



จุดประสงค์การเรียนรู้

รู้จักคำสั่งการจัดรูปแบบตัวอักษร

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาความรู้ จากใบความรู้ที่ 8 เรื่องการจัดการตัวอักษร และจากบทเรียนบนเครือข่าย เรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยภาษา HTML โดยเข้าไปที่ [url:http:// www.kru-at.com](http://www.kru-at.com)
รายวิชาการพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูประดับสูง

การกำหนดลักษณะข้อความในเอกสาร HTML

สำหรับการกำหนดลักษณะข้อความนั้น จะใส่เพิ่มในส่วนของ tag เปิด ของ tag เพราะคำสั่งนี้เป็นส่วนขยายที่เรียกว่า Attribute ของ คำสั่ง โดยจะมี Attribute ต่าง ๆ ดังนี้

1. การกำหนดชื่อฟอนต์ face = "ชื่อฟอนต์"
2. การกำหนดขนาดของข้อความ size = "ขนาดของข้อความ"
3. การกำหนดสีของข้อความ color= "ชื่อสี" หรือ color = "#รหัสสี"

1. รูปแบบการกำหนดชื่อฟอนต์

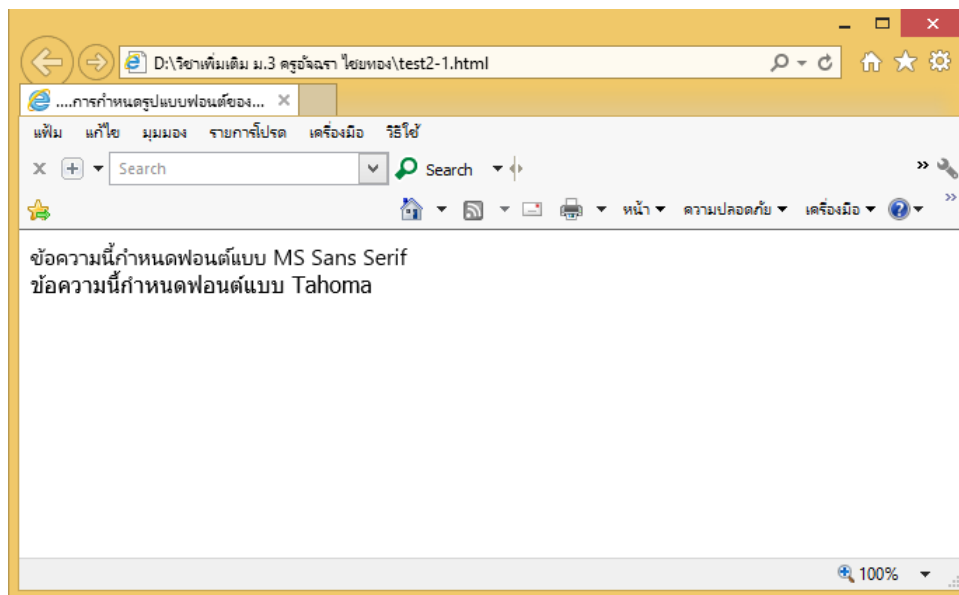
การกำหนดฟอนต์ ก็เหมือน กับตอนที่พิมพ์งานใน word ซึ่งสามารถเลือกได้ว่าจะใช้ฟอนต์แบบไหน ซึ่งอาจจะเป็น Arial หรือ Angsana New เป็นต้น ในการเขียน HTML ก็สามารกำหนดได้ว่าจะให้ข้อความ แสดงผลด้วยรูปแบบของฟอนต์แบบไหน แต่ในการเขียนเว็บเพจนั้น ฟอนต์ที่เป็นที่นิยมจะมีด้วยกัน 2 ชนิดคือ MS Sans Serif และ Tahoma โดยฟอนต์แบบ MS Sans Serif จะนิยมใช้กับเว็บที่มีการแสดงผลข้อความ เป็นภาษาไทย และ Tahoma สามารถใช้การแสดงผลข้อความ เป็นภาษาอังกฤษ แต่ก็สามารถใช้กับข้อความภาษาไทยได้เหมือนกัน (อย่าง Nextstepdev ก็ใช้ฟอนต์แบบ Tahoma) รูปแบบการกำหนดชื่อฟอนต์ ก็เป็นตามตัวอย่างด้านล่าง



