

THỰC HÀNH ỨNG DỤNG WEB – CHƯƠNG 3

Lưu ý: Tiếp tục sử dụng thư mục WebMSSV (đã tạo trong bài thực hành chương hai), từ chương này, sử dụng phần mềm Adobe Dreamwear.

- Các tập tin .html lưu vào thư mục WebMSSV
- Các tập tin .css lưu vào thư mục CSS
- Các tập tin hình ảnh (hình ảnh tùy ý) lưu vào thư mục Images
- Nội dung văn bản trong các bài tập nhập tùy ý.

1. Tạo một trang HTML lưu với tên là css01.html, nhập nội dung như sau:

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>CSS 1</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Font và nền</h1>
    <p>Đây là đoạn văn bản sử dụng font sans-serif font, nền màu vàng.</p>
    <p>Đây là đoạn văn bản sử dụng font serif, nền màu xám.</p>
    <p>Đây là đoạn văn bản sử dụng font monospaced.</p>
  </body>
</html>
```

- Mở trang web mới tạo trên trình duyệt, quan sát.
- Hiệu chỉnh lại nội dung trang css01.html như sau (chú ý chỗ in đậm):

```
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>CSS 1</title>
    <style>
      body {
        color:#000000;
        background-color:#ffffff;
        font-family:arial, verdana, sans-serif;
      }
      h1{color: blue;}
      p.one {
        font-family:arial, verdana, sans-serif;
        background-color: yellow;}
      p.two {
        font-family:times, times new roman, serif;
        background-color: gray;
      }
      p.three {
        font-family:courier, courier new, serif;
        font-weight:900;
        font-size:20px;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <h1>Font và nền</h1>
    <p class="one">Đây là đoạn văn bản sử dụng font sans-serif font, nền màu
vàng.</p>
    <p class="two">Đây là đoạn văn bản sử dụng font serif, nền màu xám.</p>
    <p class="three">Đây là đoạn văn bản sử dụng font monospaced.</p>
  </body>
```

```
</html>
```

- Lưu và mở lại trang web đã hiệu chỉnh trên trình duyệt, nhận xét.
- Lần lượt thay đổi các giá trị về màu nền, font chữ trên trang web, xem kết quả.

2. Tạo một trang HTML lưu với tên là css02.html, nhập nội dung như sau:

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>CSS 02</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Dòng này được định dạng có bóng (shadow)</h1>
    <p>Văn bản bình thường</p>
    <p>Hoa các ký tự đầu từ</p>
    <p>Hoa tất cả các ký tự</p>
    <p>ĐOẠN NÀY SẼ ĐƯỢC CHUYỂN VỀ CHỮ THƯỜNG</p>
    <p>Đoạn văn bản này có ký tự đầu được định dạng font-size lớn, dòng đầu tiên
được in đậm</p>
  </body>
</html>
```

- Mở trang web mới tạo trên trình duyệt, quan sát.
- Hiệu chỉnh lại nội dung trang css02.html như sau (chú ý chỗ in đậm):

