

# Lab 8: XÂY DỰNG TRANG LOGIN ADMIN VÀ TRANG CHỦ ADMIN WEBSITE BOOKS STORE

## 1. Cập CSDL Table Tài khoản quản trị:







Tạo csdl admin

	UserAdmin	PassAdmin	Hoten
1	admin	123321	pham minh tuan
2	user	123321	mr tuan

## 2. Xây dựng trang Login Admin cho Website

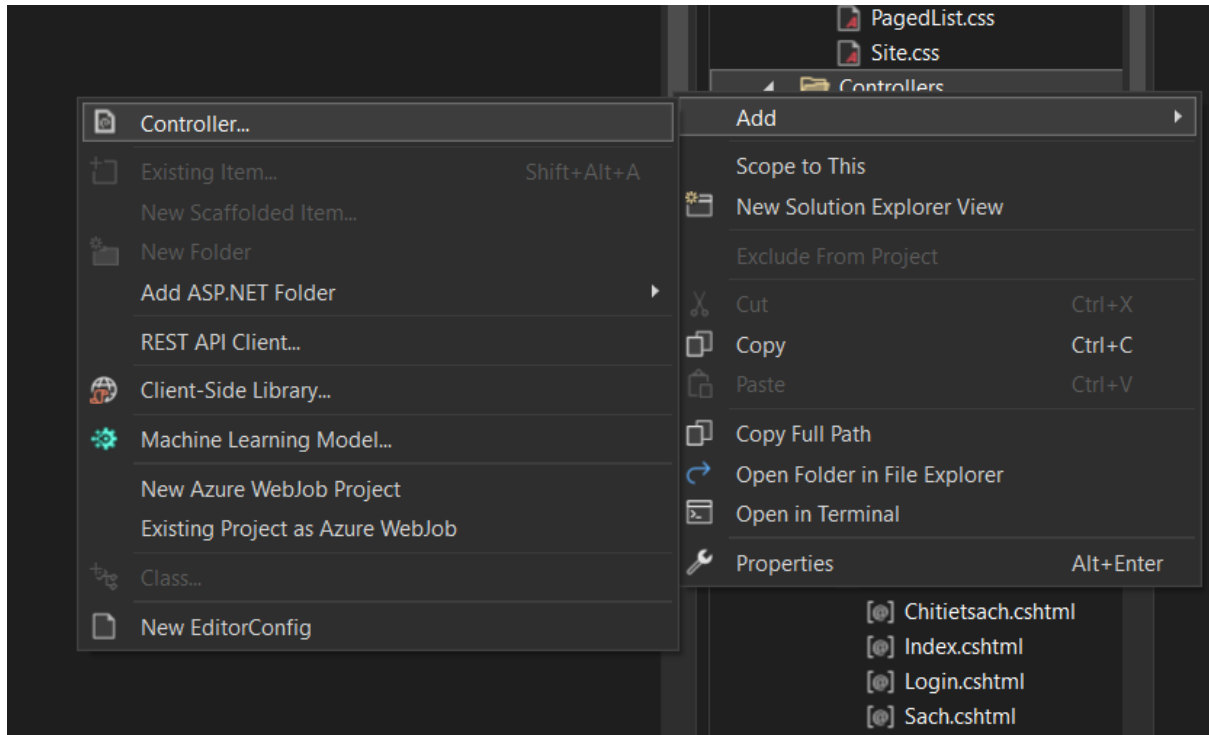
### 2.1. Tìm kiếm các Login Form miễn phí

✓Tìm và chọn 1 Layout Form Login phù hợp, xem mẫu và các file đính kèm:

