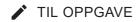
# Lærerveiledning - CSS: Layout



**▼** LAST NED PDF

#### 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
- 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
- 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
- Eleven kan lenke menyen til flere sider som har samme oppsett og design som forsiden
- Eleven kan bruke CSS til å tilpasse designet sitt eget bruk.

### Forslag til vurderingskriterier

- 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 CSS.
- Utstyr: Datamaskin med tilgang til internett og tekstbehandlingsprogram.

## Fremgangsmåte

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

\_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 ...

Lisens: CC BY-SA 4.0