

Skrevet av: Oversatt fra Code Club UK (//codeclub.org.uk)

Oversatt av: Marius Krakeli

Kurs: Web

Tema: Tekstbasert, Nettside Fag: Programmering, Teknologi

Klassetrinn: 8.-10. klasse, Videregående skole

Språk: Norsk bokmål

Introduksjon

Aktivitatar

I oppgaven Introduksjon til Web (../introduksjon_til_web/introduksjon_til_web.html) kan du lære om *HTML*-tagger, og i denne oppgaven skal du bruke HTML-taggene i din første hjemmeside. La oss begynne med en gang!

Steg 1: Åpne siden som heter om meg

7 titti vitotoi
Åpne et tekstprogram .
Last ned internett.zip (/introduksjon_til_web/internett.zip) hvis du ikke har gjort det allerede igjennom Introduksjon til Web (/introduksjon_til_web/introduksjon_til_web.html).
Åpne filen som heter om_meg.html. Filen inneholder bittelitt HTML kode for å hjelpe deg med å komme igang, men du må skrive resten selv.

Steg 2: Lag en hjemmeside om deg selv

Om å gjøre feil

Feil skjer ofte. Det er veldig lett å gjøre dem i HTML fordi du må huske å lukke hver tag, og åpnings-taggen og avslutnings-taggen er litt annerledes. La oss prøve å gjøre noen feil for å se hvordan nettleseren prøver å forstå meningen av koden vår, selv om vi ikke har skrevet den perfekt.

V	Aktiviteter
	La oss ta listen av ting vi liker som et eksempel. En av feilene som ofte skjer, er å glemme avslutnings-taggen , så la oss fjerne
	Inspiser med X-Ray Goggles (https://goggles.mozilla.org/). Skjønner du hva som kan ha skjedd? Etter at vi fjernet avslutnings-taggen vet nettleseren rett og slett ikke at listen er avsluttet og derfor skjer det som skjedde nå.
	Legg til avslutnings-taggen
	Tagger må være stavet riktig for at nettleseren skal forstå dem. Hva skjer hvis vi gjør en skrivefeil?
	Finn <h1> taggen. La oss se hva som skjer hvis vi forandrer den til <d1> . Lagre filen og oppdater siden i nettlesern.</d1></h1>
ikke l	skjedde? Siden nettleseren ikke vet hva du mener med denne taggen så kan den lenger forstå at det skal være en overskrift, så den bruker ikke lenger en større til å vise hvor viktig akkurat den teksten er.
	Bytt <d1> tilbake til <h1> og lagre igjen.</h1></d1>
	Finn en av taggene. Vi har akkurat prøvd å feilstave en tagg og nettleseren

var ikke sikker på hva den skulle gjøre med det. Men hva hvis vi feilstaver

Inne i taggen har vi src og alt attributter:

attributtet?

```
<img src="katt.png" alt="Katt">
src er hvor bildet blir hentet fra og hva det heter. I dette tilfellet ligger bildet på samme
sted som om_meg.html. Hadde bildet ligget i en annen mappe måtte vi ha spesifisert
det, for eksempel slik: bilder/katt.png .
alt er en tekst som kommer tilsyne dersom bildet ikke vises. Dette gjør at, for
eksempel, blinde kan få lest opp hva det er bilde av via en skjermleser. Bildeteksten kan
også hjelpe deg med å finne feil dersom et bilde ikke vises på nettsiden din.
     Prøv å endre src til noe annet. Lagre dokumentet og oppdater i nettleseren.
     Hva skjedde? Kattungen er borte! Plutselig vet ikke nettleseren hvor den skal se
      etter bildet den skal vise - den ser etter filnavnet i src attributten som ikke lenger
      er der.
     Endre det tilbake til src så vi kan fortsette å se på kattungen.
     Nå fjern det andre anførselstegnet (") fra alt attributtet av dette bildet: den
      etter teksten, slik at du ender opp med dette:
 <img src="katt.png" alt="Katt />
      Lagre og oppdater i nettleseren.
Den neste taggen forsvant. Hvorfor? Nettleseren vil tro at alt etter alt =" og før neste
sitatmerke (") er ekstra tekst for dette bildet, inkludert slutten av bildekoden og neste
åpnings-taggen.
     Rett opp feilen slik at alt fungerer igjen.
```

Vi har nå gjort noen vanlige feil og vi har sett at noen ganger kan en enkelt feil gjøre at nettleseren ikke forstår hva vi vil. Men mesteparten av tiden vil nettleseren prøve å vise oss noe uansett. Vi så at nettleseren viste oss tekst selvom den ikke forstod at det var en overskrift vi prøve å vise. Så den hjelper oss litt underveis og prøver å vise det vi lager så godt den kan. Men vi har sett at enkelte feil gjør det veldig forvirret.

Hint

Steg 3: Lag en ny side og link til den

La oss lage en ny side. Åpne om_meg_side_2.html. Den har litt mindre kode en den andre siden du jobbet med, men jeg er sikker på at du kan legge til mer kode selv nå.

Utfordringer til deg:	
Legg til en overskrift som vil fungere som tittelen på denne siden.	
Denne siden kan handle om kjæledyret ditt, din favoritt hobby eller vennene dine og deres hobbyer.	
Lag en liste over ting kjæledyret liker, hvis siden er om et kjæledyr.	

Er du ferdig? Flott! La oss nå linke de to sidene du har laget sammen.

Når vi har linket til deler av den samme siden, kunne vi bare peke linken til en bestemt id på siden, som dette:

```
<a href="#kattunge"> Klikk for å se en kattunge </a>
```

Som da tok deg til noe sånt som dette:

```
<div id="kattunge">
  <img src="kattunge.jpg" alt="Dette er en kattunge." />
  </div>
```

Hvis du vil koble til en annen side, trenger vi ikke å inkludere hashsymbolet (#), men i stedet må vi si hvilken fil vi vil linken skal ta oss til.

Så for å linke fra om_meg_side_2.html til om_meg.html skriver vi slik:

```
<a href="om_meg.html"> Gå til Om Meg siden </a>
```

Du kan endre anker teksten til noe annet, som tittelen på siden hvis du har endret det.

For å linke tilbake fra om_meg.html til om_meg_side_2.html må du skrive det slik:

 Gå til min andre side

Gratulerer! Du har laget ditt eget nettsted.

Ting du kan prøve

- Hvordan kan du linke til en annen side på nettet? (Hint: prøv å legge til http:// og deretter adressen til nettstedet du vil koble til) I likhet med forslaget ovenfor, hvordan ville du legge til et bilde fra et sted på nettet i stedet for fra datamaskinen? (Hint: igjen, prøve å legge til http:// og adressen til bildet) Prøv å publiser nettsiden din på internett: Publiser nettsiden din!
- (../publiser/publiser.html)