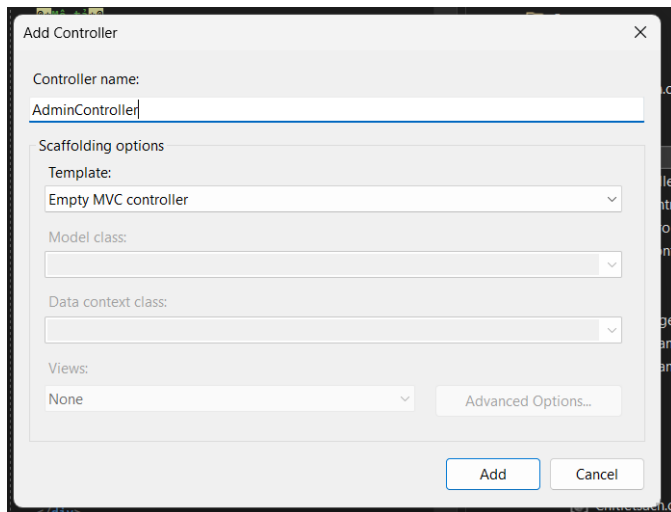
 animate.css	5/11/2023 11:15 AM	CSS Source File	70 KB
 Index.html	5/11/2023 11:15 AM	Microsoft Edge HT...	1 KB
 Site.css	5/11/2023 11:14 AM	CSS Source File	1 KB
 style.css	5/11/2023 11:14 AM	CSS Source File	3 KB
 templatemo_style.css	5/11/2023 11:14 AM	CSS Source File	5 KB
 Images	5/11/2023 11:15 AM	File folder	

## 2.2. Xây dựng trang Login Admin

✓ Tạo AdminController



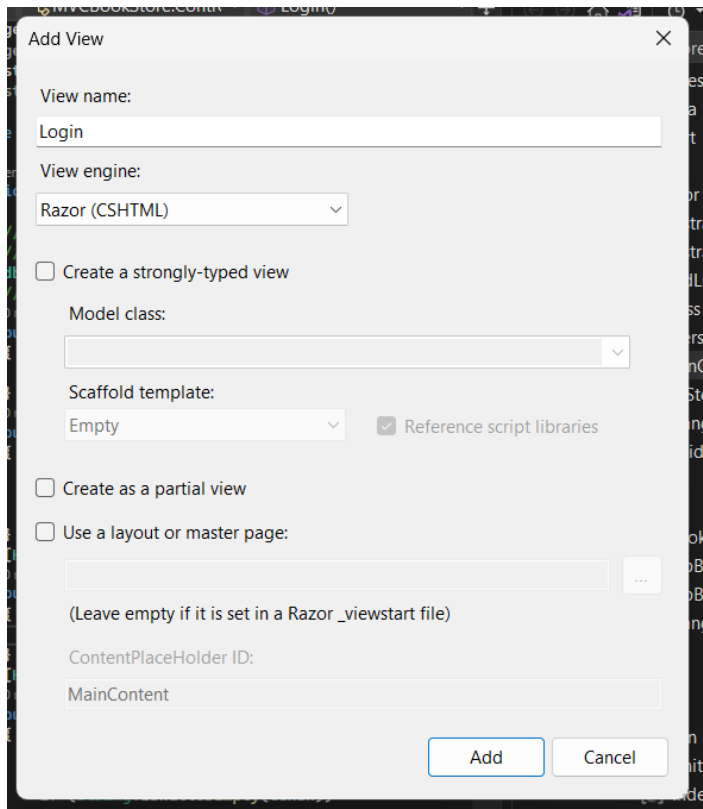
Rồi tiếp đến ta đặt tên cho controller name là: AdminController



✓ Cập nhật Code như sau :

```
[HttpGet]
0 references
public ActionResult Login()
{
    return View();
}
```

✓Tạo View cho Action Login() bằng cách nhấn chuột phải vào view và không sử dụng layout:



Kết quả:

```
@{
    Layout = null;
}

<!DOCTYPE html>

<html>
<head>
    <meta name="viewport" content="width=device-width" />
    <title>Login</title>
</head>
<body>
    <div>
        ...
    </div>
</body>
</html>
```

View Code Layout Login Admin đã download:Copy thư mục assets vào thư mục content của dự án.