ตัวอย่างที่ 1 การกำหนดรูปแบบฟอนต์ของข้อความ

```
<html>  
<head><title> ...การกำหนดรูปแบบฟอนต์ของข้อความ...</title></head>  
<body>  
  <font face = "MS Sans Serif"> ข้อความนี้กำหนดฟอนต์แบบ MS Sans Serif  
</font> <br>  
  <font face = "Tahoma"> ข้อความนี้กำหนดฟอนต์แบบ Tahoma </font> <br>  
</body>  
</html>
```

แสดงผลตัวอย่างที่ 1



2. รูปแบบการกำหนดขนาดข้อความ

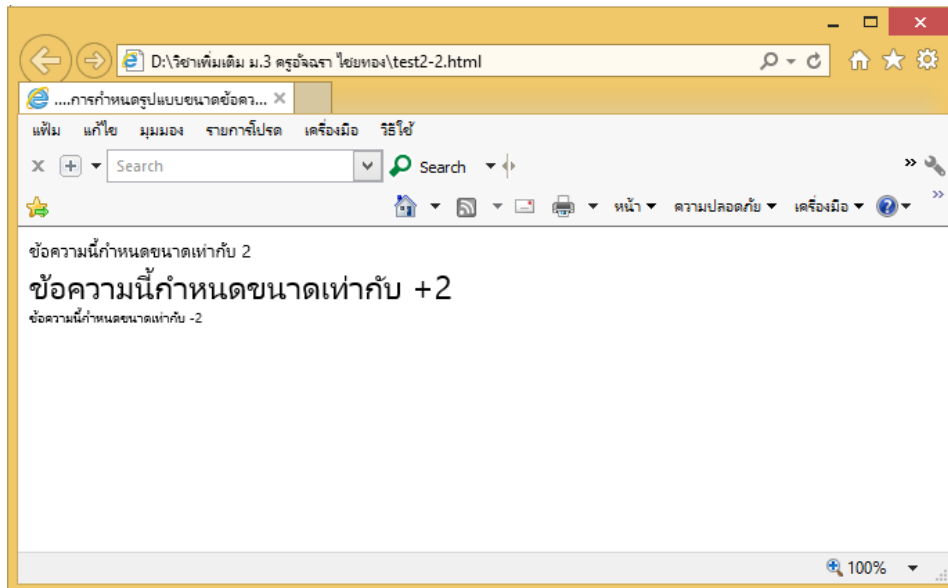
การกำหนดขนาดของข้อความสามารถกำหนดได้โดยใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด ซึ่งสามารถกำหนดได้ 7 ระดับ รูปแบบการใส่มีด้วยกัน 3 แบบ คือ แบบแรกการกำหนดโดยใช้ตัวเลข 1-7 สองการกำหนดตัวเลขโดยใส่เครื่องหมาย + คือตั้งแต่ +1 - +7 และ การใส่แบบใส่เป็นค่าแบบ - ตั้งแต่ -1 - -7 ซึ่งรูปแบบการใส่มีดังนี้



ตัวอย่างที่ 2 การกำหนดรูปแบบขนาดข้อความ

```
<html>  
<head><title> ....การกำหนดรูปแบบขนาดข้อความ....</title></head>  
<body>  
    <font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดขนาดเท่ากับ 2</font> <br>  
    <font size = "+2"> ข้อความนี้กำหนดขนาดเท่ากับ +2</font> <br>  
    <font size = "-2"> ข้อความนี้กำหนดขนาดเท่ากับ -2</font> <br>  
</body>  
</html>
```