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>CSS 2</title>
  </head>
  <body>
    <h1 class="shadow">Dòng này được định dạng có bóng (shadow)</h1>
    <p class="none">Văn bản bình thường</p>
    <p class="capitalize">Hoa các ký tự đầu từ</p>
    <p class="uppercase">Hoa tất cả các ký tự</p>
    <p class="lowercase">ĐOẠN NÀY SẼ ĐƯỢC CHUYỂN VỀ CHỮ THƯỜNG</p>
    <p class="pageOne">Đoạn văn bản này có ký tự đầu được định dạng font-size
lớn, dòng đầu tiên được in đậm</p>
  </body>
</html>
```

- Tạo một tập tin lưu vào trong thư mục CSS với tên là css02.css, sau đó nhập nội dung như sau :

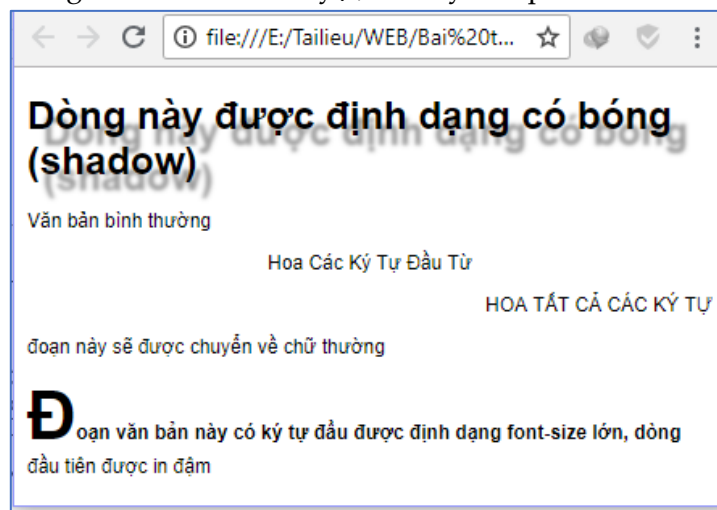
```
@charset "utf-8";
/* CSS Document */
body {
  color:#000000;
  background-color:#ffffff;
  font-family:arial, verdana, sans-serif;
  font-size:12px;
}
p.none {text-transform:none;}
p.capitalize {
  text-transform:capitalize;
  text-align: center;
}
p.uppercase {
  text-transform:uppercase;
  text-align: right;
}
}
```

```
p.lowercase {
    text-transform:lowercase;
    text-align: left;
}
p.pageOne:first-letter {
    font-size:42px;
    width:200px;
}
p.pageOne:first-line {font-weight:bold;}
.shadow {text-shadow: #999999 10px 10px 3px;}
```

- Mở lại tập tin css02.html, trong thẻ <head> bổ sung dòng sau:

```
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Untitled Document</title>
  <link href="CSS/css02.css" rel="stylesheet">
</head>
```

- Lưu và mở lại trang web trên trình duyệt, sẽ thấy kết quả như sau:



3. Tạo một trang HTML lưu với tên là css03.html, nhập nội dung trong phần tử body như sau:

```
<p id="introduction">Đoạn văn bản này có thuộc tính id =
  &quot;introduction&quot;</p>
<p id="summary">Đoạn văn bản này có thuộc tính id = &quot;summary&quot;</p>
<p class="important XHTML">Đoạn văn bản này có thuộc tính class = &quot;important
  XHTML&quot;</p>
<p language="en-us">Đoạn văn bản này có thuộc tính language = &quot;en-
  us&quot;</p>
<p class="begins">Đoạn văn bản này có thuộc tính class = &quot;begins&quot;</p>
<p class="contains">Đoạn văn bản này có thuộc tính class =
  &quot;contains&quot;</p>
<p class="suffix">Đoạn văn bản này có thuộc tính class = &quot;suffix&quot;</p>
```

- Tạo tập tin css03.css lưu trong thư mục CSS với nội dung như sau:

```
body {
    color:#000000;
    background-color:#ffffff;
    font-size:12px;
    font-family:arial, verdana, sans-serif;
}
p{padding: 10px;}
p[id] {border:1px solid #000000;}
```

