



ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

## BÀI TẬP THỰC HÀNH

# INTERNET VÀ CÔNG NGHỆ WEB



ThS. Võ Ngọc Tân

Bộ môn Khoa học và Kỹ thuật thông tin

## GIỚI THIỆU

---o0o---

Ngày nay, khoa học kỹ thuật đã có những chuyển biến mạnh mẽ trên toàn thế giới và Việt Nam cũng không ngoại lệ. Nhờ đó đã mang đến những lợi ích to lớn cho toàn xã hội. Các thiết bị công nghệ như máy tính điện tử, điện thoại di động, máy tính bảng, ... đã không còn là một thứ phương tiện quý hiếm mà đang ngày càng trở thành một công cụ làm việc và giải trí thông dụng. Với sự phát triển của mạng Internet, website ngày càng trở nên thông dụng và quen thuộc đối với tất cả mọi người. Nhu cầu xây dựng website rất phong phú, từ các website cá nhân đến các trang thông tin điện tử của công ty, các trang web thương mại điện tử, ...

Môn học **Internet và Công nghệ Web** này cung cấp các kiến thức cơ bản liên quan đến Internet và website, hướng dẫn các kỹ thuật thiết kế web, giúp sinh viên có thể layout website theo những yêu cầu thực tế với những bài tập thiết kế web từ cơ bản đến nâng cao.

# MỤC LỤC

---o0o---

<b>GIỚI THIỆU .....</b>	2
<b>THÔNG TIN MÔN HỌC .....</b>	7
1. THÔNG TIN CHUNG ( <i>General information</i> ) .....	7
2. MÔ TẢ MÔN HỌC ( <i>Course description</i> ) .....	7
3. MỤC TIÊU MÔN HỌC ( <i>Course goals</i> ) .....	8
4. CHUẨN ĐẦU RA MÔN HỌC ( <i>Course learning outcomes</i> ).....	8
<b>Bài 1: CÁC THẺ LỆNH CƠ BẢN (G1, G2, G3).....</b>	9
1.1. Trang web đầu tiên: (G1, G2) .....	9
1.2. Các thẻ lệnh cơ bản: (G1, G2, G3) .....	10
<b>Bài 2: ĐỊNH DẠNG TRANG HTML (G1, G2, G3).....</b>	11
2.1. Định dạng nền và văn bản: (G1, G2, G3) .....	11
2.2. Định dạng văn bản: (G1, G2, G3) .....	13
<b>Bài 3: CHÈN HÌNH ẢNH VÀ TẠO DANH SÁCH (G2, G3) .....</b>	14
3.1. Định dạng văn bản và chèn hình ảnh: (G2, G3) .....	14
3.2. Định dạng văn bản và tạo danh sách: (G2, G3) .....	16
<b>Bài 4: TẠO VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG BIỂU (G2, G3) .....</b>	17
4.1. Định dạng nền và bảng biểu: (G2, G3) .....	17
4.2. Định dạng nền, bảng biểu và tạo danh sách: (G2, G3) .....	19
<b>Bài 5: TẠO LIÊN KẾT – IMAGES MAP (G2, G3) .....</b>	21
5.1. Tạo liên kết – Images map trong cùng 1 trang: (G2, G3) .....	21
5.2. Tạo liên kết – Images map đến các trang khác: (G2, G3) .....	27
<b>Bài 6: FORM VÀ CÁC ĐIỀU KHIỂN TRÊN FORM (G1, G2, G3, G4) .....</b>	28

6.1. Tạo form đăng nhập: ( <i>G1, G2, G3, G4</i> ).....	28
6.2. Tạo form đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi: ( <i>G1, G2, G3, G4</i> ) .....	29
6.3. Tạo form đăng ký dự lịch: ( <i>G1, G2, G3, G4</i> ) .....	31
<b>Bài 7: TẠO TRANG FRAMESET TỔNG HỢP CÁC BÀI TẬP NGÔN NGỮ HTML (<i>G1, G2, G3</i>) .....</b>	<b>33</b>
7.1. Thiết kế trang tiêu đề: ( <i>G1, G2, G3</i> ).....	33
7.2. Thiết kế trang mục lục: ( <i>G1, G2, G3</i> ) .....	34
7.3. Thiết kế trang frameset “btth.html”: ( <i>G1, G2, G3</i> ) .....	39
<b>Bài 8: XÂY DỰNG WEBSITE SOMEWHERE COFFEE SHOP (<i>G1, G2, G3, G4, G5</i>)</b> .....	<b>40</b>
8.1. Xây dựng website Somewhere Coffee Shop: ( <i>G1, G2, G3, G4, G5</i> ) .....	40
8.2. Xây dựng website HaLong Bay: ( <i>G1, G2, G3, G4, G5</i> ).....	46
<b>Bài 9: XÂY DỰNG WEBSITE THUỘC VIỆN QUỐC GIA VIỆT NAM (<i>G1, G2, G3, G4, G5</i>) .....</b>	<b>49</b>

## MỤC LỤC HÌNH ẢNH

---o0o---

Hình 1: Giao diện trang web đầu tiên.....	9
Hình 2: Giao diện trang web Bài thơ về Mẹ.....	10
Hình 3: Giao diện trang web giới thiệu Bãi Sao – Phú Quốc.....	11
Hình 4: Giao diện trang web Định dạng văn bản.....	13
Hình 5: Giao diện trang web Truyện ngụ ngôn.....	14
Hình 6: Giao diện trang web shop hoa tươi.....	16
Hình 7: Giao diện trang web Chương trình học Thiết kế đồ họa.....	17
Hình 8: Giao diện trang web quảng cáo dầu gội.....	19
Hình 9: Giao diện trang web Việt Nam Phần 1.....	22
Hình10: Giao diện trang web Việt Nam Phần 2.....	23
Hình 11: Giao diện trang web Việt Nam Phần 4.....	23
Hình 12: Giao diện trang web Việt Nam Phần 3.....	24
Hình 13: Giao diện trang web Form đăng nhập.....	28
Hình 14: Giao diện trang web đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi.....	29
Hình 15: Giao diện trang web đăng ký du lịch.....	31
Hình 16: Giao diện trang web Tiêu đề.....	33
Hình 17: Giao diện trang web Mục lục mẫu 1.....	34
Hình 18: Giao diện trang web Mục lục mẫu 2 .....	35
Hình 19: Giao diện trang web Mục lục mẫu 3 .....	37
Hình 20: Giao diện trang frameset.....	39
Hình 21: Giao diện trang Home (trang chủ). ....	41

Hình 22: Giao diện trang About (Giới thiệu) .....	42
Hình 23: Giao diện trang Location (Địa chỉ) .....	43
Hình 24: Giao diện trang Menu (Thực đơn) .....	44
Hình 25: Giao diện trang Contact (Liên hệ).....	45
Hình 26: Favicon của website. ....	46
Hình 27: Menu xổ xuống của website.....	46
Hình 28: Slideshows của website.....	47
Hình 29: Giao diện trang Halong Bay.....	48

# THÔNG TIN MÔN HỌC

## 1. THÔNG TIN CHUNG (General information)

Tên môn học (tiếng Việt):	Internet và Công nghệ Web
Tên môn học (tiếng Anh):	Internet and Web Technology
Mã môn học:	IE104
Thuộc khối kiến thức:	Đại cương <input type="checkbox"/> ; Cơ sở nhóm ngành <input type="checkbox"/> ; Cơ sở ngành <input checked="" type="checkbox"/> ; Chuyên ngành <input type="checkbox"/> ; Tốt nghiệp <input type="checkbox"/>
Khoa, Bộ môn phụ trách:	Khoa học và Kỹ thuật Thông tin
Giảng viên biên soạn:	ThS. Võ Ngọc Tân Email: tanvn@uit.edu.vn
Số tín chỉ:	4
Lý thuyết:	3
Thực hành:	1
Tự học:	8
Môn học tiên quyết:	Không
Môn học trước:	Nhập môn Lập trình Nhập môn Mạng Máy tính

## 2. MÔ TẢ MÔN HỌC (Course description)

Môn học này cung cấp kiến thức về Internet và Công nghệ Web gồm:

- Giới thiệu các kiến thức về hệ thống Internet.
- Các kiến thức liên quan đến thiết kế giao diện web như HTML, HTML5, CSS, CSS3.
- Các kiến thức liên quan đến ngôn ngữ lập trình JavaScript.
- Các kiến thức liên quan đến XML.
- Các kiến thức về triển khai một website trên mạng Internet.

### **3. MỤC TIÊU MÔN HỌC (Course goals)**

Sau khi hoàn thành môn học này, sinh viên có thể:

Mục tiêu môn học	Chuẩn đầu ra trong CTDT
Hiểu và nắm bắt được các khái niệm cơ bản liên quan Internet và công nghệ Web.	1.2.8.4
Nắm được các kỹ thuật sử dụng một số công cụ trên Internet và Web	1.2.8.4
Có khả năng thiết kế một website sử dụng HTML, HTML5, CSS, CSS3	1.2.8.6, 1.3.3.2
Có khả năng sử dụng các ngôn ngữ lập trình web như Javascript, Jquery, Ajax	1.2.4.4, 1.3.3.2
Hiểu và thao tác được với tập tin XML	1.3.1.2

### **4. CHUẨN ĐẦU RA MÔN HỌC (Course learning outcomes)**

CĐRMH	Mô tả CĐRMH (Mục tiêu cụ thể)	Mức độ giảng dạy
G1 (1.2.8.4)	Hiểu và biết được các khái niệm cơ bản liên quan Internet và Công nghệ Web	IT
G2 (1.2.8.4)	Nắm được các kỹ thuật sử dụng một số công cụ trên Internet và Web	ITU
G3 (1.2.8.6, 1.3.3.2)	Có khả năng thiết kế một website sử dụng HTML, HTML5, CSS, CSS3	ITU
G4 (1.2.4.4, 1.3.3.2)	Có khả năng sử dụng các ngôn ngữ lập trình web như Javascript, Jquery, Ajax	ITU
G5 (1.3.1.2)	Lập trình web động với PHP	ITU

# Bài 1:

## CÁC THẺ LỆNH CƠ BẢN

(G1, G2, G3)

### 1.1. Trang web đầu tiên: (G1, G2)

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung hiển thị câu chào “Chào các bạn đến với môn học INTERNET VÀ CÔNG NGHỆ WEB”.



*Hình 1: Giao diện trang web đầu tiên.*

**Hướng dẫn:** Dùng trình soạn thảo Notepad hoặc Dreamweaver để gõ nội dung trang web như sau:

```
<html>
<head>
<title>Trang web đầu tiên</title>
</head>
<body>
Chào các bạn đến với môn học INTERNET VÀ CÔNG NGHỆ WEB
</body>
</html>
```

## **1.2. Các thẻ lệnh cơ bản: (G1, G2, G3)**

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung hiển thị bài thơ về Mẹ, trong đó sử dụng các thẻ lệnh cơ bản và tô màu nền cho các đoạn văn bản.



Hình 2: Giao diện trang web Bài thơ về Mẹ.

### **Hướng dẫn:**

```

<html>
<head>
<title>Thơ về Mẹ</title>
</head>
<body>
<h1 align="center" style="background-color:#FFCCFF; color:#FF0099;padding:10px 0px">MẸ !</h1>
<div align="center" style="background-color:#FFFFCC;font-style:italic">
<p style="color:#0000FF;padding-top:10px">
Mẹ là cả một trời thương<br>
Mẹ là cả một thiên đường trần gian<br>
Công ơn cha mẹ tựa biển trời </p>
<hr width="300" color="#999999">
<p style="color:#990099">
Làm sao bão hiếu hối người ơi?<br>
Nếu chưa bão hiếu đừng bắt hiếu<br>
Bắt hiếu làm ta khổ muôn đời.</p>
<hr width="300" color="#999999">
<p style="color:#009900;padding-bottom:10px">
Một đời vốn liêng mẹ trao <br>
Mẹ cho tất cả mẹ nào giữ riêng<br>
Mẹ hiền như một bà tiên<br>
Mẹ theo con suốt hành trình con đi</p>
</div>
</body>
</html>

```

## Bài 2:

# ĐỊNH DẠNG TRANG HTML

(G1, G2, G3)

### 2.1. Định dạng nền và văn bản: (G1, G2, G3)

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung giới thiệu về Bãi Sao ở Phú Quốc, trong đó sử dụng các thẻ lệnh cơ bản và định dạng hình nền.



Hình 3: Giao diện trang web giới thiệu Bãi Sao – Phú Quốc.

## Hướng dẫn:

```

<html>
<head>
<title>Bãi Sao - Phú Quốc</title>
</head>
<body leftmargin="150" rightmargin="100" topmargin="50" text="#FFFFFF" bgcolor="#000000" background="images/hoang-hon-phu-quoc-
ivivu.jpg" style="background-repeat:no-repeat;background-position:left center;font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;font-
size:12px;background-attachment:fixed">
<h1 align="center" style="color:#FFFF00">Ngắm Bãi Sao đẹp lung linh ở Phú Quốc</h1>
<p style="font-style:italic;font-size:10px">Bãi Sao cách trung tâm thị trấn Dương Đông, Phú Quốc, Kiên Giang khoảng 25 km đường bộ. Đây là một trong những bãi biển đẹp nhất của đảo Phú Quốc với bãi cát trắng phẳng li hình lưỡi liềm được giới hạn bởi những mảng đá nhô ra biển. Đến với bãi Sao bạn sẽ thấy ngất ngây với vẻ đẹp đậm chất hoang sơ của biển với bãi cát trắng trải dài, nước biển xanh trong vắt quanh năm yên ả, là nơi thư giãn tuyệt vời trong những ngày hè đến. Mặc dù chưa được khai thác triệt để để trở thành một khu du lịch, nơi đây vẫn còn hoang sơ mang nét hồn nhiên của cô gái mới chớm dậy thi đang tập điếm trang bờ bờ phẩn.</p>
<h3 style="color:#FF0000">Vi sao có tên gọi Bãi Sao?</h3>
<p style="text-indent:50px;">Theo người dân ở đây kể lại, sở dĩ có tên "Bãi Sao" là vì nơi đây ngày xưa mỗi đêm khi ánh hoàng hôn buông xuống, một màu đen bao phủ lấy bờ cát trắng thì có hàng chục ngàn con sao biển di chuyển vào tràn ngập trên bờ cát như dưới nước vì thế người dân nơi đây đã lấy cái tên Bãi Sao để gọi.</p>
<h3 style="color:#FF9900">Thời gian nào lý tưởng đến với Bãi Sao?</h3>
<p style="text-indent:50px;">Mùa hè, hầu hết các bãi biển ở Phú Quốc đều có sóng to. Vì vậy, khách du lịch thường đổ xô đến Bãi Sao vì biển êm, gió lặng do nằm ở vị trí khuất gió tây nam. Biển nơi đây bình yên đến kỳ lạ, những con sóng chỉ lăn tăn chồm lên nhau vài giọt nhỏ rồi lại úa ra biển để hòa lẫn vào dòng nước. Mặt biển êm đềm phẳng lặng, chỉ còn lại cái nắng và cái gió ào đến khẽ lấp trên da thịt của những du khách, tiếng cười nói cười vang lên nghe rõ mồn một như một bản giao hưởng hòa vang giữa muôn bờ sóng vô.</p>
<h3 style="color:#00FF00">Bãi Sao vẫn là cửa thiên nhiên</h3>
<p style="text-indent:50px;">Bên cạnh đó, Bãi Sao còn thu hút du khách bởi sự hoang sơ đến lạ thường, một bãi biển đẹp có nhiều khách du lịch đến thăm nhưng cơ sở vật chất và hệ thống hàng quán buôn bán chẳng có nhiều và cũng chẳng có ai cheo kéo để khiến du khách bức bối, chỉ có lác đác vài chiếc ghế nằm dành cho du khách, những chiếc võng xanh dù bộ đội đôi ba chiếc nằm chờ đón đưa trong các lều lợp bằng lá dừa khô...sẽ chẳng ngoa khi nói rằng Bãi Sao vẫn là cửa thiên nhiên.</p>
<p style="text-indent:50px;">Cát biển ở Bãi Sao không mang màu vàng như biển Nha Trang, hay vàng đậm ngà sang nâu như biển Vũng Tàu, mà là màu trắng tinh và mịn như kem. Bãi Sao nằm gọn trong vòng tay triu mến của hai dải núi thoai thoải mang đến không gian yên tĩnh và khí hậu trong lành.</p>
<h3 style="color:#FF00FF">Tận hưởng cuộc sống lý tưởng ở Bãi Sao</h3>
<p style="text-indent:50px;">Buổi sáng được thong dong dạo bộ trên bãi biển ngắm nhìn bình minh hay đón những vạt nắng yếu ớt cuối ngày chiều rọi xuống bãi Sao sẽ là những khoảnh khắc lắng đọng và bình yên mà bạn muốn lưu giữ. Gió biển ở đây cũng nhẹ nhàng và êm ái, đủ làm cho những ai mệt nhọc có thể nằm ngả lưng trên những chiếc võng đung đưa và dần chìm đắm trong giấc ngủ thiu thiu, không móng mi.</p>
<p style="text-indent:50px;">Bãi Sao chính là một trong những bãi biển đẹp nhất của Phú Quốc với cát trắng lấp lánh tại Bãi Sao, và được hòa mình vào không khí trong lành do những làn gió mát rượi từ biển khơi thổi vào. Biển Phú Quốc, với làn nước xanh trong màu ngọc bích mát rượi sẽ mang đến những giây phút thư giãn, bình yên. Có lẽ vì thế mà, Bãi Sao là địa điểm du lịch mà các đôi uyên ương hay các gia đình yêu thích không gian riêng tư và yên tĩnh để nghỉ ngơi, thư giãn.</p>
</body>
</html>

```

## 2.2. Định dạng văn bản: (G1, G2, G3)

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung định dạng văn bản, trong đó sử dụng các thẻ lệnh cơ bản và tô màu nền.



