

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 hvordan de kan lage en nettside med en meny og et innholdsfelt.



## Oppgaven passer til:

Fag: Programmering, Teknologi i praksis, Informasjonsteknologi 1

Anbefalte trinn: 8. trinn - VG2

Tema: Web, CSS, HTML

Tidsbruk: Dobbelttime eller mer.

## Kompetansemål

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

standardiserte oppmerkingsspråk						
Informasjonsteknologi 1, VG2: organisere og begrunne filstrukturen for nettsteder						
Informasjonsteknologi 1, VG2: planlegge nettsteder som inneholder multimediekomponenter						
Informasjonsteknologi 1, VG2: utvikle nettsteder i henhold til planer og vurdere om krav til brukergrensesnitt er oppfylt sette opp krav til og vurdere nettsteder						
Informasjonsteknologi 1, VG2: sette opp krav til og vurdere nettsteder						
Forslag til læringsmål						
Eleven kan produsere en forside til en nettside med meny og innholdsfelt						
<ul> <li>Eleven kan produsere en forside til en nettside med meny og innholdsfelt</li> <li>Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design som forsiden</li> </ul>						
Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design						
Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design som forsiden						
Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design som forsiden						
<ul> <li>Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design som forsiden</li> <li>Eleven kan bruke CSS til å tilpasse designet sitt eget bruk.</li> </ul>						

Forutsetninger og utstyr						
Forutsetninger: God kjennskap til HTML og CSS.						
Utstyr: Datamaskin med tilgang til internett og tekstbehandlingsprogram.						
Fremgangsmåte						
Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. Klikk her for å se oppgaveteksten. (/layout/layout.html)						
Vi har dessverre ikke noen tips, erfaringer eller utfordringer tilknyttet denne oppgaven enda.						
Variasjoner						
Elevene kan lage nettsider til en hobby de har, eller et samlingsted for skolearbeid						
Elevene kan hente inspirasjon fra andre nettsider						
Elevene kan lage sin egen nyhetsside med feks. fake news.						
Eksterne ressurser						
Foreløpig ingen eksterne ressurser						