Webbutveckling 1

Classroom rrc7th3

Era förkunskaper

- Vad har ni gjort?
- Vad kan ni?

Mål med kursen Webbutveckling 1

- Bygga hemsidor med HTML och CSS
 - Layout, färger, typsnitt
 - o Bilder, video
 - Animationer
- Tillgänglighet för besökare
 - Mobilanpassning
 - Stöd för besökare med synnedsättningar
- Programmering för webbläsaren med JavaScript
- Arbeta i projekt
- Webbens historia
- Lagar om digital information
- Grundläggande säkerhet

Källa: Skolverket

Grov plan

Höstterminen: HTML/CSS, tillgänglighet (några inlämningar).

Första inlämningen är en sida där ni presenterar er själva.

Vårterminen: JavaScript, dynamiskt innehåll, projektarbete, lagar, säkerhet

Antagligen också några prov.

Arbetsredskap

- Utvecklingsmiljö VS Code (eller annan valfri miljö på egen risk)
- Versionshantering av kod med Git och GitHub

Installationer

- Installera Visual Studio Code https://code.visualstudio.com/download
 - User installer
 - 64 bit

- Installera Extensions i Visual Studio Code
 - HTML CSS Support
 - Prettier Code Formatter



Länkar

https://www.w3schools.com/html/default.asp

Kolla på

- Element
- Attribut
- Headings
- Paragraphs
- CSS
- Images