

# Bài thực hành số 1 – Những khái niệm đầu tiên về HTML5

## Chú ý chung với toàn bộ các buổi lab:

- *Toàn bộ bài tập trong các buổi lab, bắt buộc sinh viên phải viết mã bằng tay, sử dụng một trong các chương trình soạn thảo mã sau:*
  - *Notepad ++*
  - *E- Text Editor*

## Mục tiêu

Buổi thực hành số 1 nhằm giúp sinh viên bước đầu làm quen với những mã lệnh HTML5/

CSS3 Sinh viên sẽ làm việc với những công việc sau:

- Khai báo mã HTML5
- Làm việc với ID trong HTML5

## Bài 1

< *Bài tập này bắt buộc phải làm trước & nộp trước buổi thực hành* >

Dựa vào SGK & tài liệu Internet, trình bày theo **cách hiểu** của mình về những điểm mới nổi bật nhất của HTML5 (không cần thiết phải viết theo dạng bài luận, có thể viết theo dạng gạch đầu dòng)

Sinh viên nộp file theo tên: *noteHTML5.doc*

## Bài 2

1. Sinh viên thực hiện khai báo lại cấu trúc mã HTML5 bằng **notepad++** như sau:

```
<!DOCTYPE html>

<html>

  <head>

    <meta charset=utf-8" />

  </head>

  <body>

  </body>

</html>
```

2. Trong phần <body> của cấu trúc mã HTML5 trên, thực hiện chèn thêm mã cho phần header của site, theo chuẩn HTML5 như sau:

```
<header>

  <h1>Đây là thành phần header được khai báo theo chuẩn HTML5</h1>

</header>
```

Đồng thời tạo file **common.css** để viết style cho phần header vừa khai báo trên:

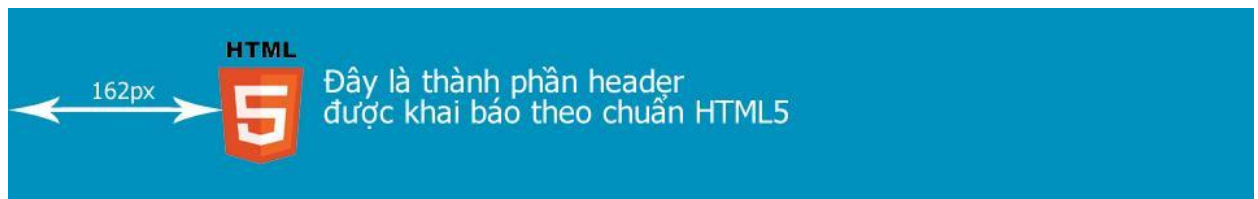
```
header {
    width:960px;
    height:100px;
    background-color:#F00;
    padding: 10px;
    color: #ffffff;
}
```

3. Sử dụng những kiến thức đã được học về mã chèn hình ảnh, đoạn văn bản, text & logo HTML5 có trong thư mục **TaiNguyen/images**, thực hiện dàn phần header bên trên theo như hình minh họa dưới đây:



Chú ý:

- Kích thước khai báo chuẩn theo hình sau:



- Định nghĩa trong file **common.css** cho thành phần `<h1>` như sau:
  - o Font: tahoma
  - o Size: 24px;
  - o Màu chữ: màu trắng
- Nội dung (logo + chữ) phải được căn giữa phần nền xanh (#0091be)

Sinh viên nộp file theo tên sau:

- index.html
- common.css

### Bài 3

Giảng viên giao thêm bài cho sinh viên

#### Yêu cầu nộp bài

Cuối giờ thực hành, sinh viên tạo thư mục theo tên **<Tên đăng nhập SV>\_Lab1**, chứa tất cả sản phẩm của những bài lab trên, nén lại thành file zip và upload lên mục nộp bài tương ứng trên LMS.

#### Đánh giá bài lab

STT	Bài số	Điểm
1	Bài 1	2
2	Bài 2	5
3	Bài 3	3