Lærerveiledning - CSS: Endre utseende og stil på tekst

Kurs: Web

Om oppgaven

Denne oppgaven skal elevene jobbe videre med skrift, størrelser og farger. Elevene skal utforske forskjellige skrifttyper, se på bakgrunnsfarger og sette CSS-stil på bilder.

Denne oppgaven bygger på forrige oppgave, CSS: Style nettsider (../style_nettsider/style_nettsider.html), så hvis elevene ikke har gjort den, så anbefales det å gjøre den først. Evt så kan elevene kopiere koden som ligger nederst på siden til CSS: Style nettsider (../style_nettsider/style_nettsider.html).

Oppgaven passer til:

Fag: Programmering, Teknologi i praksis, Informasjonsteknologi 1

Anbefalte trinn: 8. trinn - VG2

Tema: HTML, CSS, web, fonter, klasser, id

Tidsbruk: Enkelttime

Kompetansemål

Programmering, 10. trinn: bruke flere programmeringsspråk der minst ett er tekstbasert	•
Programmering, 10. trinn: bruke grunnleggende prinsipper i programmering, slik som løkker, tester, variabler, funksjoner og enkel brukerinteraksjon	
Teknologi i praksis, 10. trinn: undersøkje teknologiske produkt og dei vala som er gjorde med omsyn til bruk, tekniske løysingar, funksjonalitet og design	

Informasjonsteknologi 1, VG2: redigere nettsteder ved bruk av standardiserte oppmerkingsspråk
Forslag til læringsmål
Elevene kan forskjellen på font-typene sans serif og serif
Elevene kan legge til ramme på et bilde ved hjelp av CSS
Elevene kan forskjellen på <i>id</i> og <i>klasser</i> i HTML og CSS
Elevene kan bruke CSS til å sette stil på tekst
Forslag til vurderingskriterier
Eleven oppnår måloppnåelse ved å fullføre oppgaven.
Eleven oppnår høy måloppnåelse ved å videreutvikle egen kode basert på oppgaven.
Forutsetninger og utstyr
Forutsetninger: God kjennskap til HTML og gjort CSS: Style nettsider (/style_nettsider/style_nettsider.html).
Utstyr: Datamaskin med internett og tekstbehandlingsverktøy

Fremgangsmåte

Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. Klikk her for å se oppgaveteksten. (../tekststil/tekststil.html)

Steg 2: Kantlinjer!

La elevene prøve å sette kantlinjer på andre ting enn bilder.

Steg 3: ID og klasser

Det kan være litt vanskelig å huske på forskjellen mellom ID og klasser, derfor kan det være lurt å repetere dette flere ganger i løpet av timen.

Variasjoner

La elevene gå tilbake til tidligere arbeid og legge til *id* og *klasser*.