✓ Copy Code trang Layout LoginAdmin đã download sang View

Login.cshtml và cập nhật code cho phù hợp:

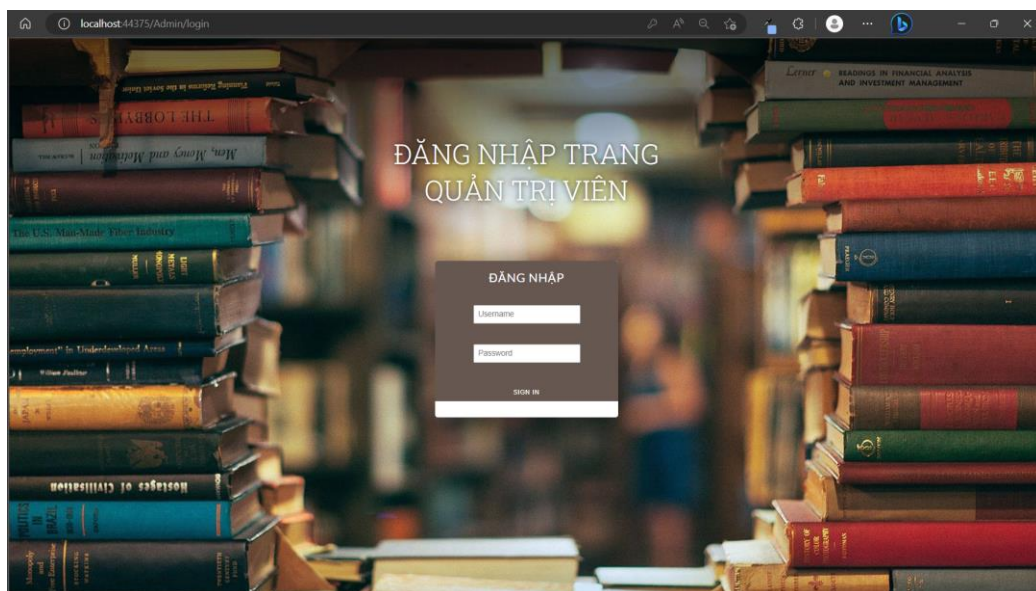
Cụ thể là

- Phần <Head> Kéo các file Css, JQuery

```
<html>
<head>
  <meta name="viewport" content="width=device-width" />
  <title>Login</title>

  <meta charset="utf-8">
  <title>Daily UI - Day 1 Sign In</title>
  <!-- Google Fonts -->
  <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:400,100,300,700|Lato:400,100,300,700,900" rel="stylesheet" type="text/css">
  <!-- Custom Stylesheet -->
  <link rel="stylesheet" href="~/Content/animate.css">
  <link rel="stylesheet" href="~/Content/style.css">
  <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/2.1.4/jquery.min.js"></script>
</head>
```

