Lærerveiledning - HTML: Lenk sammen nettsider

Skrevet av: Lars Klingenberg

Kurs: Web

Tema: Tekstbasert, Nettside Fag: Programmering, Teknologi

Klassetrinn: 8.-10. klasse, Videregående skole

Om oppgaven

I denne oppgaven må elevene bruke det de har lært til nå for å lage 3 nettsider som skal linke til hverandre. Her er et eksempel: www.ulv.no (http://www.ulv.no/).

Denne siden linker til 2 nye sider som linker tilbake igjen til ulv.no (http://ulv.no) igjen. I denne oppgaven skal elevene gjøre det samme bare at alle sidene skal lenke til hverandre.



Oppgaven passer til:

Fag: Programmering, Teknologi i praksis, Informasjonsteknologi 1

Anbefalte trinn: 8. trinn - VG2

Tema: Web, HTML, CSS

Tidsbruk: Dobbeltime

| 1/0,100 | | 00000 |
|---------|-------|-------|
| Kom | petan | semål |

er tekstbasert

| Programmering, 10. trinn : bruke grunnleggende prinsipper i programmering, slik som løkker, tester, variabler, funksjoner og enkel brukerinteraksjon |
|---|
| Programmering, 10. trinn: bruke flere programmeringsspråk der minst |

| Programmering, 10. trinn: overføre løsninger til nye problemer ved å generalisere og tilpasse eksisterende programkode og algoritmer. | | |
|---|--|--|
| 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 | | |
| Forslag til læringsmål | | |
| Forslag til læringsmål Eleven kan bruke HTML til å lenke sammen 3 nettsider | | |
| | | |
| Eleven kan bruke HTML til å lenke sammen 3 nettsider | | |
| ☐ Eleven kan bruke HTML til å lenke sammen 3 nettsider ☐ Eleven kan bruke HTML og CSS sammen for å designe egen nettside | | |
| ☐ Eleven kan bruke HTML til å lenke sammen 3 nettsider ☐ Eleven kan bruke HTML og CSS sammen for å designe egen nettside | | |
| Eleven kan bruke HTML til å lenke sammen 3 nettsider Eleven kan bruke HTML og CSS sammen for å designe egen nettside Eleven kan lenke sammen nye nettsider med arbeid de har gjort tidligere. | | |

| Forutsetninger og utstyr |
|--|
| Forutsetninger: Kjennskap til HTML og CSS. Anbefalt å gjøre oppgaven Del inn nettsiden (/del_inn_nettsiden/del_inn_nettsiden.html) først. |
| Utstyr: Datamaskin med internett og tesktbehandlingsprogram. |
| Fremgangsmåte |
| Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. Klikk her for å se oppgaveteksten. (/lenk_sammen_nettsider/lenk_sammen_nettsider.html) |
| Generelt |
| Oppgaven er åpent, men med muligheter for å se hint og eksempler på kode. Elevene må derfor tenke selv og prøve seg frem for å komme til en løsning |
| Ofte lenker elever bare fra én side til to sider og glemmer å lenke alle til alle. Dette oppdages ofte fort, og det er enkelt å teste ved å klikke på alle linkene og se om du kan navigere deg til alle nettsidene. |
| Variasjoner |
| Vi har dessverre ikke noen variasjoner tilknyttet denne oppgaven enda. |
| |
| Eksterne ressurser |

| Foreløpig ingen eksterne ressurser | |
|------------------------------------|--|
| | |

Lisens: CC BY-SA 4.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed)