

Övningsuppgift

Den här övningsuppgiften ska ni praktisera det ni har lärt er under den första veckan. Ni ska alltså träna på att skapa html sidor med hjälp av de taggar som ni har sett under lektionerna:

<html> <head> <body> <title> <h1> <p> <table> <a> <div> <form>

samt få en liten mer försmak för CSS och några nya CSS properties förutom de två vi har sett color, och background-color. Exempelvis som vi har använd här nedan för att styla en p tagg med vit text färg och svart bakgrundsfärg.


```
p {  
    color: #ffffff;  
    background-color: rgb(0, 0, 0);  
}
```

Uppgift 1

Med hjälp av vad du nu kan om html skapa en sida som ungefär ser ut på följande sätt

My First XHTML Document

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis aliquam, massa eu pretium imperdiet, **arcu** nisl venenatis tellus, eu convallis enim massa in leo. Etiam sollicitudin volutpat porta. Nunc eu enim eros. Cras eget eros laoreet urna facilisis a pharetra massa accumsan.



Notes/Hints

- ← This text should be much larger than the default text within the document
- ← This is a coherent block of text
 - This is meant to indicate a word that, in context, is said strongly ex: Get **out**.
- ← A word or phrase meant to be emphasized
 - ex: He saw the *red* box.
- ← Choose any number of rows or columns for the table
 - Ignore borders
- ← Choose an image to include in your document

Prova också att lägga in ett <form> element och strukturera denna med <div> elementet som vi lärde oss idag. Dessa är viktiga taggar och är bra att man får lite grepp om. Använd gärna W3C Schools som referens:

<https://www.w3schools.com/tags/default.asp>

Steg

1. Börja med att skapa en mapp I filsystemet där du vill ha ditt projekt.
2. Öppna mappen i VS Code (När VS Code öppnas kan du trycka File/Open Folder och lokalisera mappen)
3. När mappen är öppen I VS Code skapa en ny fil i mappen och döp den till index.html
4. Börja sedan med uppgiften och lägg in html taggar i dokumentet.

Uppgift 2

Du kanske märker att du inte har några “ramar” (borders) I din tabell (table), att alla taggar (element) skiftade till höger och att paragrafen (p taggen) inte var indenterad. Detta är på grund av att HTML dokument renderas på ett standardiserat sätt enligt konvention. I den här uppgiften ska du applicera CSS på dokumentet som du nyss har skapat.

```
<!-- ... -->
<head>
  <!-- this goes after <title> -->
  <style type="text/css">
    body {
      background-color: #xxxxxx;
      color: #xxxxxx;
      font-size: xxpt;
    }

    h1 {
      color: #xxxxxx;
    }

    p {
      text-indent: xxpx;
    }

    table {
      empty-cells: show;
      border-spacing: 0px;
    }

    table td {
      border: 1px solid #000;
    }
  </style>
</head>
```

Prova att ändra lite properties och lek runt lite för att se vad som händer när du har ändrat properties. XX i dokumentet betyder att du ska fylla i själv ett godtyckligt värde.

Lycka till.