Hình 4: Giao diện trang web Định dạng văn bản

### Hướng dẫn:

```
<html>
<head>
<title>Định dạng văn bản</title>
</head>
<body>
<div style="padding:50px 300px">
<h1 align="center" style="color:#00CC00">Định dạng văn bản</h1>
<p><b><u>Hóa học:</u></b><i> Nước: </i><span style="color:#FF0000">H<sub>2</sub>O</span> ;<br/>
<i>Axit Sunfuric:</i><span style="color:#FF0000"> H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></span></p>
<p><b><u>Toán học:</u></b><i> Phương trình bậc 2:</i> <span style="color:#FF0000">
ax<sup>2</sup> + bx + c = 0</span>
<p><b><u>Tin học:</u></b> <i>Vòng lặp for:</i>
<p>
<pre style="background-color:#CCCCCC;color:#0000FF">
int tong = 0;
for(int i = 1; i <= 10; i++)
    tong += i;
    printf("Tong cac so tu 1 => 10 la: %d\n",tong);
</pre>
</p>
</div>
</body>
</html>
```

## Bài 3:

# CHÈN HÌNH ẢNH VÀ TẠO DANH SÁCH

(G2, G3)

### 3.1. Định dạng văn bản và chèn hình ảnh: (G2, G3)

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung hiển thị truyện ngắn ngôn, trong đó sử dụng các thẻ lệnh định dạng văn bản, chèn và định dạng hình ảnh.

**CHỈ CÓ MỘT NGƯỜI THÔI**

**N**gười đến dự đám cưới khá đông. Ông hàng xóm gọi bác làm công đến và bảo:

- Nay, anh đi xem xem có bao nhiêu người đến dự đám cưới bên ấy.

Bác làm công ra đi. Bác để lén nguồng cửa một khúc gỗ và ngồi lên bờ tường đợi khách khuya ra khỏi nhà. Họ bắt đầu ra về. Ai đi ra cũng vấp phải khúc gỗ, văng lén chùi và lại tiếp tục đi. Chỉ có một bà lão vấp phải khúc gỗ, liền quay lại đẩy khúc gỗ sang bên. Bác làm công trở về gặp người chủ.

**Người chủ hỏi:**

- Ở bên ấy có nhiều người không?

**Bác làm công trả lời:**

- Chỉ có mỗi một người mà lại là bà lão.
- Tại sao vậy?

- Bởi vì tôi để khúc gỗ bên thềm nhà, tất cả đều vấp phải, nhưng cũng chẳng ai buồn dép đi. Thể thi *lũ ciu* cũng làm như vậy. Nhưng một bà lão đã đẹp khúc gỗ sang bên để người khác khỏi vấp ngã. Chỉ có con người mới làm như vậy. **Một mình bà lão là người**.

**Bạn đọc bình luận:**

Câu chuyện ngắn "Chỉ Có Một Người Thôi" là một câu chuyện hay, có từ ngữ giản dị, xúc tích... hàn chứa những ý nghĩa thiết thực đáng trân trọng trong cuộc sống thường nhật của chúng ta. Đây là một câu chuyện cũng như một bài học được rút ra từ đời thường mà có lẽ tác giả đã từng bắt gặp trong một dịp nào đó, nhằm gửi gắm cho những ai có tâm ich kí, có mặt nhu mù, chỉ biết cá nhân mình mà không hề nghĩ đến bản thân của người khác. Mong rằng tất cả mọi chúng ta, sau khi đọc câu chuyện trên, hãy noi gương bà lão kia để cuộc sống của chúng ta ngày mỗi tháng hoa và có ý nghĩa hơn. Kính chúc quý độc giả gấp nhiều an lạc, hạnh phúc.

Câu chuyện có khía cạnh đúng. Nếu 1 người mà mọi suy nghĩ, hành động vì bản thân thì người đó chẳng khác gì 1 động vật. Cái khác biệt nhất giữa 1 con người và 1 con vật là người đó biết sống vì người khác. Nếu nhìn qua thi thấy câu nói hơi cục đoạn, vơ dừa cả nắm nhưng đặt trong hoàn cảnh câu nói được nói ra bởi nhân vật bác làm thuê thì có thể chấp nhận được. Cái quan trọng là bài học được rút ra!

Mình thấy bài này rất hay, vì cuộc sống của chúng ta chỉ thật sự hạnh phúc khi chúng ta biết sống vì người khác. Muốn người khác làm gì cho mình thì chính mình hãy làm cho họ trước.

Hình 5: Giao diện trang web Truyện ngắn.

## Hướng dẫn:

```

<html>
<head>
<title>Truyện ngụ ngôn: Chỉ Có Một Người Thôi</title>
</head>
<body>
<div style="font-size:13pt">
<h1 align="center" style="color:#FF6600; border:#00FF00 double; text-transform:capitalize">CHỈ CÓ MỘT NGƯỜI THÔI</h1>
<p><span style="color:#00FF00; font-size:50px; font-style:italic; font-weight:bold">N</span>gười đến dự đám cưới khà đông. Ông hàng xóm gọi bác làm công đến và bảo:</p>
<p>- Nay, anh đi xem xem có bao nhiêu người đến dự đám cưới bên ấy.</p>
<p>Bác làm công ra đì. Bác để lén ngưỡng cửa mót khúc gỗ và ngồi lên bờ tường đợi khách khứa ra khỏi nhà. Họ bắt đầu ra về. Ai đi ra cũng vấp phải khúc gỗ, văng lên chửi và lại tiếp tục đi. Chỉ có một bà lão vấp phải khúc gỗ, liền quay lại đẩy khúc gỗ sang bên.</p>
Bác làm công trở về gặp người chủ.</p>
<p>Người chủ hỏi:</p>
<p>- Ở bên ấy có nhiều người không?</p>
<p>Bác làm công trả lời:</p>
<p>- Chỉ có mỗi một người mà lại là bà lão.</p>
<p>- Tại sao vậy?</p>
<p>- Bởi vì tôi để khúc gỗ bên thềm nhà, tất cả đều vấp phải, nhưng cũng chẳng ai buồn dẹp đi. Thế thì <i style="text-decoration:underline">lũ cùu</i> cũng làm như vậy. Nhưng một bà lão đã dẹp khúc gỗ sang bên để người khác khỏi vấp ngã. Chỉ có con người mới làm như vậy. <i style="background-color:#FF6600; text-decoration:underline; font-weight:bold">Một mình bà lão là người</i>.</p>
</div>
<h1 align="right" style="background-color:#00FF00; color:#FFFFFF">Bạn đọc bình luận:</h1>
<p align="justify" style="margin-bottom:35px">Câu chuyện ngụ ngôn "Chỉ Có Một Người Thôi" là một câu chuyện hay, có từ ngữ giản dị, xúc tích.. hàm chứa những ý nghĩa thiết thực đáng trân trọng trong cuộc sống thường nhật của chúng ta. Đây là một câu chuyện cũng như một bài học được rút ra từ đời thường mà có lẽ tác giả đã từng bắt gặp trong một dịp nào đó, nhằm gửi gắm cho những ai có tâm ict ký, có mắt như mù, chỉ biết cá nhân mình mà không hề nghĩ đến bản thân của người khác. Mong rằng tất cả mọi chúng ta, sau khi đọc câu chuyện trên, hãy noi gương bà lão kia để cuộc sống của chúng ta ngày mới thăng hoa và có ý nghĩa hơn. Kính chúc quý độc giả gặp nhiều an lạc, hạnh phúc.</p>
<hr color="#FF6600"/>
<p align="justify" style="margin-bottom:35px">Câu chuyện có khía cạnh đúng. Nếu 1 người mà mọi suy nghĩ, hành động vì bản thân thì người đó chẳng khác gì 1 động vật. Cái khác biệt nhất giữa 1 con người và 1 con vật là người đó biết sống vì người khác. Nếu nhìn qua thì thấy câu nói hơi cực đoan, vơ dưa cá nấm nhưng đặt trong hoàn cảnh câu nói được nói ra bởi nhân vật bác làm thuê thì có thể chấp nhận được. Cái quan trọng là bài học được rút ra!</p>
<hr color="#FF6600"/>
<p align="justify" style="margin-bottom:35px">Mình thấy bài này rất hay, vì cuộc sống của chúng ta chỉ thật sự hạnh phúc khi chúng ta biết sống vì người khác. Muốn người khác làm gì cho mình thì chính mình hãy làm cho họ trước.</p>
</body>
</html>

```

### **3.2. Định dạng văn bản và tạo danh sách: (G2, G3)**

**Yêu cầu:** Tạo trang web shop hoa tươi Hạnh Phúc, trong đó sử dụng các thẻ lệnh định dạng văn bản, định dạng hình nền, chèn và định dạng hình ảnh, tạo danh sách có thứ tự và không có thứ tự.



*Hình 6: Giao diện trang web shop hoa tươi.*

#### **Hướng dẫn:**

```
<html>
<head>
<title>Hoa tươi Hạnh Phúc</title>
</head>
<body background="images/nen-hoa-hong-4.jpg".jpg" style="background-position:right bottom;background-repeat:no-repeat;font-family:Arial">
<h1 align="center" style="color:#FF0099"><marquee width=50% behavior=alternate>Shop Hoa tươi Hạnh Phúc</marquee></h1>
<div></div>
<div style="margin-left:285px;min-height:590px">
<ol>
<li><span style="background-color:#FF0099;color:#FFFFFF;font-weight:bold">Giới thiệu</span>
    <ul type="square" style="list-style-image:url(images/bullet-hoa-tim.png)">
        <li>Thành lập ngày 01/07/2014 </li>
        <li>Chuyên cung cấp các loại hoa tươi </li>
        <li>Có trên 20 cửa hàng bán lẻ tại TP.HCM </li>
        <li>Nhận kết giỏ hoa theo yêu cầu của khách hàng</li>
    </ul>
    <hr align="left" width="60%" />
<li><span style="background-color:#FF0099;color:#FFFFFF;font-weight:bold">Liên hệ </span>
    <ul type="disc" style="list-style-image:url(images/bullet-tron-hong.png)">
        <li>Địa chỉ: <b>245 Nguyễn Văn Cừ Q5, TP.HCM </b></li>
        <li>Điện thoại: (08)39404272</li>
        <li>Fax: (08)62619416 (Ext. 115)</li>
    </ul>
</ol>
<p style="color:#660099;font-size:12px;font-style:italic">&copy; Copyright: <a style="text-decoration:none;color:#FF0099" href="congtytinhoc.html" target="_blank">Công Ty Tin Học</a></p>
</div>
</body>
</html>
```

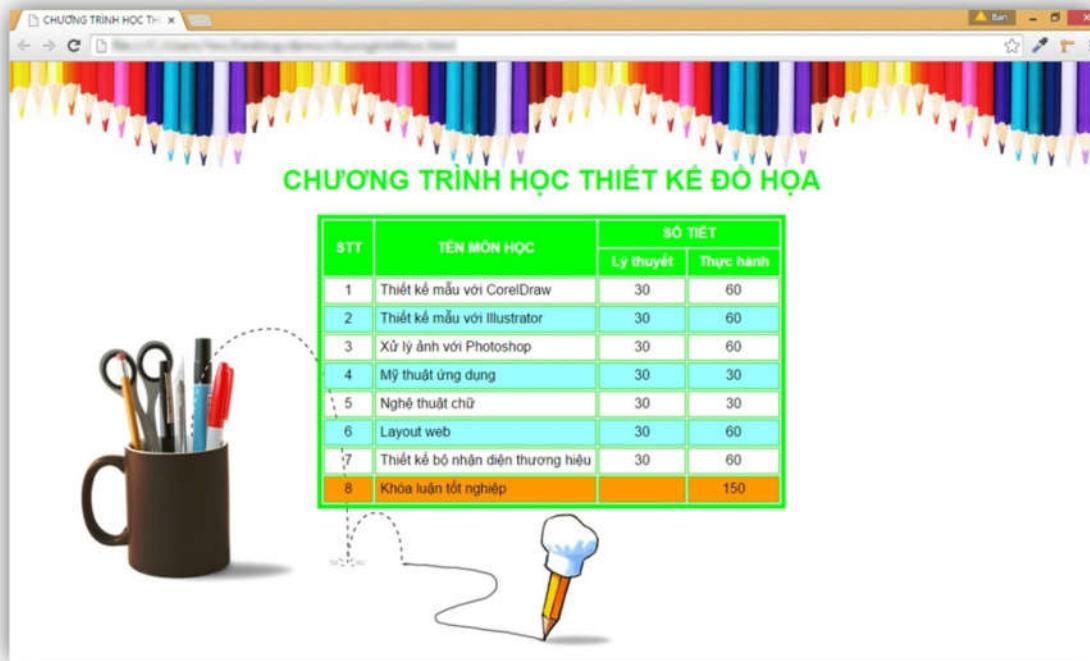
## Bài 4:

# TẠO VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG BIỂU

*(G2, G3)*

### **4.1. Định dạng nền và bảng biểu: (G2, G3)**

**Yêu cầu:** Tạo trang web có nội dung hiển thị chương trình học Thiết kế đồ họa, trong đó có định dạng hình nền, tạo và định dạng bảng biểu.



*Hình 7: Giao diện trang web Chương trình học Thiết kế đồ họa*

## Hướng dẫn:

```

<html>
<head>
<title>CHƯƠNG TRÌNH HỌC THIẾT KẾ ĐỒ HỌA</title>
</head>
<body style="background-repeat:no-repeat,repeat-x;background-position:80px 300px, right top;font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;background-image:url(images/truong_day_thiet_ke_do_hoa.jpg),url(images/nguyen-tac-trong-thiet-ke-do-hoa.jpg)" topmargin="120px">
<h1 align="center" style="color:#00FF00;">CHƯƠNG TRÌNH HỌC THIẾT KẾ ĐỒ HỌA</h1>
<table align="center" width="545" height="342" border="5" bordercolor="#00FF00" cellpadding="5" cellspacing="2">
  <tr bgcolor="#00FF00" style="color:#FFFFFF">
    <th width="43" rowspan="2" align="center" valign="middle">STT</th>
    <th width="231" rowspan="2" align="center" valign="middle" >TÊN MÔN HỌC</th>
    <th colspan="2" align="center" valign="middle">SỐ TIẾT</th>
  </tr>
  <tr bgcolor="#00FF00" style="color:#FFFFFF">
    <th width="84" align="center" valign="middle">Lý thuyết</th>
    <th width="88" align="center" valign="middle">Thực hành</th>
  </tr>
  <tr>
    <td align="center" valign="middle">1</td>
    <td align="left" valign="middle">Thiết kế mẫu với CorelDraw</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle">60</td>
  </tr>
  <tr bgcolor="#99FFFF">
    <td align="center" valign="middle">2</td>
    <td align="left" valign="middle">Thiết kế mẫu với Illustrator</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle"> 60</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align="center" valign="middle">3</td>
    <td align="left" valign="middle">Xử lý ảnh với Photoshop</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle">60</td>
  </tr>
  <tr bgcolor="#99FFFF">
    <td align="center" valign="middle">4</td>
    <td align="left" valign="middle">Mỹ thuật ứng dụng</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align="center" valign="middle">5</td>
    <td align="left" valign="middle">Nghệ thuật chữ</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
  </tr>
  <tr bgcolor="#99FFFF">
    <td align="center" valign="middle">6</td>
    <td align="left" valign="middle">Layout web</td>
    <td align="center" valign="middle">30</td>
    <td align="center" valign="middle">60</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align="center" valign="middle">7</td>
    <td align="left" valign="middle">Thiết kế bộ nhận diện thương hiệu</td>
    <td align="center" valign="middle">30 </td>
    <td align="center" valign="middle">60</td>
  </tr>
  <tr bgcolor="#FF9900">
    <td align="center" valign="middle">8</td>
    <td align="left" valign="middle">Khóa luận tốt nghiệp</td>
    <td align="center" valign="middle">&ampnbsp</td>
    <td align="center" valign="middle">150 </td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>

```

#### **4.2. Định dạng nền, bảng biểu và tạo danh sách: (G2, G3)**

**Yêu cầu:** Tạo trang web quảng cáo dầu gội Double Rich, trong đó có định dạng hình nền, tạo và định dạng bảng biểu, kết hợp tạo danh sách.



