



ใบสรุปความรู้ ชุดที่ 7 เรื่อง การเชื่อมโยง

1. การลิงค์ (link หรือ Hyperlink) จะเป็นการกำหนดส่วนของข้อความหรือรูปภาพที่เราเลือกเพื่อเชื่อมโยงไปยังเนื้อหาอื่นๆ ซึ่งเนื้อหานั้นอาจจะอยู่ในเว็บเพจเดียวกัน หรือคนละเว็บเพจหรือคนละเว็บไซต์ก็ได้
2. การเชื่อมโยงจะต้องประกอบด้วยส่วนสำคัญ 2 ส่วนคือ
 - 1) จุดเชื่อมโยง (link)

เป็นส่วนของเอกสารที่จะใช้เป็นตัวเชื่อมโยงไปยังส่วนอื่นๆซึ่งส่วนของเอกสารที่ใช้จะเป็น จุดเชื่อมโยงอาจเป็นข้อความหรือรูปภาพก็ได้
 - 2) เป้าหมาย (Target)

เป็นส่วนที่เรากำหนดให้มีการเชื่อมโยงไปถึงเมื่อมีการคลิกที่จุดเชื่อมโยงนั้น ซึ่งเป้าหมายนี้อาจอยู่ในเว็บเพจเดียวกัน,คนละเว็บเพจ,หรือเป็นเครื่องบริการต่างๆในอินเทอร์เน็ตก็ได้
3. การสร้างจุดเชื่อมโยง สามารถแบ่งออกได้ 2 แบบคือ
 - 1) จุดเชื่อมโยงที่เป็นข้อความ (Text Link)
 - 2) จุดเชื่อมโยงที่เป็นรูปภาพ (Graphic Link)
4. การสร้างจุดเชื่อมโยงจะกระทำได้โดยการใส่จุดเชื่อมโยงนั้นซึ่งอาจเป็นข้อความหรือรูปภาพไว้ระหว่างแท็ก `<a>...` (เรียกว่า Anchor Tag อ่านว่า แองเคอร์)
5. การสร้างจุดเชื่อมโยงกับข้อความ (Text Link) เป็นการกำหนดข้อความใดๆ ในเอกสารเป็นจุดเชื่อมโยง ซึ่งจุดเชื่อมโยงที่ได้นี้จะเรียกว่า *Hypertext link*

` ข้อความจุดเชื่อมโยง `



6. การสร้างจุดเชื่อมโยงให้กับรูปภาพ (Graphic Link) เป็นการกำหนดให้รูปภาพใดๆ ที่ต้องการใช้เป็นจุดเชื่อมโยง

```
<a href="URL">  </a>
```

7. เราสามารถกำหนดการเชื่อมโยงไปยังตำแหน่งต่างๆ ได้หลายแบบด้วยกัน คือ

- 1) การเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน
- 2) การเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจอื่นในเว็บไซต์เดียวกัน
- 3) การเชื่อมโยงไปยังเว็บไวด์อื่น
- 4) การเชื่อมโยงไปยังอีเมล(Email link)
- 5) การเชื่อมโยงไปยังไฟล์ดาวน์โหลด

8. การเชื่อมโยงภายในเว็บเดียวกัน เป็นการเชื่อมโยงที่มีการจัดวางจุดเชื่อมโยง และเป้าหมาย อยู่ภายในเว็บเดียวกัน โดย

- กำหนดเป้าหมาย

```
<a name ="ชื่อเป้าหมาย"> ข้อความที่ต้องการแสดง </a>
```

- กำหนดจุดเชื่อมโยง

```
<a href ="#ชื่อจุดเชื่อมโยง"> ข้อความที่เป็นจุดเชื่อมโยง </a>
```

9. การเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจอื่น เป็นการเชื่อมโยงไปยังไฟล์เว็บเพจอื่นที่อยู่ในเว็บไซต์เดียวกัน

```
<a href ="ชื่อไฟล์. html"> ข้อความจุดเชื่อมโยง </a>
```

10. การเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ที่กำหนด เป็นการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ต่างๆ ในอินเทอร์เน็ต

```
<a href ="URL"> ข้อความจุดเชื่อมโยง </a>
```

11. การเชื่อมโยงไปยังอีเมลเป็นการเปิดโปรแกรมเขียนอีเมลเพื่อให้ผู้ชมส่งข่าวสารมาหาเราได้โดยสะดวก

```
<a href ="mailto: ที่อยู่อีเมล"> ข้อความจุดเชื่อมโยง </a>
```



12. การเชื่อมโยงไปยังไฟล์ดาวน์โหลด เป็นการกำหนดการเชื่อมโยงไปยังไฟล์ชนิดอื่น เช่น ไฟล์รูปภาพ, ไฟล์เอกสารของโปรแกรม office ไฟล์บีบอัด ไฟล์หนังสือแบบ pdf, ไฟล์มัลติมีเดีย เป็นต้น เพื่อเปิดดูข้อมูลหรือดาวน์โหลดมาเก็บไว้ในเครื่องของเรา โดยโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์จะทำงานตามชนิดของไฟล์นั้นๆ ดังนี้

- ถ้าเป็นไฟล์รูปภาพ เว็บเบราว์เซอร์จะเปิดได้เองทันทีโดยอัตโนมัติ
- ถ้าเป็นไฟล์ชนิดอื่นๆ จะปรากฏหน้าต่างให้ดาวน์โหลด

< a href = "ชื่อไฟล์ดาวน์โหลด" > ข้อความจุดเชื่อมโยง

13. การกำหนดสีให้กับจุดเชื่อมโยง

<body แท็กการกำหนดสี="ชื่อสีมาตรฐาน" หรือ "#RRGGBB">

