Lærerveiledning - CSS: Style nettsider

▶ TIL OPPGAVE

LAST NED PDF

Om oppgaven

I denne oppgaven skal elevene lære å endre på stilen til nettsider. I denne oppgaven forventes det at elevene har gjort HTML-oppgavene eller er litt kjent med HTML fra før av.

I denne leksjonen skal elevene lære hvordan å **endre farge, tekst, størrelse og mer**! Dette gjør vi ved å bruke et språk som heter **CSS** (som står for **Cascading Style Sheets**). Det er et veldig enkelt språk å lære.



Oppgaven passer til:

Fag: Programmering, Teknologi i praksis, Informasjonsteknologi 1

Trinn: 8. trinn - VG2

Tema: HTML, CSS, web

Tidsbruk: Dobbeltime

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
- Informasjonsteknologi 1, VG2: organisere og begrunne filstrukturen for nettsteder
- Informasjonsteknologi 1, VG2: planlegge nettsteder som inneholder multimediekomponenter

Forslag til læringsmål

- Elevene kan bruke CSS på flere ulike måter: inline, som egen fil og i header.
 Elevene kan oppbygningen av CSS med selector, property og value.
 Elevene kan legge til farge på en overskrift
- Elevene kan legge til bakgrunnsfarge på en hjemmeside
- Elevene kan bruke CSS til å sette stil på tekst

Forslag til vurderingskriterier

Elevene kan bruke SVG-farger

- Eleven oppnår middels 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: Forsvunnet katt.
- Utstyr: Datamaskin med internett og tekstbehandlingsverktøy

Fremgangsmåte

Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. <u>Klikk her for å se oppgaveteksten.</u>

Steg 1: ...

Vi har dessverre ikke noen tips, erfaringer eller utfordringer tilknyttet denne oppgaven enda.

Variasjoner

• La elevene endre på siden slik at den ser bedre ut. Hva med å la dem bruke sine favorittfarger?

Lisens: CC BY-SA 4.0