Hình 8: Giao diện trang web quảng cáo dầu gội

## Hướng dẫn:

```

<html>
<head>
<title>Khuyến mãi dầu gội Double Rich</title>
<style type="text/css">
<!--
.tieu demautrang { color: #FFFFFF; font-weight: bold; }
.tieu demau do { color: #FF0000; }
.noidungmaudo { color: #FF0000; font-weight: bold; }
.noidungmauhong { color: #FFCCFF; }
-->
</style>
</head>
<body bgcolor="#990000" style="background-image:url(images/rose.png),url(images/kim-tea-hee.png),url(images/nen-hoa-hong.png);background-repeat:no-repeat;background-position:100px 470px,left 60px,right 320px;font-family:Arial, Helvetica, sans-serif" topmargin="50px" leftmargin="90px">
<table width="707" height="473" border="1" align="center" cellpadding="5" cellspacing="0" bordercolor="#FFCCFF" style="border-collapse:collapse">
    <td width="481" height="39" align="right" bgcolor="#FF0000"><h2 class="tieu demautrang">Công nghệ dầu gội dưỡng tóc mới</h2>
    </td>
    <td width="200" rowspan="2" bgcolor="#FFCCFF"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="48" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFCCFF"><h1 class="tieu demau do">Tỏa sáng cùng DOUBLE RICH</h1></td>
    </tr>
    <tr style="padding:0px">
        <td height="323" colspan="2" style="padding:0px">
            <table width="707" height="331" border="0" cellpadding="5" cellspacing="0">
                <tr valign="top">
                    <td width="351" height="311">
                        <p class="noidungmaudo">
                            <ul style="list-style-image:url(images/bullet-vuong-do-rong.png);color:#FF0000;font-weight:bold">
                                <li>Sản phẩm khuyến mãi :</li>
                            </ul>
                            <ul style="padding-left:55px">
                                <li class="noidungmauhong">Dầu gội Double Rich mới 200ml, 400ml có tem khuyến mãi</li>
                            </ul>
                            <ul style="list-style-image:url(images/bullet-vuong-do-rong.png);color:#FF0000;font-weight:bold">
                                <li>Đối tượng tham gia :</li>
                            </ul>
                            <ul class="noidungmauhong" style="padding-left:55px">
                                <li>Áp dụng cho tất cả người tiêu dùng cuối cùng mua sản phẩm khuyến mãi.</li>
                                <li>Chương trình không áp dụng cho nhân viên, nhà phân phối bao gồm các tổng đại lý, đại lý, cửa hàng bán sỉ, lẻ và các cá nhân kinh doanh sản phẩm của công ty LDMP LG Vina, công ty quảng cáo, công ty làm dịch vụ chương trình khuyến mãi này, nhân viên siêu thị.</li>
                            </ul>
                        </p>
                    </td>
                    <td width="350">
                        <ul style="list-style-image:url(images/bullet-vuong-do-rong.png);color:#FF0000;font-weight:bold">
                            <li>Cách thức nhận giải :</li>
                        </ul>
                        <ol class="noidungmauhong" style="padding-left:60px">
                            <li><strong><em>Giải khuyến khích :</em></strong> Khách hàng đổi quà tại các cửa hàng bán lẻ trên toàn quốc. Bắt đầu từ ngày 15/06/2005 đến 17h ngày 12/08/2005.</li>
                            <li><strong><em> Giải đặc biệt, nhất, nhì :</em></strong> khách hàng cắt phần mã vạch trên mỗi chai dầu gội có khuyến mãi và gửi kèm phiếu trúng thưởng về văn phòng công ty, hạn chót đến hết ngày 31/07/2005 (căn cứ theo dấu bưu điện nơi gửi). Sau đó công ty sẽ gửi thư thông báo trúng thưởng và cách thức nhận quà cho khách hàng.</li>
                        </ol>
                    </td>
                </tr>
            </table>
        </td>
    </tr>
</table>
</body>
</html>

```

## Bài 5:

# TẠO LIÊN KẾT – IMAGES MAP

(G2, G3)

### 5.1. Tao liên kết – Images map trong cùng 1 trang: (G2, G3)

**Yêu cầu:** Tạo 1 trang web giới thiệu Việt Nam – Đất nước – Con người, bao gồm 4 phần:

- Phần 1: giới thiệu chung về Việt Nam (phần đầu trang).
- Phần 2: giới thiệu thủ đô Hà Nội.
- Phần 3: giới thiệu cố đô Huế.
- Phần 4: giới thiệu Tp.HCM.

Trong đó, sử dụng các kỹ thuật thiết kế web tổng hợp như: định dạng hình nền, lồng nhạc nền, tạo danh sách liên kết, chèn và định dạng hình minh họa, chia cột, tạo dropcap, ...

Đặc biệt, tạo liên kết Image Map đến các phần tương ứng khi click chuột tại 3 biểu tượng đặc trưng trên hình bản đồ:

- Click vào biểu tượng hình chữ nhật cờ đỏ sao vàng sẽ nhảy đến Phần 2.
- Click vào biểu tượng hình tam giác nón lá bài thơ màu tím sẽ nhảy đến Phần 3.
- Click vào biểu tượng hình tròn hòn ngọc Viễn Đông màu hồng sẽ nhảy đến Phần 4.

Cuối mỗi phần có liên kết “Về đầu trang” để quay lên Phần 1.

**Việt Nam - Đất nước - Con người**

- [Việt Nam - nước Cộng hòa Xã hội Chủ nghĩa](#)
- [Hà Nội - Thủ đô ngàn năm văn hiến](#)
- [Huế - Cố đô Phong Kiến](#)
- [Tp HCM - Hòn ngọc Viễn Đông](#)

Việt Nam, tên chính thức: Cộng hòa Xã hội chủ Nghĩa Việt Nam, là một quốc gia nằm ở phía đông bán đảo Đông Dương, thuộc khu vực Đông Nam Á. Việt Nam phía bắc giáp Trung Quốc, phía tây giáp Lào và Campuchia, phía tây nam giáp vịnh Thái Lan, phía đông và phía nam giáp biển Đông và có hơn 4.000 hòn đảo, bãi đá ngầm lớn nhỏ, gần và xa bờ, có vùng nội thủy, lánh hải, vùng đặc quyền kinh tế và thềm lục địa được Chính phủ Việt Nam xác định gần gấp ba lần diện tích đất liền (khoảng trên 1 triệu km<sup>2</sup>). Trên biển Đông có quần đảo Trường Sa và Hoàng Sa được Việt Nam tuyên bố chủ quyền nhưng vẫn đang bị tranh chấp với các quốc gia khác như Đài Loan, Trung Quốc, Malaysia và Philippines.

Sau khi Việt Nam Dân chủ Cộng hòa ở miền Bắc và Mặt trận dân tộc giải phóng miền nam Việt Nam giành chiến thắng trước Việt Nam Cộng hòa ở miền Nam ngày 30 tháng 4 năm 1975, hai miền Bắc-Nam được thống nhất. Ngày 2 tháng 7 năm 1976 nước Việt Nam được đặt Quốc hiệu là Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam.

Vào năm 1986, Việt Nam tiến hành một số cải cách về kinh tế (gọi là đổi mới), mở cửa cho nền kinh tế Việt Nam hòa nhập với quốc tế. Việt Nam đã thiết lập mối quan hệ ngoại giao với 178 quốc gia, quan hệ kinh tế - thương mại - đầu tư với trên 224 quốc gia và vùng lãnh thổ, là thành viên Liên Hợp Quốc, ASEAN, ASEM, APEC, WTO, Tổ chức quốc tế Pháp ngữ, Phong trào không liên kết và nhiều tổ chức quốc tế, khu vực khác...

Kể từ năm 2000 Việt Nam là một trong những nước có mức tăng trưởng kinh tế nhanh nhất thế giới, và theo Citigroup, mức tăng trưởng cao này sẽ còn tiếp tục phát triển. Theo BBC, năm 2004, Việt Nam đứng thứ 11 trong các nền kinh tế tăng trưởng nhanh nhất trên thế giới. Tuy nhiên, tốc độ tăng trưởng chậm lại trong một số năm sau, năm 2013 tăng trưởng 5,42%, xếp thứ 6 trong 11 nước khu vực Đông Nam Á. Việc đổi mới kinh tế thành công đã dẫn đường cho Việt Nam trở thành thành viên của Tổ chức Thương mại Thế giới vào năm 2007.

Tuy nhiên, Việt Nam vẫn còn gặp phải nhiều vấn đề như tỷ lệ lạm phát cao, bất bình đẳng về thu nhập cao, dịch vụ chăm sóc sức khỏe kém và tình trạng bất bình đẳng giới tính còn nhiều.

Việt Nam nằm trong bán đảo Đông Dương, thuộc vùng đồng nam châu Á. Lãnh thổ Việt Nam chạy dọc bờ biển phía đông của bán đảo này. Việt Nam có biên giới đất liền với Trung Quốc (1.281 km), Lào (2.130 km) và Campuchia (1.228 km) và bờ biển dài 3.444 km tiếp giáp với vịnh Bắc Bộ, biển Đông và vịnh Thái Lan.

Việt Nam có diện tích 331.698 km<sup>2</sup>, bao gồm khoảng 327.480 km<sup>2</sup> đất liền và hơn 4.500 km<sup>2</sup> biển nội thủy, với hơn 2.800 hòn đảo, bãi đá ngầm lớn nhỏ, gần và xa bờ, bao gồm cả Trường Sa và Hoàng Sa mà Việt Nam tuyên bố chủ quyền, có vùng nội thủy, lánh hải, vùng đặc quyền kinh tế và thềm lục địa được Chính phủ Việt Nam xác định gần gấp ba lần diện tích đất liền khoảng trên 1 triệu km<sup>2</sup>.

Địa hình Việt Nam rất đa dạng theo các vùng tự nhiên như vùng tây bắc, đồng bằng, Tây Nguyên có những đồi và những núi đáy rừng, trong khi đất phẳng che phủ khoảng ít hơn 20%. Núi rừng chiếm độ 40%, đồi 40%, và đất che phủ khoảng 75%. Các vùng đồng bằng như đồng bằng sông Hồng, đồng bằng sông Cửu Long và các vùng duyên hải ven biển như Bắc Trung Bộ và Nam Trung Bộ. Nhìn tổng thể Việt Nam gồm ba miền với miền Bắc có cao nguyên và vùng chحر thổ sông Hồng, miền Trung là phần đất thấp ven biển, những cao nguyên theo dãy Trường Sơn, và miền Nam là vùng chحر thổ Cửu Long. Điểm cao nhất Việt Nam là 3.143 mét, tại đỉnh Phan Xi Păng, thuộc dãy núi Hoàng Liên Sơn. Diện tích đất canh tác chiếm 17% tổng diện tích đất Việt Nam.

Việt Nam có khí hậu nhiệt đới xavan ở miền Nam với hai mùa (mùa mưa, từ giữa tháng 5 đến giữa tháng 9, và mùa khô, từ giữa tháng 10 đến giữa tháng 4) và khí hậu cận nhiệt đới ẩm ở miền Bắc với bốn mùa rõ rệt (mùa xuân, mùa hè, mùa thu và mùa đông), còn miền trung có đặc điểm của khí hậu nhiệt đới gió mùa. Do nằm dọc theo bờ biển, khí hậu Việt Nam được điều hòa một phần bởi các dòng biển và mang nhiều yếu tố khí hậu biển. Độ ẩm tương đối trung bình là 84% suốt năm. Hàng năm, lượng mưa từ 1.200 đến 3.000 mm, số giờ nắng khoảng 1.500 đến 3.000 giờ/năm và nhiệt độ từ 5 °C đến 37 °C. Hàng năm, Việt Nam luôn phải phòng chống bão và lụt lội với 5 đến 10 cơn bão/năm.

Về tài nguyên đất, Việt Nam có rừng tự nhiên và nhiều mỏ khoáng sản trên đất liền với phốt phat, than đá, mangan, bô xít, chromát,... Về tài nguyên biển có dầu mỏ, khí tự nhiên, quặng khoáng sản ngoài khơi. Với hệ thống sông dốc đổ từ các cao nguyên phía tây, Việt Nam có nhiều tiềm năng về phát triển thủy điện.

[Về đầu trang](#)

*Hình 9: Giao diện trang web Việt Nam Phần 1.*

### Hà Nội - Thủ đô ngàn năm văn hiến



**H**à Nội là thủ đô của nước Việt Nam từ năm 1976 đến nay, và là thủ đô của nước Việt Nam Dân chủ Cộng hòa từ năm 1946, là thành phố lớn nhất Việt Nam về diện tích với 3328,9 km<sup>2</sup>, đồng thời cũng là địa phương đứng thứ nhì về dân số với 6.699.600 người (2011). Hiện nay, thủ đô Hà Nội và thành phố Hồ Chí Minh là đô thị loại đặc biệt của Việt Nam. Hà Nội nằm giữa đồng bằng sông Hồng trù phú, nơi đây đã sớm trở thành một trung tâm chính trị và tôn giáo ngay từ những buổi đầu của lịch sử Việt Nam. Năm 1010, Lý Công Uẩn, vị vua đầu tiên của nhà Lý, quyết định xây dựng kinh đô mới ở vùng đất này với cái tên Thăng Long. Trong suốt thời kỳ của các triều đại Lý, Trần, Lê, Mạc, kinh thành Thăng Long là nơi buôn bán, trung tâm văn hóa, giáo dục của cả miền Bắc. Khi Tây Sơn rời nhà Nguyễn lên nắm quyền trị vì, kinh đô được chuyển về Huế và Thăng Long bắt đầu mang tên Hà Nội từ năm 1831, dưới thời vua Minh Mạng. Năm 1902, Hà Nội trở thành thủ đô của Liên bang Đông Dương và được người Pháp xây dựng, quy hoạch lại. Trải qua hai cuộc chiến tranh, Hà Nội là thủ đô của miền Bắc rồi nước Việt Nam thống nhất và giữ vai trò ngày cho tới ngày nay.

Sau đợt mở rộng địa giới hành chính vào tháng 8 năm 2008, Hà Nội hiện nay gồm 12 quận, 1 thị xã và 17 huyện ngoại thành. Hiện nay, Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh là hai trung tâm kinh tế - xã hội đặc biệt quan trọng của Việt Nam. Năm 2009, sau khi mở rộng, GDP của thành phố tăng khoảng 6,67%, tổng thu ngân sách khoảng 70.054 tỷ đồng. Hà Nội cũng là một trung tâm văn hóa, giáo dục với các nhà hát, bảo tàng, các lăng Nghề truyền thống, những **co** quan truyền thống cấp quốc gia và các trường đại học lớn.

Cách đây khoảng 6 thế kỷ, dựa theo bản đồ thời Hồng Đức thì phần lớn xung quanh kinh thành khi ấy là nước. Hồ Hoàn Kiếm là một phần lưu sông Hồng chảy qua vị trí của các phố ngày nay như Hàng Đào, Hai Bà Trưng, Lý Thường Kiệt, Hàng Chuối. Tiếp đó đổ ra nhánh chính của sông Hồng. Nơi rộng nhất phần lưu này hình thành nên hồ Hoàn Kiếm hiện nay.

Thời Lê Trung Hưng (thế kỷ 16), khi chúa Trịnh cho chỉnh trang Hoàng thành Thăng Long để vua Lê ở đã đồng thời xây dựng phủ chúa riêng nằm ngay bên ngoài Hoàng thành và trở thành một cơ quan trung ương thời bấy giờ với những công trình kiến trúc xa hoa như lầu Ngũ Long (dùng để duyệt quân) nằm ở bờ Đông hồ Hoàn Kiếm, dinh Tả Vọng trên đảo Ngọc Sơn. Năm 1728 Trịnh Giang cho đào hầm ở vị trí Nam hồ để xây dựng cung điện ngầm gọi là Thưởng Trí cung.

Chúa Trịnh cho ngăn hồ lớn thành hồ Tả Vọng và Hữu Vọng. Hồ Hữu Vọng được dùng làm nơi duyệt quân thủy chiến của triều đình. Đến đời Tự Đức (1847-1883), hồ Hữu Vọng được gọi là hồ Thủ Thuỷ Quân, còn hồ Tả Vọng chính là hồ Hoàn Kiếm. Từ năm 1884, nhà nước bảo hộ Pháp cho lắp hồ Thủ Thuỷ Quân để xây dựng, mở mang Hà Nội.

Lăng Chủ tịch Hồ Chí Minh, hay còn gọi là Lăng Hồ Chủ tịch, Lăng Bác, là nơi đặt thi hài của chủ tịch Hồ Chí Minh. Lăng Chủ tịch Hồ Chí Minh được chính thức khởi công ngày 2 tháng 9 năm 1973, tại vị trí của lề dài cũ giữa Quảng trường Ba Đình, nơi ông đã từng chủ trì các cuộc mít tinh lớn.

