Lærerveiledning - CSS: Style nettsider

Skrevet av: Lars Klingenberg

Kurs: Web

Tema: Tekstbasert, Nettside Fag: Programmering, Teknologi

Klassetrinn: 8.-10. klasse, Videregående skole

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

1/		0 1
$\kappa \cap m$	nnata	nsemål
	IDCIA	Hochia
	ı	

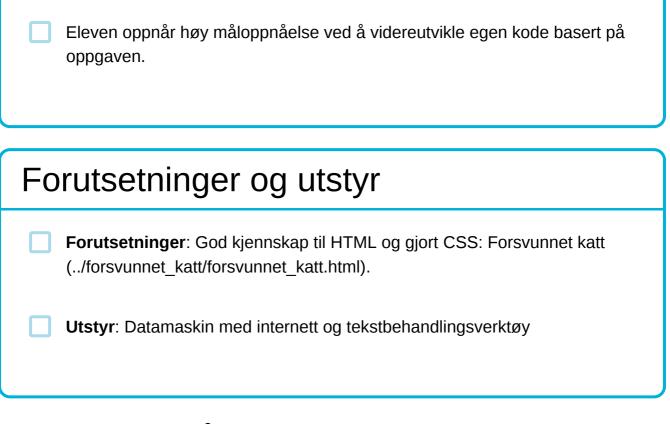
brukerinteraksjon

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

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 bruke SVG-farger	
Elevene kan legge til bakgrunnsfarge på en hjemmeside	
Elevene kan bruke CSS til å sette stil på tekst	
— I .:I : . : . :	
Forslag til vurderingskriterier	

Eleven oppnår middels måloppnåelse ved å fullføre oppgaven.



Fremgangsmåte

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

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 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed)