách	Ảnh bìa	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
2	Bảy Bước Tới Mùa Hè (Bìa Mềm) - Tái Bản 2019		1	376,000	376,000
1	Ra Bờ Suối Ngắm Hoa Kèn Hồng - Bìa Cứng		1	225,000	225,000
			Số lượng sách: 2	Tổng tiền: 601,000 VNĐ	
			TRỞ VỀ GIỎ HÀNG		

THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

Họ tên khách hàng: a

Địa chỉ: a

Điện thoại: 1

Ngày đặt: 5/11/2023

Ngày giao hàng:

ĐỒNG Ý ĐẶT HÀNG

- Chọn ngày giao hàng và Click “ĐỒNG Ý ĐẶT HÀNG”

Trang chủ

About
 Xin chào: [Đăng xuất](#)
Giỏ Hàng (0)

Tìm sách theo
tên

Tìm kiếm

Đơn hàng của quý khách đã được chúng tôi ghi nhận. Chúng tôi sẽ liên hệ quý khách trong thời gian sớm nhất và giao hàng đúng hẹn

[VỀ TRANG CHỦ](#)

Chủ đề sách

Kiểm tra csdl:

Results Messages											
	MaDonHang	MaKH	NgayDH	Trigia	Dagiao	Ngaygiaohang	Tennguoinhan	Diachinhan	Dienthoainhan	HTThanhtoan	HTGiaohang
1	7	28	2023-05-11 05:51:00	NULL	0	2023-05-11 00:00:00	NULL	NULL	NULL	0	NULL
2	8	28	2023-05-11 05:53:00	NULL	0	2023-05-11 00:00:00	NULL	NULL	NULL	0	NULL
3	9	28	2023-05-11 05:53:00	NULL	0	2023-05-11 00:00:00	NULL	NULL	NULL	0	NULL
4	10	28	2023-05-11 05:54:00	NULL	0	2023-05-11 00:00:00	NULL	NULL	NULL	0	NULL

	MaDonHang	Masach	Soluong	Dongia	Thanh tien
1	10	1	1	225000.00	225000.00
2	10	2	1	376000.00	376000.00