Lăng được khánh thành vào ngày 29 tháng 8 năm 1975. Lăng gồm 3 lớp với chiều cao 21,6 mét, lớp dưới tạo dáng bậc thềm tam cấp, lớp giữa là kết cấu trung tâm của lăng gồm phòng thi hài và những hành lang, những cầu thang lên xuống. Quanh bốn mặt là những hàng cột vuông bằng đá hoa cương, lớp trên cùng là mái lăng hình tam cấp. Ở mặt chính có dòng chữ: "Chủ tịch Hồ Chí Minh" bằng đá hoa màu mận chín. Trong di chúc, Hồ Chí Minh muốn được hỏa táng và đặt tro tại ba miền đất nước. Tuy nhiên, Bộ Chính trị Ban Chấp hành Trung ương Đảng Cộng sản Việt Nam khóa III, với lý do "theo nguyện vọng và tình cảm của nhân dân", quyết định giữ gìn lâu dài thi hài Hồ Chí Minh để sau này người dân cả nước, nhất là người dân miền Nam, khách quốc tế có thể tới viếng.

[Về đầu trang](#)

*Hình 10: Giao diện trang web Việt Nam Phần 2.*

### Tp.HCM - Hòn ngọc Viễn Đông



**H**ành phố Hồ Chí Minh (hiện nay vẫn được gọi phổ biến với tên cũ là Sài Gòn) là thành phố đông dân nhất, đồng thời cũng là trung tâm kinh tế, văn hóa, giáo dục quan trọng của Việt Nam. Trên cơ sở diện tích tự nhiên, thì thành phố Hồ Chí Minh là đô thị lớn thứ nhì Việt Nam (sau khi thủ đô Hà Nội được mở rộng). Nếu xét về quy mô dân số, thì thành phố Hồ Chí Minh là đô thị lớn nhất Việt Nam. Hiện nay, thành phố Hồ Chí Minh cùng với thủ đô Hà Nội là đô thị loại đặc biệt của Việt Nam.

Vùng đất này ban đầu được gọi là Prey Nokor, thành phố sau đó hình thành nhờ công cuộc khai phá miền Nam của nhà Nguyễn. Năm 1698, Nguyễn Hữu Cảnh cho lập phủ Gia Định, đánh dấu sự ra đời thành phố. Khi người Pháp vào Đông Dương, để phục vụ công cuộc khai thác thuộc địa, thành phố Sài Gòn được thành lập và nhanh chóng phát triển, trở thành một trong hai đô thị quan trọng nhất Việt Nam, được mệnh danh Hòn ngọc Viễn Đông hay Paris Phương Đông. Sài Gòn là thủ đô của Liên bang Đông Dương giai đoạn 1887-1901. Năm 1949, Sài Gòn trở thành thủ đô của Quốc gia Việt Nam và sau này là Việt Nam Cộng hòa. Kể từ đó, thành phố hoa lệ này trở thành một trong những đô thị quan trọng của vùng Đông Nam Á. Sau khi Việt Nam Cộng hòa sụp đổ trong sự kiện 30 tháng 4 năm 1975, lãnh thổ Việt Nam được hoàn toàn thống nhất. Ngày 2 tháng 7 năm 1976, Quốc hội nước Việt Nam thống nhất quyết định đổi tên Sài Gòn thành "Thành phố Hồ Chí Minh", theo tên vị Chủ tịch nước đầu tiên của Việt Nam Dân chủ Cộng hòa.

Năm trong vùng chuyển tiếp giữa miền Đông Nam Bộ và Tây Nam Bộ, Thành phố Hồ Chí Minh ngày nay bao gồm 19 quận và 5 huyện, tổng diện tích 2.095,06 km<sup>2</sup>. Theo kết quả điều tra dân số chính thức vào thời điểm 0 giờ ngày 1 tháng 4 năm 2009 thì dân số thành phố là 7.162.864 người (chiếm 8,34% dân số Việt Nam), mật độ trung bình 3.419 người/km<sup>2</sup>. Đến năm 2011 dân số thành phố tăng lên 7.521.138 người. Đến thời điểm 0 giờ ngày 1/4/2014 thì dân số thành phố đạt 7.955.000 người. Tuy nhiên nếu tính những người cư trú không đăng ký thì dân số thực tế của thành phố vượt trên 10 triệu người. Giữ vai trò quan trọng trong nền kinh tế Việt Nam, Thành phố Hồ Chí Minh chiếm 21,3% tổng sản phẩm (GDP) và 29,38% tổng thu ngân sách của cả nước. Nhờ điều kiện tự nhiên thuận lợi, Thành phố Hồ Chí Minh trở thành một đầu mối giao thông quan trọng của Việt Nam và Đông Nam Á, bao gồm cả đường bộ, đường sắt, đường thủy và đường không. Vào năm 2007, thành phố đón khoảng 3 triệu khách du lịch quốc tế, tức 70% lượng khách vào Việt Nam. Các lĩnh vực giáo dục, truyền thông, thể thao, giải trí, Thành phố Hồ Chí Minh đều giữ vai trò quan trọng bậc nhất.

Tuy vậy, Thành phố Hồ Chí Minh đang phải đối diện với những vấn đề của một đô thị lớn có dân số tăng quá nhanh. Trong nội ô thành phố, đường sá trở nên quá tải, thường xuyên ùn tắc. Hệ thống giao thông công cộng kém hiệu quả. Môi trường thành phố cũng đang bị ô nhiễm do phương tiện giao thông, các công trường xây dựng và công nghiệp sản xuất.

[Về đầu trang](#)

*Hình 11: Giao diện trang web Việt Nam Phần 4.*

### Huế - Cố đô Phong Kiến

**H**uế nằm ở dải đất hẹp của miền Trung Việt Nam và là thành phố tinh lỵ của Thừa Thiên - Huế. Thành phố là trung tâm về nhiều mặt của miền Trung như văn hoá, chính trị, giáo dục, du lịch... Với dòng sông Hương và những di sản để lại của triều đại phong kiến, Huế, còn gọi là đất Thanh Kinh hay xứ thơ, là một trong những thành phố được nhắc tới nhiều trong thơ văn và âm nhạc Việt Nam. Thành phố có hai danh hiệu UNESCO ở Việt Nam. Huế là đô thị cấp quốc gia của Việt Nam và cố đô của Việt Nam thời phong kiến dưới triều nhà Nguyễn (1802 - 1945).



Cầu Tràng Tiền về đêm

Thuận Hóa - Phú Xuân - Huế có một quá trình lịch sử hình thành và phát triển khoảng gần 7 thế kỷ (tính từ năm 1306). Trong khoảng thời gian khá dài ấy Huế đã tích hợp được những giá trị vật chất và tinh thần quý báu để tạo nên một truyền thống văn hóa Huế. Truyền thống ấy vừa mang tính đặc thù - bản địa của một vùng đất, không tách rời những đặc điểm chung của truyền thống văn hóa dân tộc Việt Nam; trong tiến trình hình thành văn hóa Huế có sự tác động của văn hóa Đông Sơn do các lớp cư dân từ phía Bắc mang vào trước thế kỷ 2 và sau thế kỷ 13 hồn dung với thành phần văn hóa Sa Huỳnh tạo nên văn hóa Việt - Chăm. Trong quá trình phát triển, chuyển biến có ảnh hưởng của các luồng văn hóa khác các nước trong khu vực Đông Nam Á, Trung Quốc, Ấn Độ, phương Tây...



Văn hóa Huế được tạo nên bởi sự đặc sắc về tinh thần, đa dạng về loại hình, phong phú và độc đáo về nội dung, được thể hiện rất phong phú trên nhiều lĩnh vực như: văn học, âm nhạc, sân khấu, mỹ thuật, phong tục tập quán, lễ hội, lè lối ứng xử, ăn - mặc - ở, phong cách giao tiếp, phong cách sống...

Kiến trúc ở Huế phong phú và đa dạng: có kiến trúc cung đình và kiến trúc dân gian, kiến trúc tôn giáo và kiến trúc đền miếu, kiến trúc truyền thống và kiến trúc hiện đại... Những công trình kiến trúc công phu, đồ sộ nhất chính là Quần thể di tích Cố đô Huế hay Quần thể di tích Huế. Đó là những di tích lịch sử - văn hóa do triều Nguyễn chủ trương xây dựng trong khoảng thời gian từ đầu thế kỷ 19 đến nửa đầu thế kỷ 20 trên địa bàn kinh đô Huế xưa; nay thuộc phạm vi thành phố Huế và một vài vùng phụ cận thuộc tỉnh Thừa Thiên-Huế, Việt Nam.

Bắt nguồn từ 8 loại lễ nhạc cung đình thời Lê là giao nhạc, miếu nhạc, ngũ tự nhạc, cửu nhát nguyệt giao trùng nhạc, đại triều nhạc, thường triều nhạc, đại yến cửu túu nhạc, cung trung nhạc, đèn triều Nguyễn lễ nhạc cung đình Việt Nam đã phát triển thành hai loại hình Đại nhạc và Nhã nhạc (tiểu nhạc) với một hệ thống các bài bản lớn.

Với trên 15 vở múa lớn, từ múa tế lễ, múa chúc tung, múa tiếp sứ, múa yên tiệc, múa trình diễn tích tuồng. Nhiều vở múa có tính hoành tráng, quy mô diễn viên đông, phô diễn được vẻ đẹp rộn ràng, lấp lánh và kỹ thuật, kỹ xảo của múa hát cung đình Việt Nam thể hiện được sự phát triển nâng cao múa hát cổ truyền của người Việt.

Ca Huế là một hệ thống bài bản phong phú gồm khoảng 60 tác phẩm thanh nhạc và khí nhạc theo hai điệu thức lớn là điệu Bắc, điệu Nam và một hệ thống "hơi" diễn tả nhiều sắc thái tình cảm đặc trưng. Điệu Bắc gồm những bài ca mang âm điệu tươi tắn, trang trọng. Điệu Nam là những bài âm điệu buồn, ní non, ai oán. Bài bản Ca Huế có cấu trúc chặt chẽ, nghiêm ngặt, trải qua quá trình phát triển lâu dài đã trở thành nhạc cổ điển hoàn chỉnh, mang nhiều yếu tố "chuyên nghiệp" bậc học về cấu trúc, ca từ và phong cách biểu diễn. Đi liền với ca Huế là dân nhạc Huế với bộ ngũ tuyệt Tranh, Tỷ, Nhị, Nguyệt, Tam, xen với Bầu, Sáo và bộ gõ trống Huế, sanh loan, sanh tiên.

Kỹ thuật dân và hát Ca Huế đặc biệt tình tế nhưng Ca Huế lại mang đậm sắc thái địa phương, phát sinh từ tiếng nói, giọng nói của người Huế nên gắn gũi với Hồ Huế, Lý Huế, là chiếc cầu nối giữa nhạc cung đình và âm nhạc dân gian.

Phát triển sớm từ thế kỷ 17 dưới thời các chúa Nguyễn. Đến triều Nguyễn, tuồng được xem là quốc kịch và triều đình Huế đã tạo điều kiện thuận lợi cho tuồng phát triển. Trong Đại Nội Huế có nhà hát Duyệt Thị Đường, Tinh Quang Viện, Thông Minh Đường. Tại Khiêm Lăng, có Minh Khiêm Đường. Thời Minh Mạng đã thành lập Thanh Bình Thư làm nơi dạy diễn viên tuồng. Thời Minh Tự Đức đã thành lập Ban Hiệu Thư chuyên nhuận sắc, chỉnh lý, hiệu định và sáng tác tuồng.



Với những kiểu thức trang trí bắt nguồn từ những mẫu mực của Trung Hoa, các nghệ nhân Việt Nam đã tạo nên một bản sắc nghệ thuật trang trí với những nét đặc trưng mang cá tính Huế. Nghệ thuật trang trí mỹ thuật Huế còn tiếp thu những tinh hoa của nghệ thuật Chăm, đặc biệt là tiếp thu nghệ thuật trang trí Tây Phương. Trang trí cung đình Huế còn tiếp nhận và nâng cao nghệ thuật dân gian Việt Nam. Nhiều loại hình thủ công mỹ nghệ truyền thống của Việt Nam như chạm khắc gỗ, cẩn xà cừ, cẩn tam khí ngũ khí, son son thép vàng, chạm khắc xương và ngọc ngà, khảm sành sứ, làm vàng bạc, đết, thêu, đan... đã được các tượng cựu triều Nguyễn nâng lên thành những nghệ thuật tinh xảo, sang trọng. Về hội họa nhiều họa sĩ nổi tiếng về tranh thủy mặc sơn thủy, trúc lan, tranh gương, các ản phẩm nhất thi nhât họa đặc sắc. Đặc biệt, từ Huế xuất hiện người họa sĩ vẽ tranh sơn dầu đầu tiên ở Việt Nam là họa sĩ Lê Văn Miên[34] (1870-1912)... Về điêu khắc, cố đô Huế đã đánh dấu một thời kỳ phát triển mới, thể hiện bằng các tác phẩm điêu khắc trên đá, trên đồng, trên gỗ. Trong điêu khắc gỗ, phần khắc chạm gỗ trang trí với những bức chạm nổi, chạm lõng trên các chi tiết công trình kiến trúc đạt đến sự tinh xảo và có tính thẩm mỹ cao. Về mỹ thuật ứng dụng, ngoài việc nâng cao các loại hình thủ công mỹ nghệ truyền thống của Việt Nam, Huế còn một thời sản xuất đồ mỹ nghệ pháp lam cao cấp.

[Về đầu trang](#)

Hình 12: Giao diện trang web Việt Nam Phần 3.