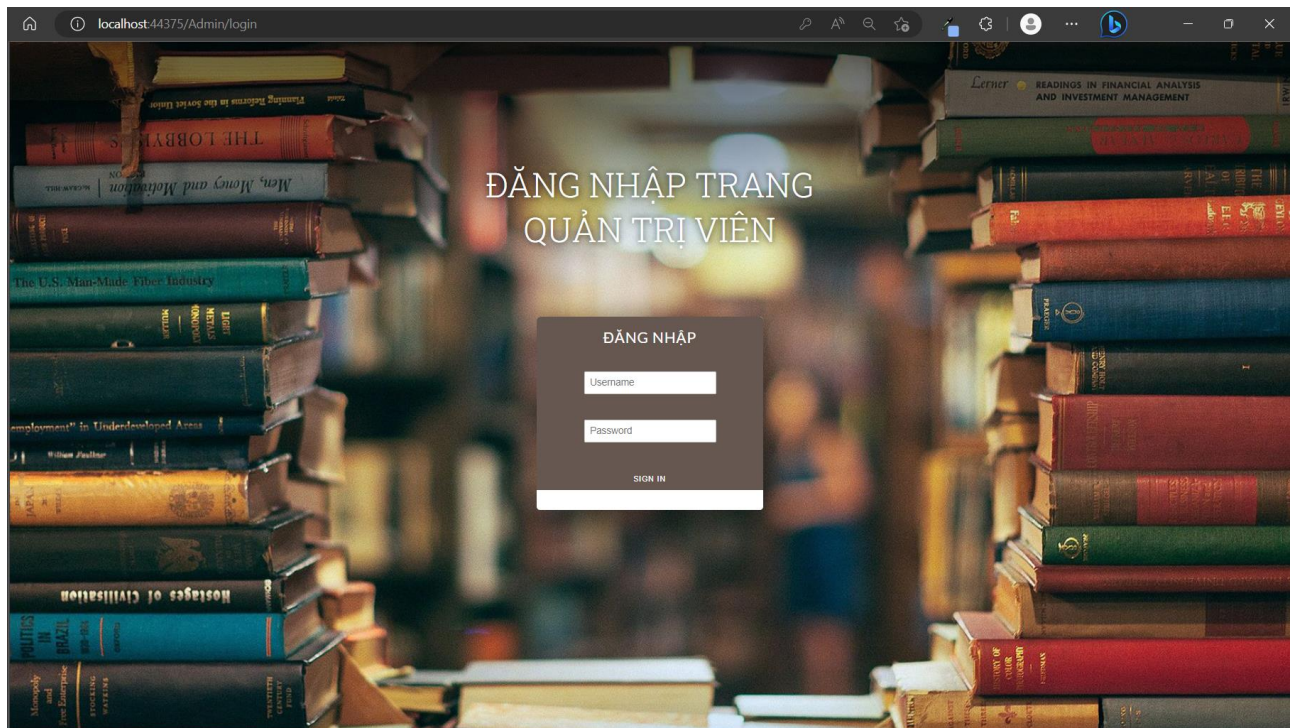
Xem View: Login.cshtml



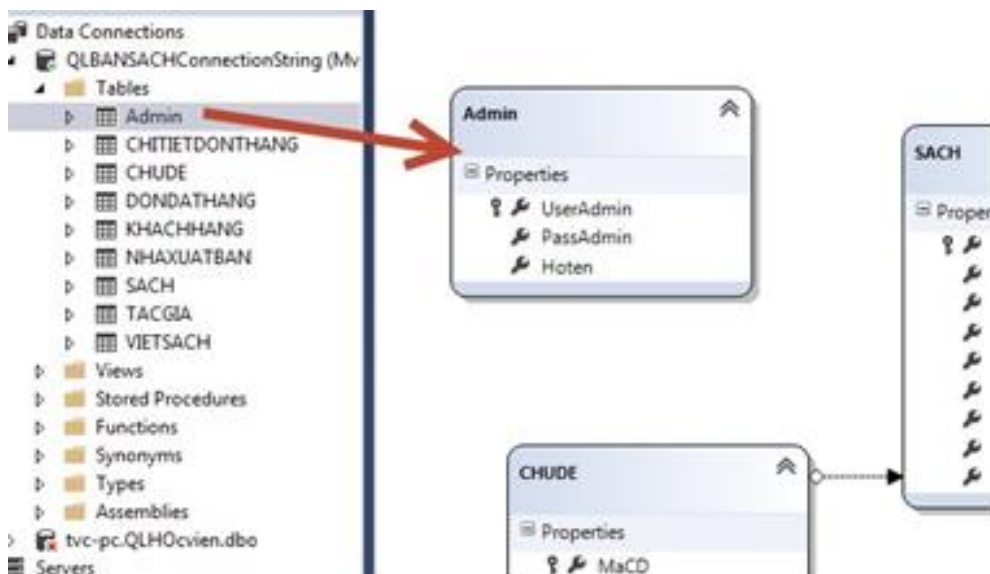
Cập nhật điều chỉnh nội dung cho phù hợp:

```
login.cshtml | Index.cshtml | _LayoutAdmin.cshtml | AdminController.cs | Suasach.cshtml | Web.config | dbBookManager.designer.cs | NguoidungController.cs
19 <link rel="stylesheet" href="~/Content/style.css">
20 <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/2.1.4/jquery.min.js"></script>
21 </head>
22 <body>
23 <div class="container">
24 <div class="top">
25 <h1 id="title" class="hidden"><span>ĐĂNG NHẬP TRANG QUẢN TRỊ VIÊN</span></h1>
26 </div>
27 <div class="login-box animated fadeInUp">
28 <div class="box-header">
29 <div id="login">
30
31 <@using (Html.BeginForm())>
32
33 <@Html.ValidationSummary(true)>
34 <form name="form-login">
35 <h2>Đăng nhập</h2>
36 <h3 style="color:red;text-align:center">@ViewBag.Thongbao</h3>
37 <span class="fontawesome-user"></span>
38 <input type="text" name="UserAdmin" placeholder="Username"><h3 style="color:red">@ViewData["Loi1"]</h3>
39 <span class="fontawesome-lock"></span>
40 <input type="password" name="PassAdmin" placeholder="Password"><h3 style="color:red">@ViewData["Loi2"]</h3>
41
42 <button type="submit">Sign In</button>
43 <br />
44 </form>
45
46 </div>
47 </div>
48 </div>
49 </div>
50 </body>
51
```

