

ใบงานที่ 3
ปฏิบัติการพัฒนาเว็บด้วย ภาษา HTML [1]

1. ให้ใช้คำสั่ง HTML Tags เขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก file เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

คำสั่งที่ทำให้ตัวหนังสือเป็นตัวหนาคือ "b" หรือจะใช้ "B" จะพิมพ์คำสั่ง HTML เป็นตัวใหญ่หรือเล็กก็ได้ และนี่เป็นการเขียน HTML เพื่อให้ข้อความ "ข้าวมันไก่" เป็นตัวหนา ตัวอย่างเช่น

`ข้าวมันไก่`

2. ให้ใช้คำสั่งต่างๆในแบบเปิดและปิดดังต่อไปนี้ เขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา sangsawangthosporn3@gmail.com

| อธิบายคำสั่ง | โค้ด | ตัวอย่างการใช้โค้ด | ผลของโค้ด |
|-------------------|------|--|-------------------|
| ทำให้เป็นตัวหนา | B | <code>หนา</code> | หนา |
| ทำให้เป็นตัวเอียง | I | <code><I>เอียง</I></code> | <i>เอียง</i> |
| ทำการขีดเส้นใต้ | U | <code><U>ขีดเส้นใต้</U></code> | <u>ขีดเส้นใต้</u> |

3. ให้ใช้คำสั่งการใช้สองคำสั่งพร้อมกันในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก file เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

เช่น :

`<I>หนาและเอียง</I>` จะได้ **หนาและเอียง**

`<U>หนาและขีดเส้นใต้</U>` จะได้ **หนาและขีดเส้นใต้**

4. ให้ใช้คำสั่งที่ไม่ต้องใช้คำสั่งปิดในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก file เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

คำสั่ง HTML ส่วนใหญ่ใช้ทั้งคำสั่งเปิดและปิด แต่มีบางคำสั่งที่ใช้ด้วยคำสั่งเดียว ไม่มีคำสั่งปิด ซึ่งนี้เป็น 3 ตัวอย่างที่นิยมใช้กันมาก

| คำสั่ง | หน้าที่ของคำสั่ง |
|---------|--|
| <HR> | สร้างเส้นในแนวนอนของหน้าจอ(ยกเว้นคำว่า Horizontal (แนวนอน) Reference) |
| | มาจากคำว่า BREAK ซึ่งหมายถึงการขึ้นบรรทัดใหม่ |
| <P> | มาจากคำว่า Paragraph ซึ่งแปลว่าย่อหน้า ทำหน้าที่คล้าย แต่จะเป็นการเว้นหนึ่งบรรทัดแล้วขึ้นบรรทัดใหม่ ซึ่งจะใช้ <P> ติดต่อกันในการเว้นหลายๆบรรทัดไม่ได้ |

5. ให้ใช้คำสั่งในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก file เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

```
<HTML>
<TITLE>หน้าแรกของฉัน</TITLE>
<B>นี่เป็นหน้าแรกของฉัน</B><P>
ฉันสามารถเขียนตัว <I>เอียง</I> หรือ <B>หนา</B>&lt;BR>&lt;HR>
<B><I>หรือทั้งสองแบบรวมกัน</I></B><BR>
<HR>&lt;U>...พอแค่นี้</U>
</HTML>
```

6. ให้ใช้คำสั่งการปรับรูปแบบตัวหนังสือในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษาบันทึก flie เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

<H1>ข้อความนี้ใช้ H1</H1>

<H2>ข้อความนี้ใช้ H2</H2>

<H3>ข้อความนี้ใช้ H3</H3>

<H4>ข้อความนี้ใช้ H4</H4>

<H5>ข้อความนี้ใช้ H5</H5>

<H6>ข้อความนี้ใช้ H6</H6>

7. ให้ใช้คำสั่งคำสั่งปรับขนาดอักษรในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก flie เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

 ข้อความนี้ใช้ +6

 ข้อความนี้ใช้ +3

 ข้อความนี้ใช้ -1

 ข้อความนี้ใช้ -6

 จะถูกปิดด้วย

 จะถูกปิดด้วย

 จะถูกปิดด้วย

8. ให้ใช้คำสั่งการจัดให้อยู่กึ่งกลางหน้าในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก flie เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

<CENTER> และ </CENTER>

```
<CENTER>
ทุกตัวหนังสือในนี้จะอยู่กึ่งกลางหน้า
</CENTER>
```

9. ให้ใช้คำสั่งการจัดให้อยู่ขวาสุดในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก flie เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

```
<P ALIGN="right">ตัวหนังสือในนี้จะถูกจัดให้อยู่ขวาสุด</P>
```

การเพิ่ม ALIGN="right" (align แปลว่า จัดวาง , right แปลว่า ขวา) เข้าไปในคำสั่ง <P> แต่หากเพิ่มคุณสมบัติ(attribute) เข้าไปในคำสั่งเดียวกันที่ไม่มีคำสั่งปิดในตอนแรก อย่างเช่น <P> หรือ
 (จะมีคุณสมบัติสำหรับ BR ด้วย) จำเป็นต้องเพิ่มคำสั่งปิดเข้าไป ในกรณีนี้เป็น </P> ถ้าใช้ <P> เพียงเพื่อเว้นหนึ่งบรรทัดและขึ้นบรรทัดใหม่ ก็ให้ใช้เดี่ยวๆได้ แต่หากต้องการปรับเปลี่ยนคุณสมบัติ ต้องใช้คำสั่งปิดเพิ่มเข้ามา

10. ให้ใช้คำสั่งการใส่รูปภาพในการเขียนเว็บเพจใน Notepad โดยใช้ข้อความและเนื้อหาที่ต้องการพัฒนาเว็บเพจของนักศึกษา บันทึก file เป็น .html ส่งที่ sangsawangthosporn3@gmail.com

ตัวอย่าง

```
<IMG SRC="image.gif">
```

โดย "image.gif" เป็นที่อยู่หรือชื่อของรูปภาพที่ผมสมมติขึ้นมา ซึ่งเมื่อคุณนำไปใช้ ต้องเปลี่ยนให้เป็นที่อยู่รูปของคุณเอง หากคุณไม่ได้เก็บหน้าเว็บและรูปภาพไว้ในที่เดียวกัน คุณต้องใช้ที่อยู่เต็มของรูปภาพนั้น เช่นหากรูปภาพนี้อยู่ใน <http://www.abcde.com/> ต้องใช้ว่า...

```
<IMG SRC="http://www.abcde.com/image.gif">
```

```
<A HREF="http://www.freewebs.com/maneemana/index.htm">
```

```
<IMG SRC="homepage.gif" alt="ไม่มีรูป"></A>
```