## Hướng dẫn:

```

<html>
<head>
<title>Việt Nam - Đất nước - Con người</title>
</head>
<body style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;background-image:url(images/co-vietnam.png);background-repeat:no-repeat;background-position:center;background-attachment:fixed" >
<h1 align="center" style="color:#FF0000"><a name=top>Việt Nam - Đất nước - Con người</a></h1>

<map name="Map" id="Map">
<area shape="rect" coords="81,62,113,80" href="#hanoi" alt="Hà Nội" title="Hà Nội"/>
<area shape="circle" coords="147,415,8" href="#tphcm" alt="Tp.HCM" title="Tp.HCM"/>
<area shape="poly" coords="153,196,145,207,159,208" href="#hue" alt="Huế" title="Huế" /></map>
<ul>
<li><a href="#vietnam">Việt Nam - nước Cộng hòa Xã hội Chủ nghĩa</a></li>
<li><a href="#hanoi">Hà Nội - Thủ đô ngàn năm văn hiến</a> </li>
<li><a href="#hue">Huế - Cố đô Phong Kiến</a> </li>
<li><a href="#tphcm">Tp.HCM - Hòn ngọc Viễn Đông</a></li>
</ul>
<p><a name="vietnam">Việt Nam</a>, tên chính thức: Cộng hòa Xã hội chủ Nghĩa Việt Nam, là một quốc gia nằm ở phía đông bán đảo Đông Dương, thuộc khu vực Đông Nam Á. Việt Nam phía bắc giáp Trung Quốc, phía tây giáp Lào và Campuchia, phía tây nam giáp vịnh Thái Lan, phía đông và phía nam giáp biển Đông và có hơn 4.000 hòn đảo, bãi đá ngầm lớn nhỏ, gần và xa bờ, có vùng nội thủy, lãnh hải, vùng đặc quyền kinh tế và thềm lục địa được Chính phủ Việt Nam xác định gần gấp ba lần diện tích đất liền (khoảng trên 1 triệu km2). Trên biển Đông có quần đảo Trường Sa và Hoàng Sa được Việt Nam tuyên bố chủ quyền nhưng vẫn đang bị tranh chấp với các quốc gia khác như Đài Loan, Trung Quốc, Malaysia và Philippines.
<p>Sau khi Việt Nam Dân chủ Cộng hòa ở miền Bắc và Mật trấn dân tộc giải phóng miền Nam Việt Nam giành chiến thắng trước Việt Nam Cộng hòa ở miền Nam ngày 30 tháng 4 năm 1975, hai miền Bắc-Nam được thống nhất. Ngày 2 tháng 7 năm 1976 nước Việt Nam được đặt Quốc hiệu là Cộng hòa Xã hội chủ Nghĩa Việt Nam.
<p>Vào năm 1986, Việt Nam tiến hành một số cải cách về kinh tế (gọi là đổi mới), mở cửa cho nền kinh tế Việt Nam hòa nhập với quốc tế. Việt Nam đã thiết lập mối quan hệ ngoại giao với 178 quốc gia, quan hệ kinh tế - thương mại - đầu tư với trên 224 quốc gia và vùng lãnh thổ, là thành viên Liên Hợp Quốc, ASEAN, ASEM, APEC, WTO, Tổ chức quốc tế Pháp ngữ, Phong trào không liên kết và nhiều tổ chức quốc tế, khu vực khác...
<p>Kể từ năm 2000 Việt Nam là một trong những nước có mức tăng trưởng kinh tế nhanh nhất thế giới, và theo Citigroup, mức tăng trưởng cao này sẽ còn tiếp tục phát triển. Theo BBC, năm 2004, Việt Nam đứng thứ 11 trong các nền kinh tế tăng trưởng nhanh nhất trên thế giới. Tuy nhiên, tốc độ tăng trưởng chậm lại trong một số năm sau, năm 2013 tăng trưởng 5,42%, xếp thứ 6 trong 11 nước khu vực Đông Nam Á. Việc đổi mới kinh tế thành công đã dẫn đường cho Việt Nam trở thành thành viên của Tổ chức Thương mại Thế giới vào năm 2007.
<p>Tuy nhiên, Việt Nam vẫn còn gặp phải nhiều vấn đề như tỷ lệ lạm phát cao, bất bình đẳng về thu nhập cao, dịch vụ chăm sóc sức khỏe kém và tình trạng bất bình đẳng giới tính còn nhiều.
<p>Việt Nam nằm trong bán đảo Đông Dương, thuộc vùng đông nam châu Á. Lãnh thổ Việt Nam chạy dọc bờ biển phía đông của bán đảo này. Việt Nam có biên giới đất liền với Trung Quốc (1.281 km), Lào (2.130 km) và Campuchia (1.228 km) và bờ biển dài 3.444 km tiếp giáp với vịnh Bắc Bộ, biển Đông và vịnh Thái Lan.
<p>Việt Nam có diện tích 331.698 km2, bao gồm khoảng 327.480 km2 đất liền và hơn 4.500 km2 biển nội thủy, với hơn 2.800 hòn đảo, bãi đá ngầm lớn nhỏ, gần và xa bờ, bao gồm cả Trường Sa và Hoàng Sa mà Việt Nam tuyên bố chủ quyền, có vùng nội thủy, lãnh hải, vùng đặc quyền kinh tế và thềm lục địa được Chính phủ Việt Nam xác định gần gấp ba lần diện tích đất liền khoảng trên 1 triệu km2.
<p>Địa hình Việt Nam rất đa dạng theo các vùng tự nhiên như vùng tây bắc, đông bắc, Tây Nguyên có những đồi và những núi đáy rùng, trong khi đất phẳng che phủ khoảng ít hơn 20%. Núi rùng chiếm độ 40%, đồi 40%, và độ che phủ khoảng 75%. Các vùng đồng bằng như đồng bằng sông Hồng, đồng bằng sông Cửu Long và các vùng duyên hải ven biển như Bắc Trung Bộ và Nam Trung Bộ. Nhìn tổng thể Việt Nam gồm ba miền với miền Bắc cao nguyên và vùng chحر الساحلية (sông Hồng), miền Trung là phần đất thấp ven biển, những cao nguyên theo dãy Trường Sơn, và miền Nam là vùng chحر الساحلية (Cửu Long). Điểm cao nhất Việt Nam là 3.143 mét, tại đỉnh Phan Xi Păng, thuộc dãy núi Hoàng Liên Sơn. Diện tích đất canh tác chiếm 17% tổng diện tích đất Việt Nam.
<p>Việt Nam có khí hậu nhiệt đới xavan ở miền Nam với hai mùa (mùa mưa, từ giữa tháng 5 đến giữa tháng 9, và mùa khô, từ giữa tháng 10 đến giữa tháng 4) và khí hậu cận nhiệt đới ẩm ở miền Bắc với bốn mùa rõ rệt (mùa xuân, mùa hè, mùa thu và mùa đông), còn miền trung có đặc điểm của khí hậu nhiệt đới gió mùa. Do nằm dọc theo bờ biển, khí hậu Việt Nam được điều hòa một phần bởi các dòng biển và mang nhiều yếu tố khí hậu biển. Độ ẩm tương đối trung bình là 84% suốt năm. Hàng năm, lượng mưa từ 1.200 đến 3.000 mm, số giờ nắng khoảng 1.500 đến 3.000 giờ/năm và nhiệt độ từ 5 °C đến 37 °C. Hàng năm, Việt Nam luôn phải phòng chống bão và lụt lội với 5 đến 10 cơn bão/năm.
<p>Về tài nguyên đất, Việt Nam có rừng tự nhiên và nhiều mỏ khoáng sản trên đất liền với phốt phat, than đá, mangan, bô xít, chrômát,... Về tài nguyên biển có dầu mỏ, khí tự nhiên, quặng khoáng sản ngoài khơi. Với hệ thống sông dốc đổ từ các cao nguyên phía tây, Việt Nam có nhiều tiềm năng về phát triển thủy điện.
<p align="right"><a href="#top">Về đầu trang</a>
<a name="hanoi"><h2 style="background-color:#ff0000;color:#ffff00;padding:5px 15px;">Hà Nội - Thủ đô ngàn năm văn hiến</h2>
</a>
<p>
<div style="height:80px;font-size:60pt;padding:0px 15px 0px 0px;float:left;text-shadow:2px 2px 2px #ff0000;color:#ffff00;margin:0px">Hà Nội là thủ đô của nước Việt Nam từ năm 1976 đến nay, và là thủ đô của nước Việt Nam Dân chủ Cộng hòa từ năm 1946, là thành phố lớn nhất Việt Nam về diện tích với 3328,9 km2, đồng thời cũng là địa phương đứng thứ nhì về dân số với 6.699.600 người (2011). Hiện nay, thủ đô Hà Nội và thành phố Hồ Chí Minh là đô thị loại đặc biệt của Việt Nam. Hà Nội nằm giáp đồng bằng sông Tràm trại, nơi đây đã sớm trở thành một trung tâm chính trị và tôn giáo ngay từ những buổi đầu của lịch sử Việt Nam. Năm 1010, Lý Công Uẩn, vị vua đầu tiên của nhà Lý, quyết định xây dựng kinh đô mới ở vùng đất này với cái tên Thành Long. Trong suốt thời kỳ của các triều đại Lý, Trần, Lê, Mạc, kinh thành Thành Long là nơi buôn bán, trung tâm văn hóa, giáo dục của cả miền Bắc. Khi Tây Sơn rời nhà Nguyễn lên nắm quyền trị vì, kinh đô được chuyển về Huế và Thành Long bắt đầu mang tên Hà Nội từ năm 1831, dưới thời vua Minh Mạng. Năm 1902, Hà Nội trở thành thủ đô của Liên bang Đông Dương và được người Pháp xây dựng, quy hoạch lại. Trải qua hai cuộc chiến tranh, Hà Nội là thủ đô của miền Bắc rồi nước Việt Nam thống nhất và giữ vai trò này cho tới ngày nay.
<p>Sau đợt mở rộng địa giới hành chính vào tháng 8 năm 2008, Hà Nội hiện nay gồm 12 quận, 1 thị xã và 17 huyện ngoại thành. Hiện nay, Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh là hai trung tâm kinh tế - xã hội đặc biệt quan trọng của Việt Nam. Năm 2009, sau khi mở rộng, GDP của thành phố tăng khoảng 6,67%, tổng thu ngân sách khoảng 70.054 tỷ đồng. Hà Nội cũng là một trung tâm văn hóa, giáo dục với các nhà hát, bảo tàng, các làng nghề truyền thống, những cơ quan truyền thông cấp quốc gia và các trường đại học lớn.

```

<p>Cách đây khoảng 6 thế kỷ, dựa theo bản đồ thời Hồng Đức thì phần lớn xung quanh kinh thành khi ấy là nước. Hồ Hoàn Kiếm là một phân lưu sông Hồng chảy qua vị trí của các phố ngày nay như Hàng Đào, Hai Bà Trưng, Lý Thường Kiệt, Hàng Chuối. Tiếp đó đổ ra nhánh chính của sông Hồng. Nơi rộng nhất phân lưu này hình thành nên hồ Hoàn Kiếm hiện nay.

<p>Thời Lê Trung Hưng (thế kỷ 16), khi chúa Trịnh cho chỉnh trang Hoàng thành Thăng Long để vua Lê ở đã đồng thời xây dựng phủ chúa riêng nằm ngay bên ngoài Hoàng thành và trở thành một cơ quan trung ương thời bấy giờ với những công trình kiến trúc xa hoa như lầu Ngũ Long (dùng để duyệt quân) nằm ở bờ Đông hồ Hoàn Kiếm, đình Tả Vọng trên đảo Ngọc Sơn. Năm 1728 Trịnh Giang cho đào hầm ở vị trí phía Nam hồ để xây dựng cung điện ngầm gọi là Thượng Tri cung.

<p>Chúa Trịnh cho ngăn hồ lớn thành hồ Tả Vọng và Hữu Vọng. Hồ Hữu Vọng được dùng làm nơi duyệt quân thuỷ chiến của triều đình. Đến đời Tự Đức (1847-1883), hồ Hữu Vọng được gọi là hồ Thủý Quân, còn hồ Tả Vọng chính là hồ Hoàn Kiếm. Từ năm 1884, nhà nước bảo hộ Pháp cho lắp hồ Thủý Quân để xây dựng, mở mang Hà Nội.

<p>Lăng Chủ tịch Hồ Chí Minh, hay còn gọi là Lăng Hồ Chủ tịch, Lăng Bác, là nơi đặt thi hài của chủ tịch Hồ Chí Minh. Lăng Chủ tịch Hồ Chí Minh được chính thức khởi công ngày 2 tháng 9 năm 1973, tại vị trí của lễ đài cũ giữa Quảng trường Ba Đình, nơi ông đã từng chủ trì các cuộc mít tinh lớn.

<p>Lăng được khánh thành vào ngày 29 tháng 8 năm 1975. Lăng gồm 3 lớp với chiều cao 21,6 mét, lớp dưới tạo dáng bậc thềm tam cấp, lớp giữa là kết cấu trung tâm của lăng gồm phòng thi hài và những hành lang, những cầu thang lên xuống. Quanh bốn mặt là những hàng cột vuông bằng đá hoa cương, lớp trên cùng là mái lăng hình tam cấp. Ở mặt chính có dòng chữ: "Chủ tịch Hồ Chí Minh" bằng đá hồng màu mận chín. Trong di chúc, Hồ Chí Minh muốn được hỏa táng và đặt tro tại ba miền đất nước. Tuy nhiên, Bộ Chính trị Ban Chấp hành Trung ương Đảng Cộng sản Việt Nam khóa III, với lý do "theo nguyện vọng và tình cảm của nhân dân", quyết định giữ gìn lâu dài thi hài Hồ Chí Minh để sau này người dân cả nước, nhất là người dân miền Nam, khách quốc tế có thể tới viếng.

<p align="right"><a href="#top">Về đầu trang</a>  
<a name="hue"><h2 style="background-color:#9900cc;color:#ffffff;padding:5px 15px;">Huế - Cố đô Phong Kiến</h2></a>  
<p>về nằm ở dải đất hẹp của miền Trung Việt Nam và là thành phố tinh lỵ của Thừa Thiên - Huế. Thành phố là trung tâm về nhiều mặt của miền Trung như văn hoá, chính trị, giáo dục, du lịch... Với dòng sông Hương và những di sản để lại của triều đại phong kiến, Huế, còn gọi là đất Thần Kinh hay xứ thơ, là một trong những thành phố được nhắc tới nhiều trong thơ văn và âm nhạc Việt Nam. Thành phố có hai danh hiệu UNESCO ở Việt Nam. Huế là đô thị cấp quốc gia của Việt Nam và cố đô của Việt Nam thời phong kiến dưới triều nhà Nguyễn (1802 - 1945).<p align="center"><h4 align="center"><i>Cầu Trường Tiền về đêm</i></h4>

<p>Thuận Hóa - Phú Xuân - Huế có một quá trình lịch sử hình thành và phát triển khoảng gần 7 thế kỷ (tính từ năm 1306). Trong khoảng thời gian khá dài ấy Huế đã tích hợp được những giá trị vật chất và tinh thần quý báu để tạo nên một truyền thống văn hóa Huế. Truyền thống ấy vừa mang tính đặc thù - bản địa của một vùng đất, không tách rời những đặc điểm chung của truyền thống văn hóa dân tộc Việt Nam; trong tiến trình hình thành văn hóa Huế có sự tác động của văn hóa Đông Sơn do các lớp cư dân từ phía Bắc mang vào trước thế kỷ 2 và sau thế kỷ 13 hỗn dung với thành phần văn hóa Sa Huỳnh tạo nên nền văn hóa Việt - Chăm. Trong quá trình phát triển, chuyển biến có ảnh hưởng của các luồng văn hóa khác các nước trong khu vực Đông Nam Á, Trung Quốc, Ấn Độ, phương Tây...

<p>Văn hóa Huế được tạo nên bởi sự đặc sắc về tinh thần, đa dạng về loại hình, phong phú và độc đáo về nội dung, được thể hiện rất phong phú trên nhiều lĩnh vực như: văn học, âm nhạc, sân khấu, mỹ thuật, phong tục tập quán, lễ hội, lề lối ứng xử, ăn - mặc - ở, phong cách giao tiếp, phong cách sống...

<p>Kiến trúc ở Huế phong phú và đa dạng: có kiến trúc cung đình và kiến trúc dân gian, kiến trúc tôn giáo và kiến trúc đèn miếu, kiến trúc truyền thống và kiến trúc hiện đại... Những công trình kiến trúc công phu, đồ sộ nhất chính là Quần thể di tích Cố đô Huế hay Quần thể di tích Huế. Đó là những di tích lịch sử - văn hóa do triều Nguyễn chủ trương xây dựng trong khoảng thời gian từ đầu thế kỷ 19 đến nửa đầu thế kỷ 20 trên địa bàn kinh đô Huế xưa; nay thuộc phạm vi thành phố Huế và một vài vùng phụ cận thuộc tỉnh Thừa Thiên-Huế, Việt Nam.

<p>Bắt nguồn từ 8 loại lề nhạc cung đình thời Lê là giao nhạc, miếu nhạc, ngũ tự nhạc, cửu nhật nguyệt giao trùng nhạc, đại triều nhạc, thường triều nhạc, đại yến cửu tấu nhạc, cung trung nhạc, đền triều Nguyễn lề nhạc cung đình Việt Nam đã phát triển thành hai loại hình Đại nhạc và Nhã nhạc (tiểu nhạc) với một hệ thống các bài bản lớn.

<p>Với trên 15 vở múa lớn, từ múa tế lễ, múa chúc tụng, múa tiếp sứ, múa yến tiệc, múa trình diễn tích tuồng. Nhiều vở múa có tính hoành tráng, quy mô diễn viên đông, phô diễn được vẻ đẹp rộn ràng, lấp lánh và kỹ thuật, kỹ xảo của múa hát cung đình Việt Nam thể hiện được sự phát triển nâng cao múa hát cổ truyền của người Việt.

<p>Ca Huế là một hệ thống bài bản phong phú gồm khoảng 60 tác phẩm thanh nhạc và khí nhạc theo hai điệu thức lớn là điệu Bác, điệu Nam và một hệ thống "hội" diễn tả nhiều sắc thái tinh cảm đặc trưng. Điệu Bác gồm những bài ca mang âm điệu tươi tắn, trang trọng. Điệu Nam là những bài âm điệu buồn, ní non, ai oán. Bài bản Ca Huế có cấu trúc chặt chẽ, nghiêm ngặt, trải qua quá trình phát triển lâu dài đã trở thành nhạc cổ điển hoàn chỉnh, mang nhiều yếu tố "chuyên nghiệp" bác học về cấu trúc, ca từ và phong cách biểu diễn. Đi liền với ca Huế là dàn nhạc Huế với bộ ngũ tuyệt Tranh, Tỳ, Nhị, Nguyệt, Tam, xen với Bầu, Sáo và bộ gõ trống Huế, sanh loan, sanh tiền.

<p>Kỹ thuật đàn và hát Ca Huế đặc biệt tinh tế nhưng Ca Huế lại mang đậm sắc thái địa phương, phát sinh từ tiếng nói, giọng nói của người Huế nên gần gũi với Hồ Huế, Lý Huế; là chiếc cầu nối giữa nhạc cung đình và âm nhạc dân gian.

<p>Phát triển sớm từ thế kỷ 17 dưới thời các chúa Nguyễn. Đến triều Nguyễn, tuồng được xem là quốc kịch và triều đình Huế đã tạo điều kiện thuận lợi cho tuồng phát triển. Trong Đại Nội Huế có nhà hát Duyệt Thị Đường, Tinh Quang Viên, Thông Minh Đường. Tại Khiêm Lăng, có Minh Khiêm Đường. Thời Minh Mạng đã thành lập Thanh Bình Thự làm nơi dạy diễn viên tuồng. Thời Minh Tự Đức đã thành lập Ban Hiệu Thư chuyên nhuận sắc, chính lý, hiệu đính và sáng tác tuồng.