Kết quả:



✓Trở sang model: Bổ sung bảng Admin

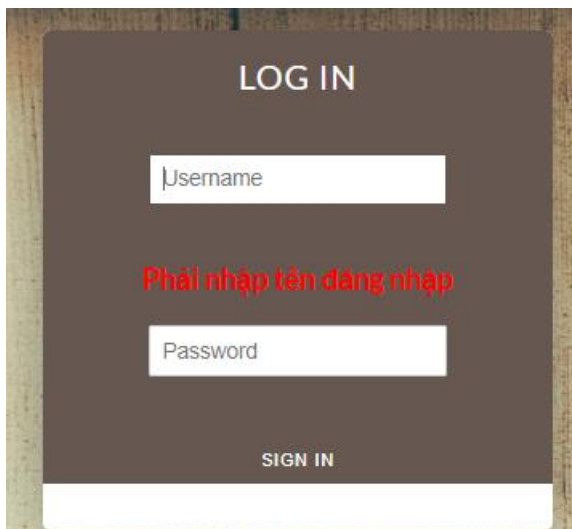


✓Tiếp tục cập nhật Code cho AdminController

```
[HttpPost]
0 references
public ActionResult Login(FormCollection collection)
{
    var tendn = collection["UserAdmin"];
    var matkhau = collection["PassAdmin"];
    if(string.IsNullOrEmpty(tendn))
    {
        ViewData["Loi1"] = "Phải nhập tên đăng nhập";
    }
    else if(string.IsNullOrEmpty(matkhau))
    {
        ViewData["Loi2"] = "Phải nhập mật khẩu";
    }
    else
    {
        Admin ad = db.Admins.SingleOrDefault(n => n.UserAdmin == tendn && n.PassAdmin == matkhau);
        if (ad != null)
        {
            //ViewBag.Thongbao="Đăng nhập thành công";
            Session["Taikhoanadmin"] = ad;
            return RedirectToAction("Index", "Admin");
        }
        else
            ViewBag.Thongbao = "Tên đăng nhập không đúng";
    }
    return View();
}
```

Kết quả:

- Không nhập User name:



