

# Prosjektdokument – Arne Krogdahl Stramme

## Vanskelighetsgrad – C

Forutsetninger : Oppgaven virker tydelig

Utfordringer som ikke ble løst:

- Jeg klarte å lage en ny slider-banner. Egentlig trodde jeg det skulle bli veldig lett, men jeg brukte altfor lang tid og jeg har virkelig ikke lyst til å røre den noe mer. Den funker, som slider og alt, men den mangler de to sideknappene.
- Jeg har en hovedgrid i en div, også har jeg brukt div til sliderene for «anmeldelser» og «lignende produkter». Til slideren i «#banner-slider» pakket jeg hele banneret i sin egen seksjon. Jeg kunne kanskje gjort det samme for den for «similar products» og, men jeg skal være ærlig og si at jeg fortsatt sliter med de ulike taggene i html og når de skal brukes. Men hadde jeg hatt mer tid hadde jeg definitivt gjort noe med sliderene, fordi selv om jeg prøvde å lage de helt likt så har noe rotet seg til på veien og de oppfører seg ikke veldig som hverandre.
- I «checkout.html» under første kategori, altså handlekurven, har jeg måttet krangle veldig mye. Hjerter- og søppel-ikonet NEKTER å samarbeide, og hver gang jeg har klart å fikse dem har jeg jobbet litt videre med andre ting og på et eller annet vis ødelagt dem igjen. Dette skjedde trolig fordi jeg hadde gruppert sammen .cart-product (handlekurven) og product-container i scss en god stund for å «spare energi». De er atskilt nå, men jeg bare gidder ikke å fikse på de to ikonene igjen og det er derfor de ligger som de gjør.
- Bruken av flexbox er også overgjort mange steder, med tilhørende kommandoer. Men det virker veldig risikabelt å prøve å fikse det nå, derfor har jeg ikke gjort det.

- Headeren er gjort om slik jeg originalt så for meg. Slet med å få alt midtstilt ved å samle navigasjonsmenyen i 1 nav. Det er sikkert ikke det peneste rent semantisk sett, men den fungerer bra slik den er nå.

## Lenke til GitHub repo:

- [https://github.com/driftmeisterbj/webutvikling\\_eksamen24](https://github.com/driftmeisterbj/webutvikling_eksamen24)

## Kildeliste:

Posisjonering av et element over et annet (f.eks. Hjerterikonene på produktkortene) -

<https://www.geeksforgeeks.org/how-to-position-a-fixed-element-in-the-top-right-corner-using-css/>

Lage slider - <https://stackoverflow.com/questions/9707397/making-a-div-vertically-scrollable-using-css>

«Zoom inn» på et bilde istedenfor at bildet strekker seg og ser rart ut/ødelegger oppsett -

<https://stackoverflow.com/questions/2623603/crop-an-image-instead-of-stretching-it>

Bruke overflow for å forhindre at ting (bilder spesielt) går utenfor grid-området -

<https://stackoverflow.com/questions/43311943/prevent-content-from-expanding-grid-items>

Lage blur-effect på et bilde som IKKE er et bakgrunnsbilde -

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/filter-function/blur>

Bruke aspect ratio for å manipulere størrelsen på et bilde. Brukte det mye tidligere i prosjektet, men jeg sluttet å bruke det pga. det skapte mye rare problemer -

<https://stackoverflow.com/questions/54927180/css-grid-square-layout>

Fikse dropdown-menyen slik at den har en verdi når du kommer inn på siden -

<https://www.geeksforgeeks.org/how-to-set-the-default-value-for-an-html-select-element/>

Grid-template-areas: <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/grid-template-areas>

Diverse w3schools-lenker, hovedsakelig brukt for shorthands av ulike verdier:

- Margin: [https://www.w3schools.com/css/css\\_margin.asp](https://www.w3schools.com/css/css_margin.asp)
- Border (shorthand): [https://www.w3schools.com/css/css\\_border\\_shorthand.asp](https://www.w3schools.com/css/css_border_shorthand.asp)
- Flex (grow): [https://www.w3schools.com/css/css3\\_flexbox\\_items.asp](https://www.w3schools.com/css/css3_flexbox_items.asp)

Ikoner:

- <https://fontawesome.com/>

Mappen med ikoner – Husker ikke nøyaktig hvilken mappe den lå i da jeg hadde den på pc-en fra timene, men den er fra Ann-Charlott Karlsen - <https://github.com/HIO-Webutvikling/WEBUTVIKLING2024/tree/main>

Bilder – Alle bildene er hentet fra <https://pixabay.com/> , bildene har blitt henvist til hver gang de blir brukt i HTML-koden