<p>Với những kiều thức trang trí bắt nguồn từ những mẫu mực của Trung Hoa, các nghệ nhân Việt Nam đã tạo nên một bản sắc nghệ thuật trang trí với những nét đặc đáo mang cá tính Huế. Nghệ thuật trang trí mỹ thuật Huế còn tiếp thu những tinh hoa của nghệ thuật Chăm, đặc biệt là tiếp thu nghệ thuật trang trí Tây Phương. Trang trí cung đình Huế còn tiếp nhận và nâng cao nghệ thuật dân gian Việt Nam. Nhiều loại hình thủ công mỹ nghệ truyền thống của Việt Nam như chạm khắc gỗ, cẩn xà cừ, cẩn tam khí ngũ khí, son son thép vàng, chạm khắc xương và ngọc ngà, khảm sành sứ, lâm vàng bạc, dệt, thêu, dán...đã được các tượng cựu triều Nguyễn nâng lên thành những nghệ thuật tinh xảo, sang trọng. Về hội họa nhiều họa sĩ nổi tiếng về tranh thủy mặc sơn thủy, trúc lan, tranh gươong, các ấn phẩm nhất thi nhất họa đặc sắc. Đặc biệt, từ Huế xuất hiện người họa sĩ vẽ tranh sơn dầu đầu tiên ở Việt Nam là họa sĩ Lê Văn Miên[34] (1870-1912)...Về điêu khắc, cố đô Huế đã đánh dấu một thời kỳ phát triển mới, thể hiện bằng các tác phẩm điêu khắc trên đá, trên đồng, trên gỗ. Trong điêu khắc gỗ, phần khắc chạm gỗ trang trí với những bức chạm nổi, chạm lộng trên các chi tiết công trình kiến trúc đạt đến sự tinh xảo và có tính thẩm mỹ cao. Về mỹ thuật ứng dụng, ngoài việc nâng cao các loại hình thủ công mỹ nghệ truyền thống của Việt Nam, Huế còn một thời sản xuất đồ mỹ nghệ pháp lam cao cấp.

<p align="right"><a href="#top">Về đầu trang</a>

```

<a name="tphcm"><h2 style="background-color:#ff00cc;color:#ffffff;padding:5px 15px;">Tp.HCM - Hòn ngọc Viễn Đông</h2></a>
<div style="-moz-columns: 100px 3;columns:100px 3;-webkit-columns:100px 3;-moz-column-rule:1px dashed #9999;-webkit-column-rule:1px dashed #9999;"><p>hành phố Hồ Chí Minh (hiện nay vẫn được gọi phổ biến với tên cũ là Sài Gòn) là thành phố đông dân nhất, đồng thời cũng là trung tâm kinh tế, văn hóa, giáo dục quan trọng của Việt Nam. Trên cơ sở diện tích tự nhiên, thì thành phố Hồ Chí Minh là đô thị lớn thứ nhì Việt Nam (sau khi thủ đô Hà Nội được mở rộng). Nếu xét về quy mô dân số, thì thành phố Hồ Chí Minh là đô thị lớn nhất Việt Nam. Hiện nay, thành phố Hồ Chí Minh cùng với thủ đô Hà Nội là đô thị loại đặc biệt của Việt Nam.
<p>Vùng đất này ban đầu được gọi là Prey Nokor, thành phố sau đó hình thành nhờ công cuộc khai phá miền Nam của nhà Nguyễn. Năm 1698, Nguyễn Hữu Cảnh cho lập phủ Gia Định, đánh dấu sự ra đời thành phố. Khi người Pháp vào Đông Dương, để phục vụ công cuộc khai thác thuộc địa, thành phố Sài Gòn được thành lập và nhanh chóng phát triển, trở thành một trong hai đô thị quan trọng nhất Việt Nam, được mệnh danh Hòn ngọc Viễn Đông hay Paris Phương Đông. Sài Gòn là thủ đô của Liên bang Đông Dương giai đoạn 1887-1901. Năm 1949, Sài Gòn trở thành thủ đô của Quốc gia Việt Nam và sau này là Việt Nam Cộng hòa. Kể từ đó, thành phố hoa lệ này trở thành một trong những đô thị quan trọng của vùng Đông Nam Á. Sau khi Việt Nam Cộng hòa sụp đổ trong sự kiện 30 tháng 4 năm 1975, lãnh thổ Việt Nam được hoàn toàn thống nhất. Ngày 2 tháng 7 năm 1976, Quốc hội nước Việt Nam thống nhất quyết định đổi tên Sài Gòn thành "Thành phố Hồ Chí Minh", theo tên vị Chủ tịch nước đầu tiên của Việt Nam Dân chủ Cộng hòa.

<p>Nằm trong vùng chuyển tiếp giữa miền Đông Nam Bộ và Tây Nam Bộ, Thành phố Hồ Chí Minh ngày nay bao gồm 19 quận và 5 huyện, tổng diện tích 2.095,06 km2. Theo kết quả điều tra dân số chính thức vào thời điểm 0 giờ ngày 1 tháng 4 năm 2009 thì dân số thành phố là 7.162.864 người (chiếm 8,34% dân số Việt Nam), mật độ trung bình 3.419 người/km2. Đến năm 2011 dân số thành phố tăng lên 7.521.138 người. Đến thời điểm 0 giờ ngày 1/4/2014 thì dân số thành phố đạt 7.955.000 người. Tuy nhiên nếu tính những người cư trú không đăng ký thì dân số thực tế của thành phố vượt trên 10 triệu người. Giữ vai trò quan trọng trong nền kinh tế Việt Nam, Thành phố Hồ Chí Minh chiếm 21,3% tổng sản phẩm (GDP) và 29,38% tổng thu ngân sách của cả nước. Nhờ điều kiện tự nhiên thuận lợi, Thành phố Hồ Chí Minh trở thành một đầu mối giao thông quan trọng của Việt Nam và Đông Nam Á, bao gồm cả đường bộ, đường sắt, đường thủy và đường không. Vào năm 2007, thành phố đón khoảng 3 triệu khách du lịch quốc tế, tức 70% lượng khách vào Việt Nam. Các lĩnh vực giáo dục, truyền thông, thể thao, giải trí, Thành phố Hồ Chí Minh đều giữ vai trò quan trọng bậc nhất.
<p>Tuy vậy, Thành phố Hồ Chí Minh đang phải đối diện với những vấn đề của một đô thị lớn có dân số tăng quá nhanh. Trong nội ô thành phố, đường sá trở nên quá tải, thường xuyên tắc. Hệ thống giao thông công cộng kém hiệu quả. Môi trường thành phố cũng đang bị ô nhiễm do phương tiện giao thông, các công trường xây dựng và công nghiệp sản xuất.
<p align="right"><a href="#top">Về đầu trang</a>
</div>
</body>
</html>

```

## 5.2. Tạo liên kết – Images map đến các trang khác: (G2, G3)

**Yêu cầu:** Tách các phần của trang web giới thiệu Việt Nam – Đất nước – Con người ra thành các trang web riêng biệt để tạo website giới thiệu Việt Nam, bao gồm 4 trang:

- Trang Việt Nam (trang chủ).
- Trang Hà Nội
- Trang Huế
- Trang Tp.HCM

Tạo liên kết Image Map đến các trang tương ứng khi click chuột tại 3 biểu tượng đặc trưng trên hình bản đồ ở trang chủ:

- Click vào biểu tượng hình chữ nhật cờ đỏ sao vàng sẽ nhảy đến Trang Hà Nội.
- Click vào biểu tượng hình tam giác nón lá bài thơ màu tím sẽ nhảy đến Trang Huế.
- Click vào biểu tượng hình tròn hòn ngọc Viễn Đông màu hồng sẽ nhảy đến Trang Tp.HCM.

Cuối mỗi trang có liên kết “Về đầu trang” để quay lên đầu trang web và 2 liên kết “Về trang trước”, “Đến trang sau” để mở lại trang web trước, sau trang web hiện hành.

```

<p align="center">

<a href="#top" title="Về đầu trang"></a>

</body>
</html>

```

## Bài 6:

# FORM VÀ CÁC ĐIỀU KHIỂN TRÊN FORM

### (G1, G2, G3, G4)

#### **6.1. Tao form đăng nhập: (G1, G2, G3, G4)**

**Yêu cầu:** Tạo 1 trang web chứa form đăng nhập. Trong đó, định dạng form và các điều khiển trên form như trang web mẫu. Sử dụng JavaScript để hiển thị câu chào khi click vào nút In câu chào.



Hình 13: Giao diện trang web Form đăng nhập.

#### **Hướng dẫn:**

```

<html>
<head>
<title>Form đăng nhập</title>
<link href="mycss.css" rel="stylesheet" type="text/css">
</head>
<body>
<div id="div_dn">
<h1 align="center" style="color:#a00a09; text-shadow:2px 2px 3px #fba1a0"> Form đăng nhập </h1>
<br><br>
<form action="xuly.html" method="post" enctype="text/plain">
<table width="500" border="0" cellspacing="5" align="center" border="1">
<tr>
    <td width="150" align="right">Tên người dùng:</td>
    <td width="325">
        <input name="txtuser" type="text" autofocus required class="textbox" id="txtuser" size="20" maxlength="25"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td align="right">Mật khẩu:</td>
        <td><input name="txtpass" type="password" required class="textbox" id="txtpass" size="15" maxlength="20"></td>
    </tr>
    <tr height="50">
        <td colspan="2" align="center">
            <input name="button" type="button" class="button" id="button" onClick="cauchao.innerHTML='Chào bạn <b>' + txtuser.value + '</b>'" value="In câu chào">
            <input name="submit" type="submit" class="button" id="submit" value="Gửi thông tin">
            <input name="reset" type="reset" class="button" id="reset" value="Làm lại">
        </td>
    </tr>
</table>
</form>
</div>
</body>
</html>

```

```

mycss.css - Notepad
File Edit Format View Help
/* CSS Document*/
*{ margin:0px; padding:0px; }
body{ font:12px Gotham, "Helvetica Neue", Helvetica, Arial, sans-serif; }
#div_dn{
    width: 500px; height:250px; background:url(images/login.jpg) right center no-repeat;
    background-size: contain;
    margin:150px auto;
    padding-top:50px;
    border:#fb0307 dotted 2px;
    border-radius:15px;
    box-shadow:15px 10px 15px #f7c5c5; }

.textbox{
    background-color:rgba(250, 0, 0, 0.2);
    padding: 2px 5px;
    border: #FC080C dotted 1px;
    border-radius: 15px; }

.button{
    background-image: linear-gradient(60deg, #FD0307, #A71416, #FC0307);
    color:#fffff;
    padding:2px 5px;
    border-radius:15px; }

#cauchao { color: #fb0307}

```

## **6.2. Tao form đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi: (G1, G2, G3, G4)**

**Yêu cầu:** Tạo 1 trang web chứa Phiếu đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi. Trong đó, định dạng form và các điều khiển trên form như trang web mẫu. Sử dụng JavaScript để hiển thị thông báo “Bạn đã đăng ký thành công!!!” khi click vào nút Đồng ý.

The screenshot shows a web page titled "Phiếu đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi". The page contains several input fields and dropdown menus. At the bottom, there is a success message in pink text: "Bạn đã đăng ký thành công!!!".

*Hình 14: Giao diện trang web đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi.*

**Hướng dẫn:** SV tự định dạng form và các điều khiển trên form như trang web mẫu:

```

<html>
<head>
<title>Phiếu đăng ký</title>
</head>
<body text="#0000FF" style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;font-size:12px">
<h1 align="center" style="color:#0000FF" >Phiếu đăng ký tham gia chương trình khuyến mãi</h1>
<form>
    <table width="576" height="525" border="1" align="center" cellpadding="5" cellspacing="0"
    bgcolor="#CCFFFF" bordercolor="#0000FF" style="border-collapse:collapse">
        <tr>
            <td width="179">Họ tên</td>
            <td width="329"><input name="hoten" type="text" size="35" maxlength="50" /></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Địa chỉ</td>
            <td><textarea rows="5" cols="50" style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;font-size:12px"></textarea></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Điện thoại</td>
            <td><input name="dienthoai" type="text" size="20" maxlength="25" /></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Giới tính</td>
            <td><input type="radio" name="gioitinh" id="Nam" checked="checked"/> Nam <input
            type="radio" name="gioitinh" id="Nu"/> Nữ</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Nghề nghiệp</td>
            <td>
                <select id="nghenghiep" style="width:100px">
                    <option value="1" selected="selected">Bác sĩ</option>
                    <option value="2">Kỹ sư</option>
                    <option value="3">Giáo viên</option>
                    <option value="4">Khác</option>
                </select>
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Chọn sản phẩm tham gia</td>
            <td>
                <select size="4" multiple="MULTIPLE" id="sanpham" style="width:200px;">
                    <option value="1" selected="selected">Kem đánh răng</option>
                    <option value="2">Bột giặt</option>
                    <option value="3">Dầu gội đầu</option>
                    <option value="4">Sữa tắm</option>
                </select>
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Số người dự đoán tham gia</td>
            <td><input name="songuoithamgia" type="text" size="15" maxlength="20"
            id="songuoithamgia" /></td>
        </tr>
        <tr>
            <td colspan="2" align="center">
                <input name="dongy" type="button" value="Đồng ý"
                onclick="thongbao.innerHTML='<b>Bạn đã đăng ký thành công!!!</b>'"/></td>
            </tr>
            <tr>
                <td colspan="2" align="center"><label id="thongbao" style="color:#C00;font-size:14px">
                </label></td>
            </tr>
    </table>
</form>
</body>
</html>

```

### 6.3. Tao form đăng ký du lịch: (G1, G2, G3, G4)

**Yêu cầu:** Tạo 1 trang web chứa form đăng ký du lịch. Trong đó, định dạng form và các điều khiển trên form như trang web mẫu. Sử dụng JavaScript để hiển thị thông báo “Bạn đã đăng ký thành công” khi click vào nút Đồng ý.

<b>ĐĂNG KÝ DU LỊCH</b>	
Họ tên	Lê Thị Yến Nhi
Địa chỉ	62/15 Nguyễn Thái Sơn, Gò Vấp
Điện thoại	0907300256
Khách Việt Nam	<input checked="" type="checkbox"/>
Chọn tour	Phú Quốc - Côn Đảo
Phương tiện	<input checked="" type="radio"/> Máy bay <input type="radio"/> Xe du lịch
Số lượng đoàn khách	<input type="text" value="Người lớn"/> 7 <input type="text" value="Trẻ em"/> 2
Ghi chú thêm	Có 2 người lớn trên 70 tuổi Có 2 người lớn ăn chay 2 trẻ em: 10 tuổi, 1 tuổi
<b>Đồng ý</b>	
<b>Bạn đã đăng ký thành công!!!</b>	

Hình 15: Giao diện trang web đăng ký du lịch.

**Hướng dẫn:** SV tự định dạng form và các điều khiển trên form như trang web mẫu:

```

<html>
<head>
<title>Đăng ký du lịch</title>
</head>
<body text="#0000FF" style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif; font-size:12px">
<h1 align="center" style="color:#0000FF" >ĐĂNG KÝ DU LỊCH</h1>
<form>
    <table width="576" height="500" border="1" align="center" cellpadding="5" cellspacing="0" bgcolor="#FFFFCC"
bordercolor="#0000FF" style="border-collapse:collapse">
        <tr>
            <td width="179">Họ tên</td>
            <td width="329"><input name="hoten" type="text" size="35" maxlength="50" /></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Địa chỉ</td>
            <td><textarea rows="5" cols="50" style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;font-size:12px"></textarea></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Điện thoại</td>
            <td><input name="dienthoai" type="text" size="20" maxlength="25" /></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Khách Việt Nam</td>
            <td><input type="checkbox" name="khachvn" checked="checked"/> </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Chọn tour</td>
            <td>
                <select id="chontour" style="width:250px">
                    <optgroup label="Miền Bắc">
                        <option value="1" selected="selected">Hà Nội - Hạ Long - Sapa</option>
                        <option value="2">Hà Nội - Chùa Hương - Ninh Bình</option>
                        <option value="3">Hà Nội - Cát Bà - Tuần Châu</option>
                    </optgroup>
                    <optgroup label="Miền Trung">
                        <option value="4">Huế - Bạch Mã - Đà Nẵng</option>
                        <option value="5">Nha Trang - Đà Lạt</option>
                        <option value="6">Buôn Mê Thuột - Gia Lai - Kontum</option>
                    </optgroup>
                    <optgroup label="Miền Nam">
                        <option value="7">TpHCM - Cần Thơ - Cà Mau</option>
                        <option value="8">Phú Quốc - Côn Đảo</option>
                    </optgroup>
                </select>
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="39">Phương tiện</td>
            <td>
                <input type="radio" name="phuongtien" id="Maybay"/> Máy bay
                <input name="phuongtien" type="radio" id="Xedulich" checked="checked"/> Xe du lịch
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td colspan="2" align="center">
                <fieldset style="width:350px;text-align:left">
                    <legend>Số lượng đoàn khách</legend>
                    Người lớn <input id="nguoilon" type="text" size="10" maxlength="15" />
                    Trẻ em <input id="treem" type="text" size="10" maxlength="15" />
                </fieldset>
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Ghi chú thêm</td>
            <td><textarea rows="5" cols="50" style="font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;font-size:12px"></textarea></td>
        </tr>
        <tr>
            <td colspan="2" align="center">
                <input name="dongy" type="button" value="Đồng ý" onclick="thongbao.innerHTML='<b>Bạn đã đăng ký thành
công!!!</b>'"/></td>
            </tr>
            <tr>
                <td colspan="2" align="center"><label id="thongbao" style="color:#000;font-size:14px"></label></td>
            </tr>
    </table>
</form>
</body>
</html>

