Nivå



Nu kan du en del HTML -taggar, så det är dags att skapa din första webbsida! Låt oss komma igång direkt.







<ol> <li>Öppna en textredigerare.</li> <li>Öppna filen about_me.html . Filen innehåller bara en liten del HTML kod för att komma igång, men du kommer att skriva resten själv.</li> </ol>	_ ]
Om misstag	
Misstag kan hända ofta. Det är väldigt lätt att göra misstag i HTML för att man måste komma ihåg att stänga varje tagg, och öppnande och avslutande taggarna ser lite oilka ut. Låt oss göra några misstag för att se hur webbläsaren försöker lis ut vår kod, även om vi inte har skrivit koden perfekt.	
1. Låt oss ta listan över saker som vi gillar som exempel. Ett misstag som händer ofta är att man glömmer den avslutande taggen, så låt oss prova att ta bort  för att se hur det påverkar sidan. Spara filen och uppdatera den i webbläsaren.	J
Vad hände? Vissa saker under listan har flyttats lite åt höger. Om du inspekterar webbsidan kan du se att det som följde på listan nu finns inuti listan, och därför hdet flyttats till höger. När vi tog bort den avslutande taggen så vet inte webbläsar att listan över objekt har upphört.	
<ol> <li>Lägg tillbaka  <li>taggen och spara. När du nu uppdaterar sidan så kommer resten av taggarna inte att finnas kvar inuti <ul> <li>längre.</li> <li>Taggarna behöver vara stavande korrekt för att webbläsaren ska förstå dem. Vad skulle hända om vi stavade fel på något?</li> </ul></li></li></ol>	

3. Hitta <a alt="Det här är en kattunge." href="https://discrete-tile.com/disc&lt;/th&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Vad hände? Eftersom webbläsaren inte vet vad vi menar med denna tagg så kan den inte längre veta att det är en rubrik och då kommer den inte använda sig av en större text for att visa hur viktigt denna del av texten är.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;ol&gt;     &lt;li&gt;Ändra tillbaka &lt;d1&gt; till &lt;h1&gt; och spara igen.&lt;/li&gt;     &lt;li&gt;Hitta en av &lt;img&gt; taggarna. Vi har precis provat att stava fel på taggnamnet och webbläsaren förstod inte vad den skulle göra. Men hur blir det om vi stavar fel på attributet?&lt;/li&gt; &lt;/ol&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Inuti &lt;img&gt; -taggen har vi href och alt -attributen:&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;pre&gt;&lt;img href=" kitten.jpg"=""></a>
Prova att ändra href till något annat. Spara dokumentet och uppdatera webbläsaren.
Åh nej! Kattungen är borta! Plötsligt vet inte webbläsaren längre var den ska leta efter bilden som den ska visa – den letar efter filnamnet inuti 'href' attributet, men där finns det ju inte längre.
<ol> <li>Ändra tillbaka till href så att vi kan fortsätta titta på kattungen.</li> <li>Ta nu bort det andra citatet (") från alt -attributet på denna bild: den efter texten, så att du ser följande:</li> </ol>
<pre><img alt="Det här är en kattunge" href="kitten.jpg"/></pre>
Spara och uppdatera webbläsaren.
Nästa tagg försvann. Varför? Webbläsaren kommer att tro att allt efter alt = och

bildtaggen och nästa öppningstagg.	
Fixa det genom att lägga till ett citattecken efter alt -texten.	
Vi har gjort några vanliga misstag tillsammans, och ibland kan ett enkelt misstag göra att webbläsaren får kämpa för att förstå vad vi menar. Men för det mesta kommer den att försöka visa oss något, som när vi ändrade rubriktaggen till något annat, så förstod webbläsaren inte att den här texten var en rubrik, men den visade oss fortfarande texten. Så den är lite förstående, men vissa misstag kan göra webbläsaren mycket förvirrad.	€
Låt oss skapa en annan sida. Öppna 'about_me_page_2.html'. Den har lite mindre kod än den sista sidan du arbetade med, men du kan säkert lista ut hur man lägge till nya taggar nu.	
Några tips och idéer:	
Lägg till en rubrik som kommer att fungera som titeln på den här sidan.  Du kan låta den här sidan handla om ditt husdjur, din favorithobby eller dina vännel och deras fritidsintressen.  Lägg till en lista över saker ditt husdjur tycker om, om din sida handlar om husdjur.	
Är du klar? Toppen! Låt oss nu länka dessa två sidor som du har skapat.	
När vi har att länkat till delar av samma sida, kan vi peka länkar till ett specifikt id p en sida, som det här:	å
<a href="#kitten">Klicka för att se kattungen</a>	

fram till nästa citat (") är det mer text som hör till denna bild, även slutet på

Som sedan visade något som det här:

```
<div id="kitten">
     <img src="kitten.jpg" alt="Det här är en kattunge." />
</div>
```

För att länka till en annan sida behöver vi inte inkludera hash-symbolen (#), istället behöver vi beskriva vilken fil vi vill att länken ska ta oss till.

Att länka från about\_me\_page\_2.html till about\_me.html skriv då följande:

```
<a href="about_me.html">Gå till sidan om mig</a>
```

Du kan ändra texten till något annat, som till exempel titeln på sidan om du har ändrat den.

För att länka tillbaka från about\_me.html till about\_me\_page\_2.html behöver du skriva följande:

```
<a href="about_me_page_2.html">Gå till min andra sida</a>
```

Grattis! Du har precis skapat din alldeles egna webbsida.

Nu när du har skapat din egen webbsida vill du ju visa den, eller hur?

Om du helt enkelt kopierat adressen till webbsidan från din webbläsare och sedan skickat den till någon, skulle de inte se den. Det beror på att denna adress beskriver en plats på din dator, och dina vänner inte har tillgång till det. Även om de hade tillgång, vad händer om de ville titta på webbsidan när datorn inte är påslagen?

Kommer du ihåg servrar från den första lektionen? Servrar är datorer som alltid är på och anslutna till internet, och de konfigureras så att folk kan besöka webbplatser som lever på dessa datorer.

För att göra det kommer vi att använda Cyberduck - det är ett program för att flytta filer från din dator till en server.

Klicka	a på Öppna Anslutning .	
Lägg	till servernamn, användarnamn och lösenord enligt anvisningar från	
Code	Club-ledaren.	
Klicka	a på [Anslut]. Du kommer då att se alla mappar och filer på servern - trolig	tvis
komn	ner servern att vara tom, eftersom du inte har lagt till dina filer ännu.	
☐Dra d	ina filer från din dator till server-fönstret. Uppladdningen kommer nu att bo	örja.
■När fi	lerna har laddats upp, kan du besöka din webbsida på adressen som du f	år av
Code	Club-ledaren.	
	Hur kan du länka till en annan sida på nätet? (Tips: prova att	
	lägga <a href="http://">http://</a> och sedan adressen till den webbsida du vill	
	länka till)	
	I likhet med förslaget ovan, hur skulle du lägga upp en bild från	
	någonstans på nätet i stället för en bild från din dator? (Tips:	
	igen, prova att lägga http:// och adressen till bilden)	