แสดงผลตัวอย่างที่ 2



3. รูปแบบการกำหนดสีข้อความ

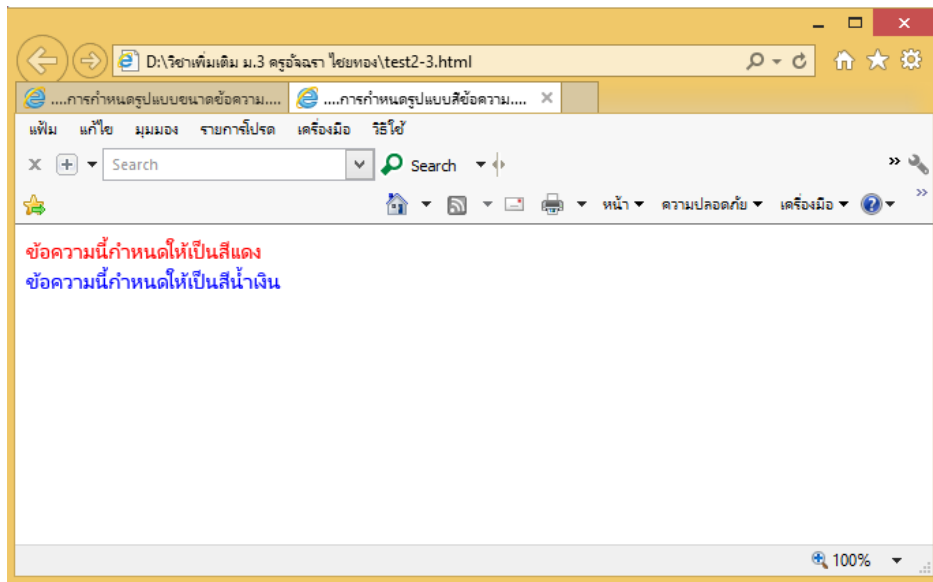
การกำหนดสีสັນของข้อความเป็นเรื่องสำคัญอยู่ในลำดับต้น ๆ ของการทำเว็บเลยทีเดียว เพราะสีสັນข้อความสามารถดึงดูดสายตาของผู้เยี่ยมชม ถ้าข้อความของเว็บไซต์ที่อ่านยาก เพราะว่าสีกลืนกันไปหมดกับพื้นหลัง ความสำคัญของการสื่อความหมายของข้อความนั้น ๆ อาจอ่อนด้อยลง ดังนั้นการพิจารณาเลือกใช้สีควรเลือกให้เหมาะกับโทนสีทั้งหมดของเว็บ ไม่ควรอ่อนด้อยเกินไป หรือโดดเด่นเกินไป (สำหรับข้อความเล็ก ๆ ต้องการเน้นสามารถทำได้) ซึ่งรูปแบบการใส่สีให้ข้อความในเว็บมีดังนี้



ตัวอย่างที่ 3 การกำหนดรูปแบบสีข้อความ

```
<html>  
<head><title> ....การกำหนดรูปแบบสีข้อความ....</title></head>  
<body>  
    <font color = "red"> ข้อความนี้กำหนดให้เป็นสีแดง</font> <br>  
    <font color = "#0000ff"> ข้อความนี้กำหนดให้เป็นสีน้ำเงิน </font> <br>  
</body>  
</html>
```

แสดงผลตัวอย่างที่ 3



การจัดรูปแบบข้อความ

คำสั่งภาษา HTML ก็มีคำสั่งเหล่านี้อยู่ด้วยเหมือนกัน โดยรูปแบบของคำสั่ง มีดังนี้

1. การกำหนดแบบตัวหนา (Bold) `ข้อความ.` หรือ ` .ข้อความ.`
2. การกำหนดแบบตัวเอียง (Italic) `<i> ...ข้อความ...</i>`
3. การกำหนดแบบตัวขีดเส้นใต้ (Underline) `<u>...ข้อความ...</u>`
4. การกำหนดแบบตัวขีดฆ่า (Strike) `<strike>...ข้อความ...</strike>`