```

**Bài 7:**  
**TẠO TRANG FRAMESET**  
**TỔNG HỢP CÁC BÀI TẬP NGÔN NGỮ HTML**  
**(G1, G2, G3)**

**7.1. Thiết kế trang tiêu đề: (G1, G2, G3)**

**Yêu cầu:** Thiết kế trang tiêu đề “td1.html” có giao diện như sau:



*Hình 16: Giao diện trang web Tiêu đề.*

**Hướng dẫn:**

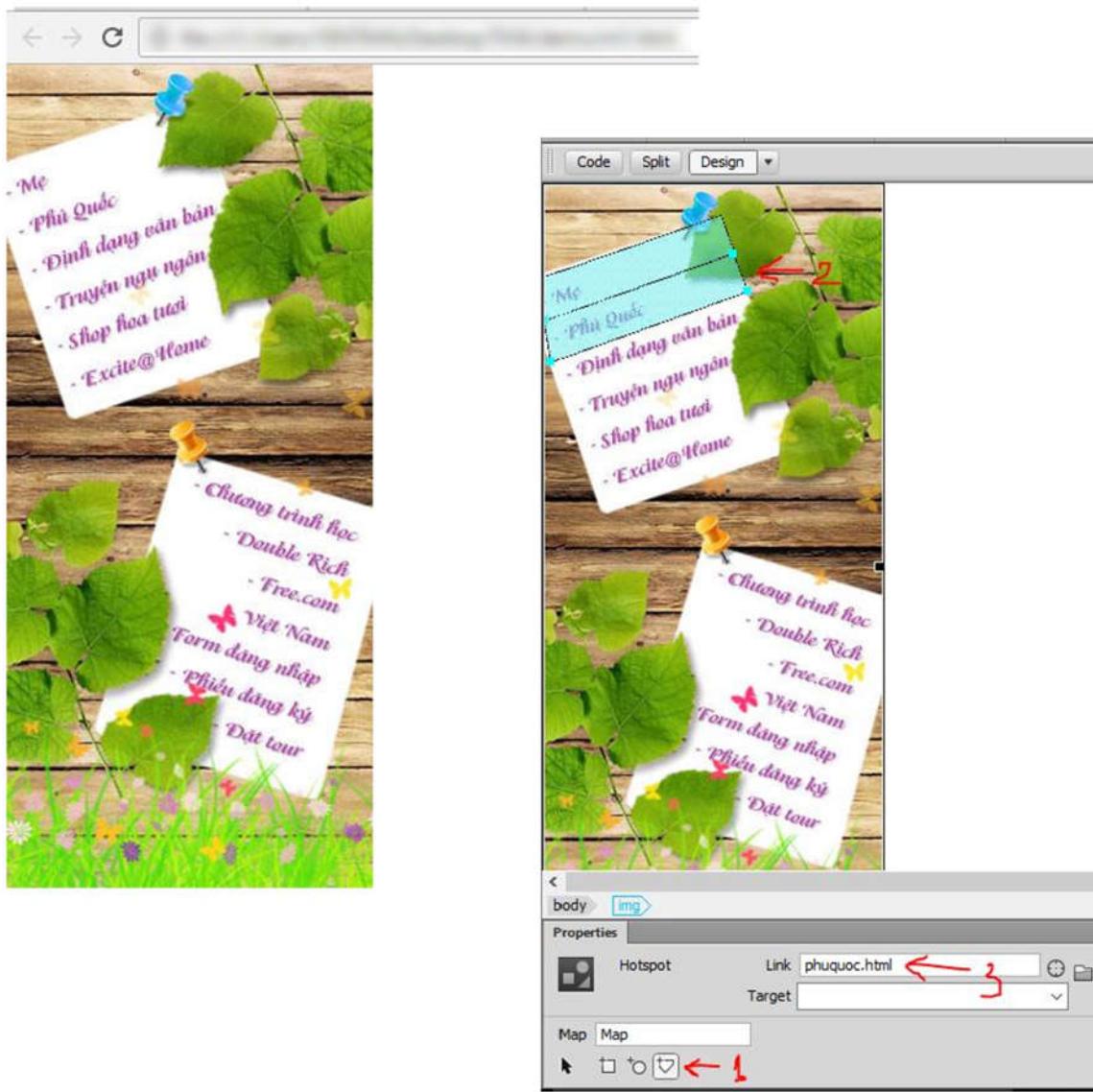
```
<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Tiêu đề</title>
<style>
body{
    font: 12px Gotham, "Helvetica Neue", Helvetica, Arial, sans-serif;
    color:#FFFFFF;
    background:url(images/nen-hoa-co.jpg) repeat-x;
    margin-top:40px;
}
h1{
    font-size:25pt;
    text-shadow:3px 3px 5px #74087F;
}
</style>
</head>

<body>
<h1 align="center">Bài tập ngôn ngữ HTML </h1>
</body>
</html>
```

## 7.2. Thiết kế trang mục lục: (G1, G2, G3)

**Yêu cầu:** Sử dụng các công cụ và kỹ thuật đã được học, lần lượt thiết kế 3 trang mục lục “ml1.html”, “ml2.html” và “ml3.html” có giao diện như sau:

### 7.2.1. Mục lục mẫu 1:



Hình 17: Giao diện trang web Mục lục mẫu 1.

## Hướng dẫn:

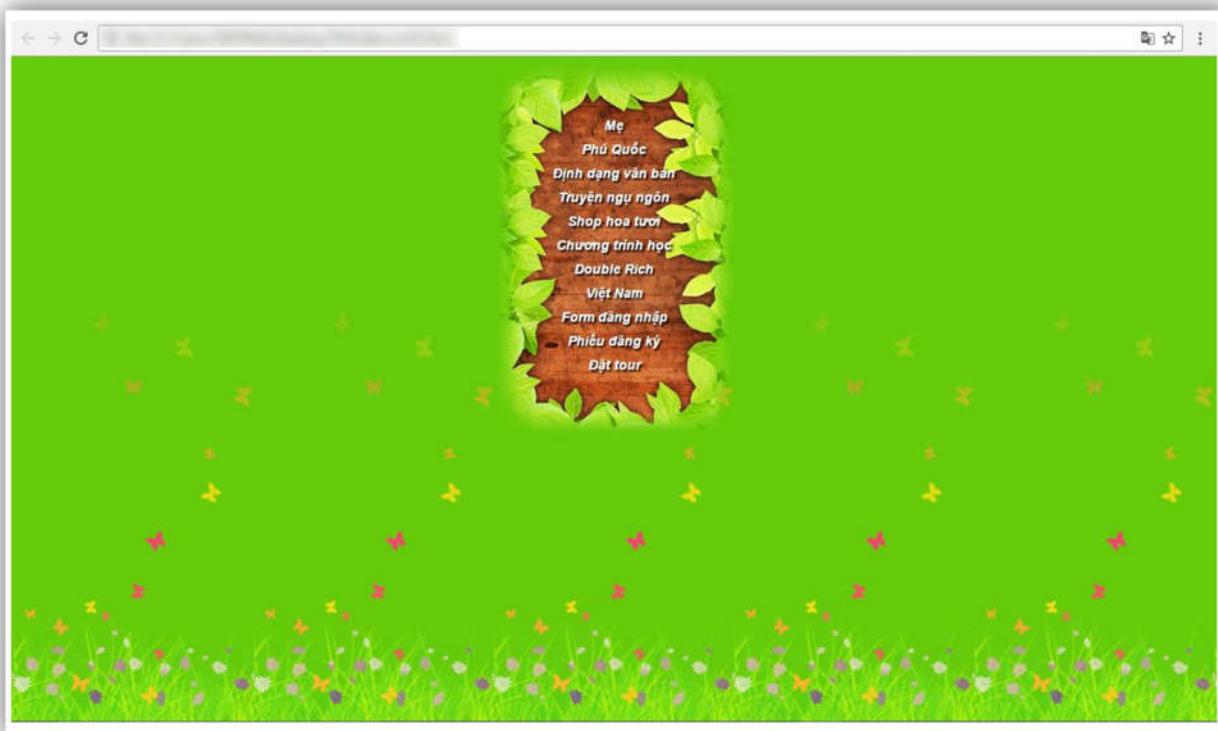
```
<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Mục lục 1</title>
<style>
*{
    padding:0;
    margin:0;
}
</style>

</head>

<body> ↓
<base target="nd">

<map name="Map">
    <area shape="poly" coords="-2,72,133,25,143,53,1,104" href="me.html">
    <area shape="poly" coords="6,134,153,81,142,53,1,103" href="phuquoc.html">
</map>
</body>
</html>
```

### 7.2.2. Mục lục mẫu 2:



Hình 18: Giao diện trang web Mục lục mẫu 2.

## Hướng dẫn:

```

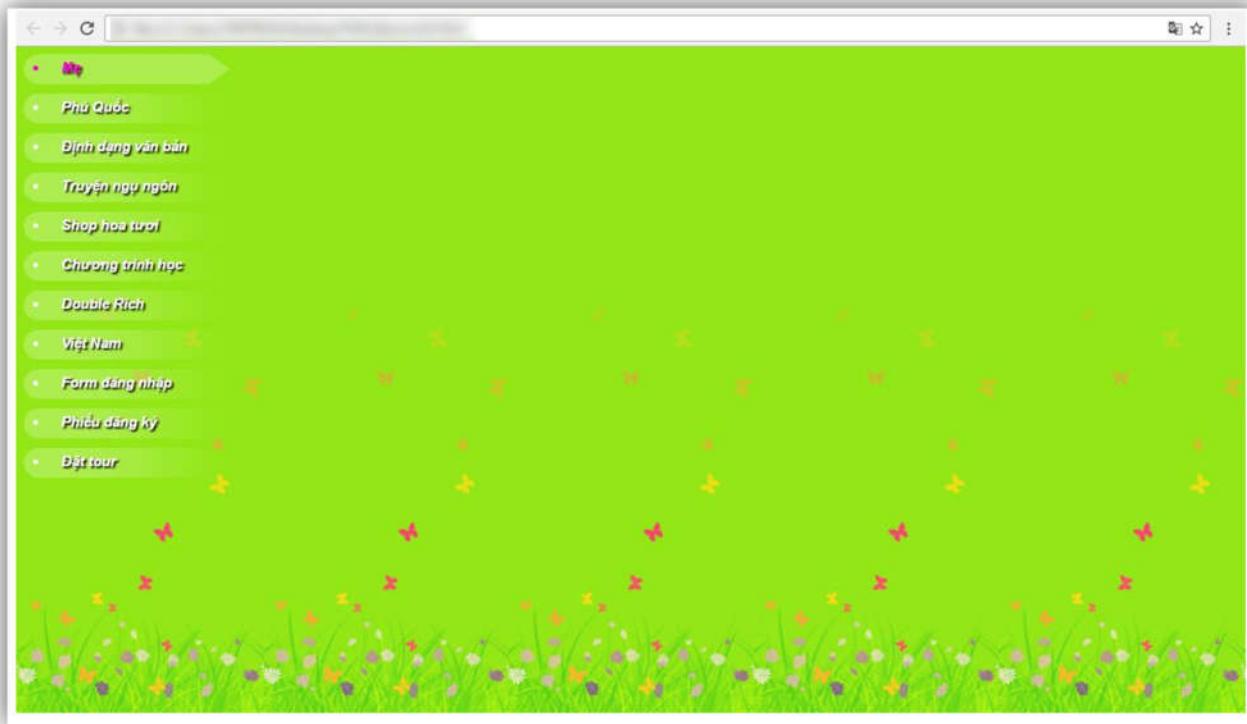
<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Mục lục 2</title>
<style>
*{
    padding:0;
    margin:0;
}
body{
    font: 14px Gotham, "Helvetica Neue", Helvetica, Arial, sans-serif;
    background: #66CB0A url(images/nen-hoa-muc-luc.png) bottom repeat-x fixed;
}
#menu{
    width: 254px;
    height:346px;
    background:url(images/nen-menu.png) no-repeat;
    margin:0px auto;
    text-align:center;
    line-height:25px;
    padding-top:60px;
}
a{
    text-decoration:none;
    color:#FFFFFF;
    font-style:italic;
    font-weight:bold;
    text-shadow:2px 2px 2px #000000;
}
a:hover{
    color:#FFFD02;
}
</style>
</head>

<body>
<base target="nd">
<div id="menu">
    <p><a href="me.html" >Mẹ</a></p>
    <p><a href="phuquoc.html">Phú Quốc</a></p>
    <p><a href="#">Định dạng văn bản</a></p>
    <p><a href="#">Truyện ngụ ngôn</a></p>
    <p><a href="#">Shop hoa tươi</a></p>
    <p><a href="#">Chương trình học</a></p>
    <p><a href="#">Double Rich</a></p>
    <p><a href="#">Việt Nam</a></p>
    <p><a href="#">Form đăng nhập</a></p>
    <p><a href="#">Phiếu đăng ký</a></p>
    <p><a href="#">Đặt tour</a></p>
</div>
</body>
</html>

```

↓

### 7.2.3. Mục lục mẫu 3:



Hình 19: Giao diện trang web Mục lục mẫu 3.

## Hướng dẫn:

```

<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Mục lục 3</title>
<style type="text/css">
body{
    background: url(images/nen-hoa-muc-luc.png) bottom repeat-x fixed;
    background-color:#93e716;
    color:#FFFFFF;
    font: italic bold 15px Arial, sans-serif;
}
a {
    color:#FFFFFF;
    text-decoration: none;
    text-shadow:2px 2px 2px rgba(0,0,0,0.8);
    display:list-item;
    list-style-position:inside;
    width:215px;
    height:31px;
    background:url(images/nen-lien-ket-muc-luc.png) no-repeat;
    padding:5px 10px;
}
a:hover {
    color:#F400D4;
    background: url(images/nen-lien-ket-muc-luc-over.png) no-repeat;
}

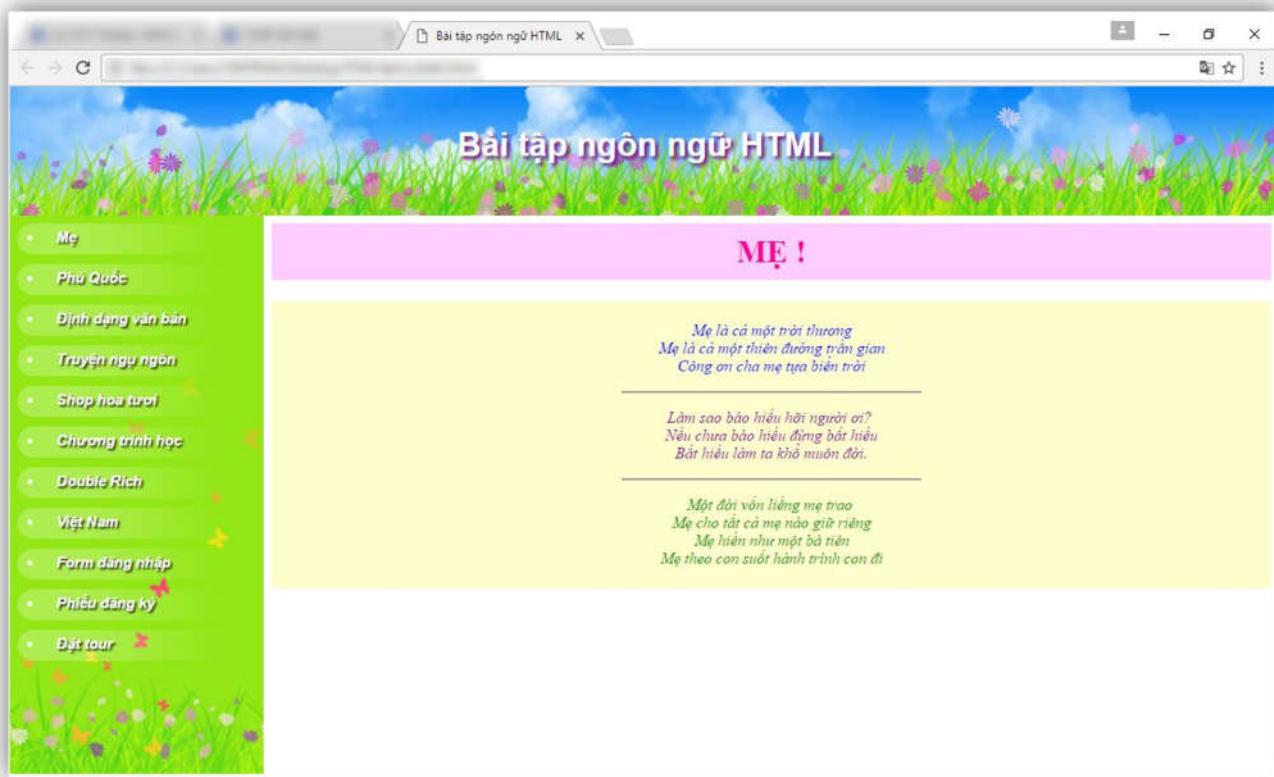
</style>
</head>

<body>
    ↓
<base target="nd"/>
<a href="me.html">Mẹ</a>
<a href="phuquoc.html">Phú Quốc</a>
<a href="dinhdangvb.html">Định dạng văn bản</a>
<a href="truyenngungon.html">Truyện ngụ ngôn</a>
<a href="shophoaatuoi.html">Shop hoa tươi</a>
<a href="chuongtrinhhoc.html">Chương trình học</a>
<a href="doublerich.html">Double Rich</a>
<a href="vietnam.html">Việt Nam</a>
<a href="dangnhap.html">Form đăng nhập</a>
<a href="phieudangky.html">Phiếu đăng ký</a>
<a href="dattour.html">Đặt tour</a>
</body>
</html>

```

### 7.3. Thiết kế trang frameset “btth.html”: (G1, G2, G3)

**Yêu cầu:** Thiết kế trang frameset “btth.html” để chia layout như sau:



Hình 20: Giao diện trang frameset.