```

p[id="summary"] {background-color:#ffff00;}
p[class~="XHTML"] {border:5px solid #000000;}
p[language|"en"] {
    color:rgb(255,255,255);
    background-color:rgb(0,0,0);
}
p[class^="b"]{
    border:3px solid #333333;
    color:#ff00ff;
}
p[class$="x"] {
    border:1px solid #333333;
    color:#ff0000;
}
p[class*="in"] {background-color:#00ffff;}

```

- Từ tập tin css03.html tham chiếu đến tập tin css03.css, sau đó mở trong trình duyệt để có kết quả như sau:



4. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css04.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để hiển thị nội dung trang web như sau:



5. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css05.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để hiển thị nội dung trang web như sau:

Món ngon: Thịt kho sả	
Nguyên liệu	Số lượng
Thịt nạc băm	200g
Củ sả	2
Ớt hiểm	1 trái
Gia vị: muối, nước mắm, đường, hạt nêm	Vừa đủ

6. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css06.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để hiển thị nội dung trang web như sau:

Văn bản trong phần tử div 1 sử dụng các thuộc tính mặc định, phần văn bản thừa sẽ tràn ra ngoài. Văn bản trong phần tử div 1 sử dụng các thuộc tính mặc định, phần văn bản thừa sẽ tràn ra ngoài.

Văn bản trong phần tử div 2 có thuộc tính line-height:20px, overflow:hidden; không có thanh cuộn, phần văn bản thừa sẽ bị ẩn. Văn bản trong phần tử

Văn bản trong phần tử div 3 có thuộc tính overflow:scroll; có thanh cuộn. Văn bản trong phần tử div 3 có thuộc tính

7. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css07.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để hiển thị nội dung trang web như sau:

Example Cafe

TRANG CHỦTHỰC ĐƠNKHUYẾN MÃILIÊN HỆ

Example Cafe phục vụ thức ăn hữu cơ có nguồn gốc tại địa phương

Với tầm nhìn tuyệt đẹp ra quang cảnh đại dương, Example Cafe mang đến môi trường hoàn hảo để thư giãn

Thực đơn của chúng tôi cung cấp thức ăn dùng cho bữa sáng, trưa và tối, kể cả thức ăn chay

Đến với Example Cafe, bạn có thể nhâm nhi một ly cà phê nóng, hay một ly sinh tố làm mát, bạn không bao giờ cần phải cảm thấy vội vã và có thể thư giãn với bạn bè hoặc ngắm cảnh đại dương.

Buổi tối đặc biệt cuối tuần này

Cuối tuần này, chúng tôi tiếp tục phục vụ các món ăn và thức uống đặc biệt theo phong cách Anh sang trọng với các món làm hoàn toàn bằng trứng, kem và bơ.

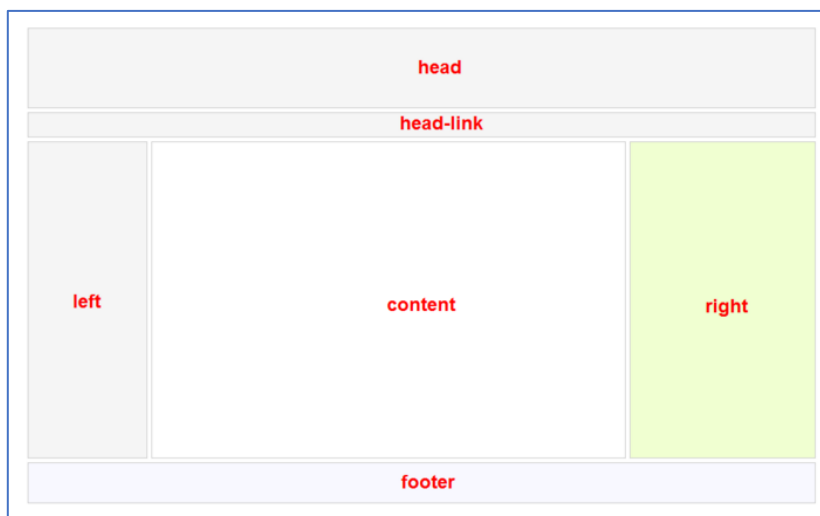


8. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css08.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để hiển thị nội dung trang web như sau:



Yêu cầu:

- Các mục trên menu là các siêu liên kết.
 - Khi đưa con trỏ chuột vào các liên kết trên menu và button Đăng ký, màu nền đối tượng sẽ thay đổi.
9. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css09.html, viết mã HTML có sử dụng CSS để tạo bố cục trang web như sau:



Bổ sung hình ảnh, nội dung và thiết lập các thuộc tính css để hiển thị trang web như hình:



10. Tạo tập tin HTML, lưu với tên css12.html, viết mã HTML có sử dụng bootstrap để tạo trang web như sau:

.col-md-12			
.col-md-3	.col-md-3	.col-md-3	.col-md-3
.col-md-4	.col-md-4		.col-md-4
.col-md-4	.col-md-8		
.col-md-6		.col-md-6	