รูปแบบการจัดรูปแบบข้อความแบบต่าง ๆ

ตัวอย่างที่ 4 การจัดรูปแบบข้อความ

```
<html>
```

```
<head><title> ...การจัดรูปแบบข้อความ...</title></head>
```

```
<body>
```

```
<b><font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดตัวหนา b</font></b><br>
```

```
<strong><font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดตัวหนา strong</font></strong><br>
```

```
<i><font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดตัวเอียง i </font></i><br>
```

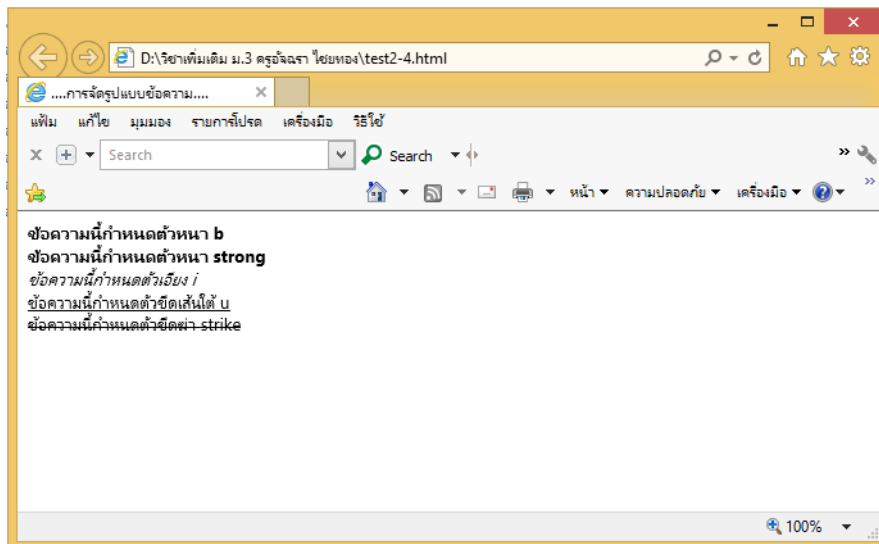
```
<u><font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดตัวขีดเส้นใต้ u </font></u><br>
```

```
<strike><font size = "2"> ข้อความนี้กำหนดตัวขีดฆ่า strike </font></strike><br>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

แสดงตัวอย่างที่ 4





การจัดตำแหน่งข้อความ

ในการกำหนดตำแหน่งในภาษา HTML สามารถกำหนดได้หลายรูปแบบ ทั้งแบบกำหนดเป็นคำสั่ง และการกำหนดเป็น Attribute ของคำสั่ง โดยมีรูปแบบดังนี้

1. การกำหนดให้อยู่ตำแหน่งกึ่งกลางด้วยคำสั่ง `<center> ...ข้อความ...</center>`

2. การกำหนดตำแหน่งโดยใช้ Attribute ของคำสั่ง `<p>` โดยใช้ Attribute `align` รูปแบบดังนี้

`<p align = "ตำแหน่ง"> ...ข้อความ...</p>` ตำแหน่งที่สามารถระบุได้ คือ left center หรือ right

ตัวอย่างคำสั่งที่ 5 การจัดตำแหน่งข้อความ

```
<html>
```

```
<head><title> ....การจัดตำแหน่งข้อความ....</title></head>
```

```
<body>
```

```
<center><font size = "2"> ข้อความนี้อยู่กึ่งกลาง</font></center><br>
```

```
<p align = "left"><font size = "2"> ข้อความชิดซ้าย </font></p><br>
```

```
<p align = "center"><font size = "2"> ข้อความนี้อยู่กึ่งกลาง </font></p><br>
```

```
<p align = "right"><font size = "2"> ข้อความนี้ชิดขวา </font></p><br>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

แสดงตัวอย่างที่ 5