**Hướng dẫn:**

```

btth.html x
Code Split Design ▾
1 <!doctype html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Bài tập ngôn ngữ HTML</title>
6   </head>
7   <frameset rows="130,*" border="0" frameborder="0">
8     <frame src="td1.html" scrolling="no">
9     <frameset cols="20%,*" border="0" frameborder="0">
10       <frame src="ml3.html" scrolling="no">
11       <frame src="me.html" name="nd">
12     </frameset>
13     <noframes>Trình duyệt của bạn không hỗ trợ frame!</noframes>
14   </frameset>
15 </html>

```

## Bài 8:

# XÂY DỰNG WEBSITE SOMEWHERE COFFEE SHOP

(G1, G2, G3, G4, G5)

### **8.1. Xây dựng website Somewhere Coffee Shop: (G1, G2, G3, G4, G5)**

**Yêu cầu:** Sử dụng các công cụ và kỹ thuật đã được học để thiết kế website Somewhere Coffee Shop gồm 5 trang: Home, About, Location, Menu và Contact.

#### **Hướng dẫn:**

- Thiết kế giao diện trang khung mẫu (template) với Photoshop.
- Chia và cắt slide, tối ưu hóa ảnh cho web và xuất trang khung mẫu kèm thư mục hình ảnh website.
- Chính sửa, hoàn thiện giao diện trang khung mẫu (template) với Dreamweaver: sử dụng các kỹ thuật tạo và định dạng nội dung, liên kết, hình ảnh, bảng biểu, form và các điều khiển trên form, dùng phần mềm tạo banner động và chèn banner động này vào vị trí phù hợp, sử dụng Javascript để thay đổi hình nền khi đưa chuột đe lên các mục của menu dọc bên trái, chèn code Google Maps để hiển thị vị trí shop.
- Sử dụng trang khung mẫu (template) vừa tạo, lần lượt tạo và định dạng 5 trang của website: Home, About, Location, Menu và Contact theo mẫu dưới đây.
- Sử dụng PHP để thay đổi nội dung các trang.



## Somewhere Coffee Shop

- [Home](#) 
- [About](#)
- [Location](#)
- [Menu](#)
- [Contact](#)



### Welcome To Our Coffee Shop

Bringing you the best coffee flavors from around the world, we specialize in organic home grown coffee in our quaint little mainstreet shop. Stay a while and relax in our coffee house atmosphere as you sip a fresh Kona blend from your mug and enjoy a summer breeze. Come sit on our comfy couches and curl up with some chamomile tea. Get lost in a book or grab an expresso to go on your way to the office.

Whatever your coffee conundrum commands, find it at Somewhere





#### NEW Maui Wauwi Blends!

Straight from the sun drenched fields of Hawaii, we are proud to bring you the very best. Our new Maui Wauwi blend combines the subtle Sumatra aroma with the bold taste of Kona in one single satisfying cup. For a limited time only

[Hours](#) | [News](#) | [Products](#) | [Services](#) | [Survey & Feedback](#)
© 2017

Hình 21: Giao diện trang Home (trang chủ).

**Somewhere Coffee Shop**

**Home**

**About**

**Location**

**Menu**

**Contact**

**Somewhere Coffee Shop**

Somewhere Coffee Co. began as a small coffee cart on the corner of 28th and 3rd street. As the lines began to grow, we thought "why not open a coffee shop?" and expanded into our current location. The rest is Somewhere in history. We have been in the coffee business for 8 years and are masters at our craft. We select only the finest beans to go into our blends and strive for excellence in customer satisfaction. We offer quiet nooks for sipping and reading your favorite book, catching up with old friends or simply enjoying a cup outside and watching the world go by.

Whatever your coffee conundrum commands, find it at Somewhere

**NEW Maui Wauwi Blends!**

Straight from the sun drenched fields of Hawaii, we are proud to bring you the very best. Our new Maui Wauwi blend combines the subtle Sumatra aroma with the bold taste of Kona in one single satisfying cup. For a limited time only

[Hours](#) | [News](#) | [Products](#) | [Services](#) | [Survey & Feedback](#)

© 2017

Hình 22: Giao diện trang About (Giới thiệu).

The screenshot shows the 'Somewhere Coffee Shop' website. At the top, there is a photograph of a street scene with a 'SHOE REPAIRS KEY CUTTING DRY CLEANING & LAUNDRY' shop and an 'Ola Café Bistro' shop where people are sitting outside. Below the photo, the text 'Somewhere Coffee Shop' is displayed.

**Home**

**About**

**Location**

**Menu**

**Contact**

**Somewhere Coffee Shop Locations**

We are conveniently located in lower manhattan with plans to expand into Brooklyn in 2013 292 Union Square West at 13th St. New York, New York 10003 Telephone: 212.555.5555

**Takeout Available | Delivery Available**

Delivery Payment: \$12 minimum Delivery Hours: Daily, 10am-midnight

Delivery Area: 8th St. to 26th St., Second Ave. to Seventh Ave.

A map of Ho Chi Minh City, Vietnam, showing the location of SomewHERE Cafe. The cafe is marked with a red pin on the map, which is overlaid on a green shaded area. The map also shows various landmarks and streets in Vietnamese, such as Phan Chu Trinh, Phan Văn Trị, and Nguyễn Văn Linh.

Hours | News | Products | Services | Survey & Feedback © 2017

Hình 23: Giao diện trang Location (Địa chỉ).



## Somewhere Coffee Shop

<a href="#">Home</a>	<b>Somewhere Coffee Shop Menu</b>	
<a href="#">About</a>	We are proud to offer muffins, scones, danish treats and various pastries	
<a href="#">Location</a>		
<a href="#">Menu</a>		
<a href="#">Contact</a>		
	<b>Item</b> <b>Price</b>	
	Muffins - Blueberry, Apple Cinnamon, Banana Nut, Chocolate Chip      \$3.95	
	Scones - Cherry, Cranberry, Raspberry, Blueberry, Flavor of the Day      \$3.95	
	Danish - Apple, Cheese      \$4.99	
	Various Cookies, Cakes      \$3.95 - 5.95	

[Hours](#) | [News](#) | [Products](#) | [Services](#) | [Survey & Feedback](#)
© 2017

*Hình 24: Giao diện trang Menu (Thực đơn).*



A photograph showing a street view with a shoe repair shop on the left and a cafe named "Ola Café Bistro" on the right. People are seen walking and sitting outside the cafe.

**Somewhere Coffee Shop**

**Home**

**About**

**Location**

**Menu**

**Contact** ☕

Hours | News | Products | Services | Survey & Feedback

© 2017

**Contact us**

Thank you for your interest. Please send us comments using the form below:

FirstName:

LastName:

Phone:

Email:

Comments:

Send me your monthly newsletter

**Submit**

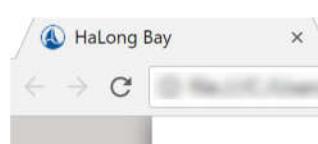
Hình 25: Giao diện trang Contact (Liên hệ).

## 8.2. Xây dựng website HaLong Bay: (G1, G2, G3, G4, G5)

**Yêu cầu:** Sử dụng các công cụ và kỹ thuật thiết kế web với HTML5 và CSS3 đã được học để thiết kế website HaLong Bay.

### **Hướng dẫn:**

- Thiết kế giao diện trang khung mẫu (template) với Photoshop.
- Tối ưu hóa ảnh cho web và xuất hình ảnh.
- Chính sửa, hoàn thiện giao diện trang khung mẫu (template) với Dreamweaver: sử dụng các kỹ thuật tạo và định dạng nội dung, danh sách, liên kết, hình ảnh, bảng biểu, form và các điều khiển trên form, chèn code Google Maps để hiển thị vị trí, ...
- Truy cập website: <http://www.dynamicdrive.com/>
  - Tạo Favicon:



*Hình 26: Favicon của website.*

- Tạo menu xổ xuống phía trên slideshows:



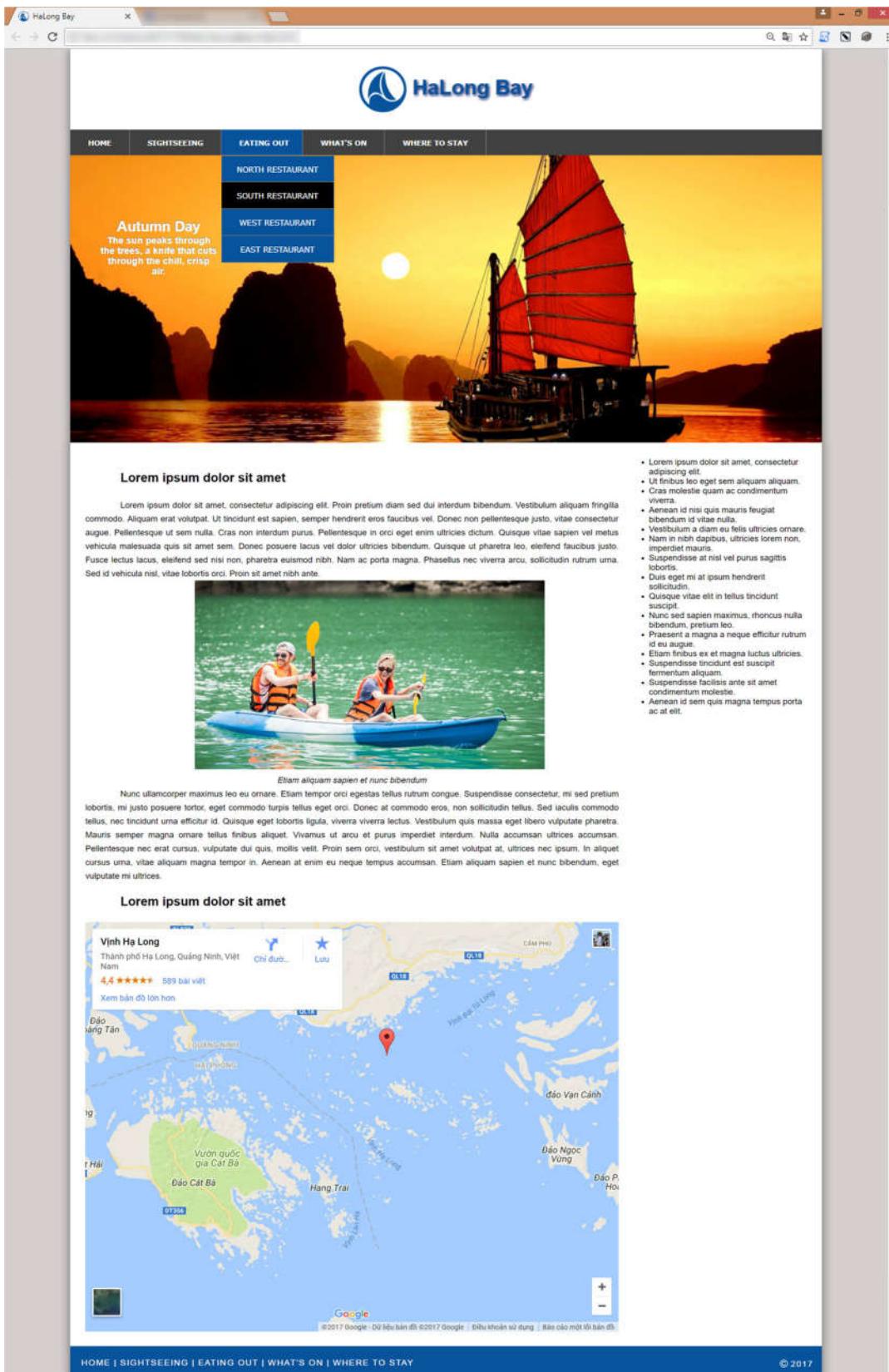
*Hình 27: Menu xổ xuống của website.*

- Tạo slideshows:



*Hình 28: Slideshows của website.*

- Sử dụng trang khung mẫu (template) vừa tạo, lần lượt tạo và định dạng ít nhất 5 trang của website theo mẫu dưới đây.
- Sử dụng PHP để thay đổi nội dung các trang.



Hình 29: Giao diện trang Halong Bay.

## Bài 9:

# XÂY DỰNG WEBSITE THƯ VIỆN QUỐC GIA VIỆT NAM

### (G1, G2, G3, G4, G5)

#### Yêu cầu:

Thư viện Quốc gia Việt Nam đã, đang và sẽ phấn đấu không ngừng để trở thành nơi lưu truyền tri thức và khơi nguồn cảm hứng cho bạn đọc trong và ngoài nước, có uy tín và vị thế xứng đáng trong cộng đồng thư viện Việt Nam, khu vực và thế giới.

Để hoàn thành tốt mục tiêu này, Thư viện Quốc gia Việt Nam sẽ tập trung thực hiện:

- Phát triển theo hướng xây dựng thư viện truyền thống - thư viện hiện đại - thư viện số, trong đó việc ứng dụng công nghệ thông tin để lưu giữ, khai thác tài nguyên thông tin là xu hướng quan trọng để phát triển, tiến tới hình thành mạng lưới thư viện truyền thống – thư viện hiện đại – thư viện số rộng khắp trong cả nước.
- Xây dựng môi trường đọc thân thiện, sáng tạo, tạo môi trường học, đọc suốt đời cho mọi người dân. Hướng tới mục tiêu chung “Tất cả vì bạn đọc” bằng nhiều phương thức phục vụ như: đọc tại trụ sở thư viện, đọc trên mạng thông qua website của Thư viện Quốc gia Việt Nam.
- Mở rộng hợp tác quốc tế trong việc trao đổi tài liệu, kinh nghiệm tổ chức và quản lý thư viện hiện đại, đào tạo nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu của thời đại “kinh tế tri thức” hay “tri thức phục vụ phát triển kinh tế - xã hội”.

Một dự án xây dựng và phát triển cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin (CSHT CNTT) cần được thiết kế và triển khai cho Thư viện Quốc gia Việt Nam.

Để đáp ứng được những mục tiêu trên, các yêu cầu về CSHT CNTT đặt ra như sau:

- Hệ thống trang thiết bị số hóa để xây dựng thư viện số.
- Hệ thống máy tính phục vụ quản lý và bạn đọc.
- Hệ thống mạng LAN và Internet đáp ứng nhu cầu sử dụng của nhân viên và bạn đọc.
- Hệ thống thiết bị bảo vệ và kiểm soát tự động.
- Hệ thống phần mềm quản lý và phục vụ nhu cầu bạn đọc.

Mọi thành phần của CSHT CNTT trong thư viện đều phải được đồng bộ hóa và quản lý

thông nhất.

Dựa vào các yêu cầu ở trên, sinh viên hãy xây dựng website tối thiểu 5 trang cho Thư viện Quốc gia Việt Nam như sau:

- **Trang Chủ:** giới thiệu chung về những hình ảnh, hoạt động, thông tin mới nhất về thư viện.
- **Trang Giới thiệu:** bao gồm bài viết, thông tin và hình ảnh giới thiệu về thư viện, lịch sử phát triển, đội ngũ nhân sự, ...
- **Trang Sản phẩm / Dịch vụ:** giới thiệu, liệt kê tóm tắt về từng sản phẩm / dịch vụ do thư viện tạo lập, cũng như cung cấp các hướng dẫn sử dụng chúng một cách rõ ràng, chi tiết.
- **Trang Thông tin Sách:** hiển thị danh sách các chủ đề và sách thuộc chủ đề được chọn, cho phép tìm sách theo tên và nội dung.
- **Trang Liên hệ:** cung cấp các thông tin để liên lạc với thư viện.

### **Hướng dẫn:**

- Thiết kế giao diện trang khung mẫu (template) với Photoshop.
- Tối ưu hóa ảnh cho web và xuất hình ảnh.
- Chính sửa, hoàn thiện giao diện trang khung mẫu (template) với Dreamweaver: sử dụng các kỹ thuật tạo và định dạng nội dung, danh sách, liên kết, hình ảnh, bảng biểu, form và các điều khiển trên form, chèn code Google Maps để hiển thị vị trí, ...
- Truy cập website: <http://www.dynamicdrive.com/> để tạo favicon, menu, slideshows:
- Sử dụng trang khung mẫu (template), lần lượt tạo và định dạng ít nhất 5 trang với nội dung theo yêu cầu ở trên.
- Sử dụng PHP để thay đổi nội dung các trang.