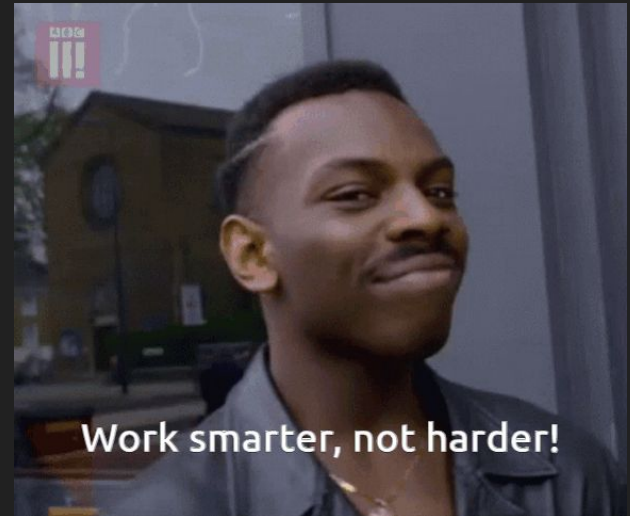


Verktyg och knep för webbutveckling





Extensions i Visual Studio Code

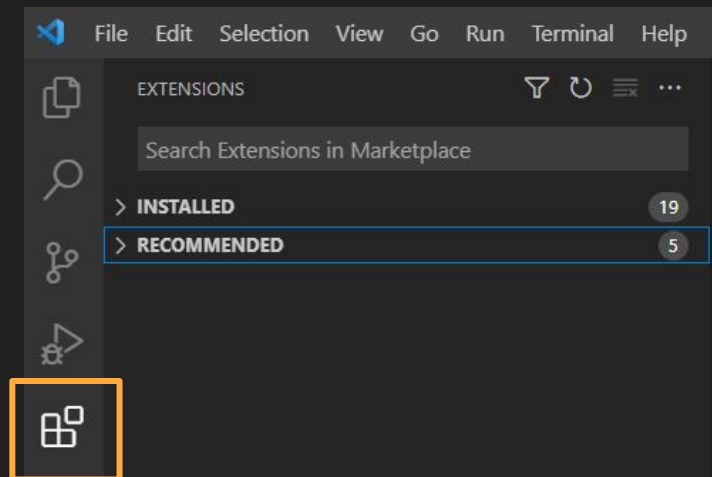
Visual Studio Code (VSCode) stödjer programmering i många språk.

VSCode har mängder av **Extensions** som gör det ännu bättre på vissa saker.

Extensions installeras inifrån VSCode.

Klicka på ikonen  för att söka efter extensions.

Förslag på extensions kommer nedan.





Prettier - automatisk formatering av kod

Prettier formaterar koden du skriver så att den alltid är väl formaterad. Väl formaterad kod är lättare att läsa och att upptäcka fel i.

Se till att din kod alltid formateras automatiskt när du sparar.

Läs mer här:

<https://github.com/martinloman/webdev-utils/blob/master/prettier.md>



Prettier - Code formatter v9.8.0

Prettier | 23 747 347 | ★★★★★ (351) | Sponsor

Code formatter using prettier

Disable Uninstall

This extension is enabled globally.



Visual Studio Code Extension

HTML CSS Support

Ger mer stöd för att skriva HTML/CSS.

Läs mer här:

<https://github.com/martinloman/webdev-utils/blob/master/html-css-support.md>



HTML CSS Support v1.13.1

ecmel | 11 072 930 | ★★★★★ (89) | Sponsor

CSS Intellisense for HTML

Disable Uninstall ⚙️

This extension is enabled globally.



Stylelint

Hjälper dig att hitta fel i din CSS.

Läs mer här:

<https://github.com/martinloman/webdev-utils/blob/master/stylelint.md>



Stylelint v1.2.3

Stylelint | 814 559 | ★★★★★ (16)

Official Stylelint extension for Visual Studio Code

Disable Uninstall

This extension is enabled globally.

Automatisk omladdning av webbsida

Om du har en funktion som automatiskt laddar om din sida i webbläsaren så fort du ändrat något i din kod så slipper du göra det manuellt.

Ex.

Enklast: <https://github.com/martinloman/webdev-utils/blob/master/liveserver.md>

Lite mer avancerat:

<https://github.com/martinloman/webdev-utils/blob/master/browser-sync.md>

Använd extra skärm

Extra skärmyta kommer göra dig effektivare. Koda på en skärm och titta på resultatet på en annan.

En del gillar stående skärm för att få bättre översikt över koden.



Git och GitHub - Versionshantering av kod

Git är ett versionshanteringsverktyg för programmeringskod. Att hålla koll på versioner är jätteviktigt när man jobbar med programmering men väldigt bra även när man hobbykodar/lär sig programmera.

[GitHub](#) är en webbtjänst som använder Git och den kan man använda för att se till att man alltid har en backup på sin kod någonstans som inte är på den egna datorn. Kraschar datorn och man saknar backup så kan allt arbete försvinna.

Vi kommer använda Git och GitHub i kursen.

Emmet abbreviations

Detta är inbyggt i Visual Studio Code.

Emmet är ett verktyg för att generera kod. Du behöver bara kunna några få för att snabba upp ditt arbete.

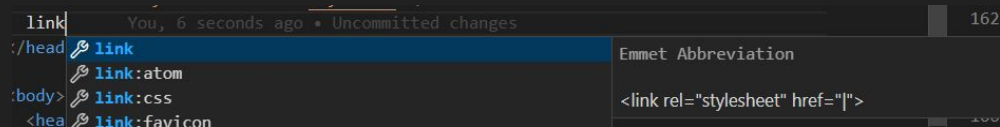
Bra att kunna:

! för att generera en tom HTML-sida med <head> och <body>

link för att länka in stylesheets

Dokumentation: <https://docs.emmet.io/abbreviations/>

<https://docs.emmet.io/cheat-sheet/>



Emmet abbreviations - exempel

Skriv en av förkortningarna och tryck *Enter* så genereras koden.