LOG IN

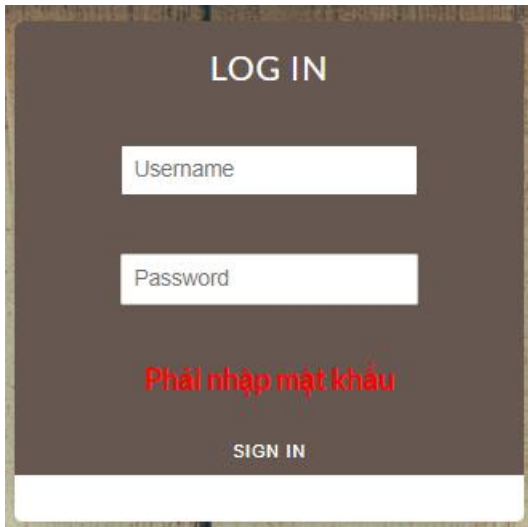
Username

Phải nhập tên đăng nhập

Password

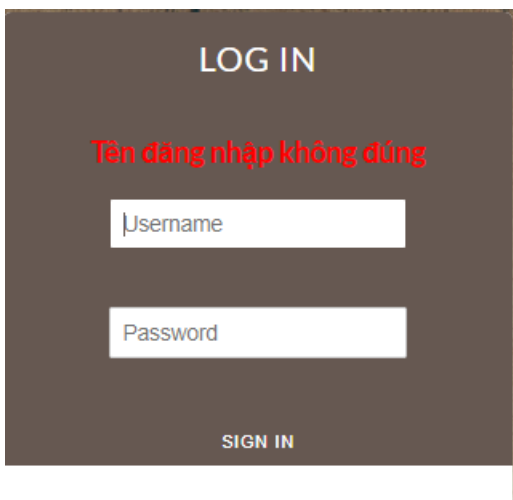
SIGN IN

- Không nhập Password:



A screenshot of a login form titled "LOG IN". It features two input fields: "Username" and "Password". The "Password" field is empty. Below the fields, a red error message reads "Phải nhập mật khẩu" (Must enter password). At the bottom, there is a "SIGN IN" button.

- Nhập không đúng User name, Password



A screenshot of a login form titled "LOG IN". It features two input fields: "Username" and "Password". The "Username" field contains the text "Username". Below the fields, a red error message reads "Tên đăng nhập không đúng" (Username is incorrect). At the bottom, there is a "SIGN IN" button.

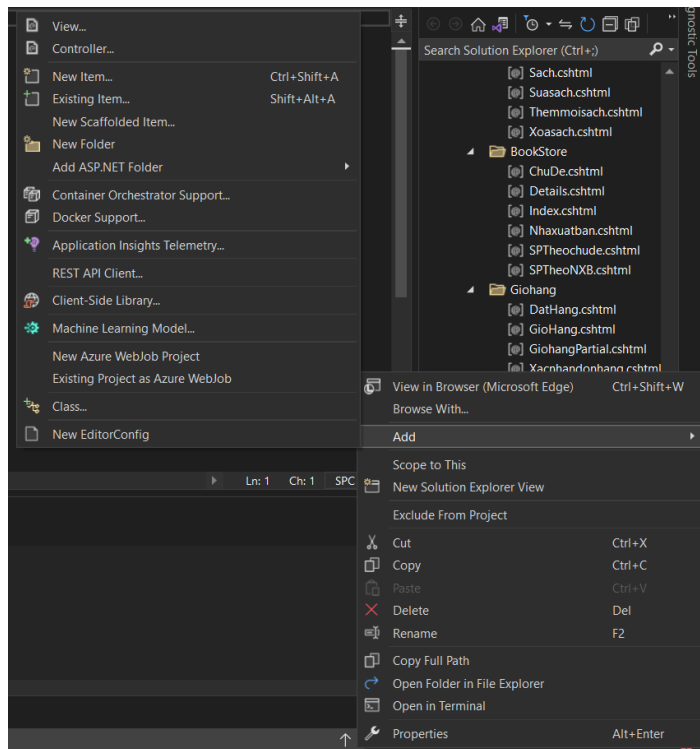
- Nhập đúng user name , password sẽ chuyển sang trang Index của Admin.

### 3. Xây dựng Layout cho các trang Admin

- Truy cập tìm kiếm các Layout Template Admin Website miễn phí sử dụng Html5, Css3, JQuery, Bootstrap để sử dụng. Hoặc sao chép và điều chỉnh LayoutUser:



- **Tạo mới Layout rỗng:** Click phải thư mục Shared=>Add=>view



- Sau khi hiện lên bảng Addview đặt tên là **\_LayoutAdmin**

**Add View**

View name:

View engine:  
 Razor (CSHTML) ▼

☐ Create a strongly-typed view

Model class:

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:



Tha nhập @ViewBag.Title trong thẻ title. Trong thẻ div ta nhập @RenderBody(). Nó sẽ cho ra kết quả như sau

```
@{
    Layout = null;
}

<!DOCTYPE html>

<html>
<head>
    <meta name="viewport" content="width=device-width" />
    <title>@ViewBag.Title</title>
</head>
<body>
    <div>
        @RenderBody()
    </div>
</body>
</html>
```

Sao chép toàn bộ Code từ \_LayoutUser sang:

- Bỏ tất cả Code trong <Div class="container">

```
<div class="container">

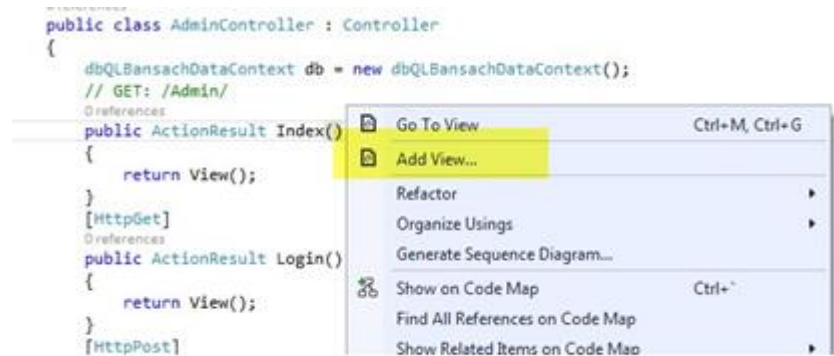
    <div>
        @RenderBody()
    </div>

</div>
```

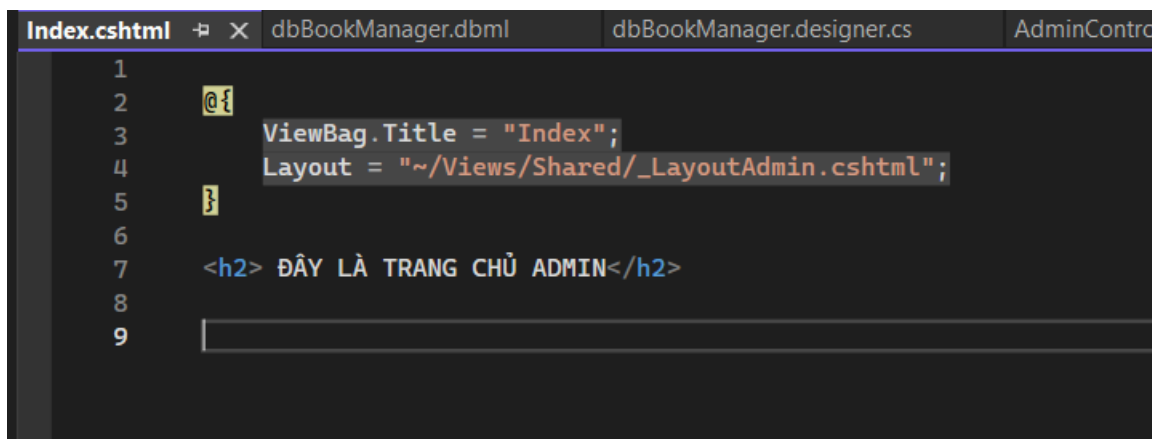
✓Điều chỉnh lại phần Menu ngang:

```
</button>
@Html.ActionLink("Trang chủ", "Index", "Admin", new { area = "" }, new { @class = "navbar-brand" })
</div>
<div class="navbar-collapse collapse">
    <ul class="nav navbar-nav">
        <li>@Html.ActionLink("Quản lý chủ đề", "Sach", "Admin")</li>
        <li>@Html.ActionLink("Quản lý NXB", "Sach", "Admin")</li>
        <li>@Html.ActionLink("Quản lý sách", "Sach", "Admin")</li>
    </ul>
</div>
```

Tạo View Index từ phương thức Index của AdminController, sử dụng \_LayoutAdmin



View index trang chủ



Hãy truy cập lại từ trang Login vào Admin: Khi đăng nhập đúng tài khoản. Kết quả đã chuyển đến trang Admin:

