

Forutsetninger og antakelser:

Jeg lagde all CSSen for mobil først siden det var spesifisert at det var det vi skulle gjøre. Normalt sett kunne jeg nok laget CSS som var mer generelt, for både mobil og for desktop, og deretter gjort endringer for å tilpasse mobil og desktop. Men pga. spesifiseringen av mobil først, laget jeg alt til mobil først, og deretter et helt eget sett med CSS spesifikasjoner til desktop. Dette gjorde at det ble litt mer CSS enn det egentlig trengte å være, men alt er delt inn i egne seksjoner og skal være oversiktlig.

For fødselsdato inputen på bestillings-siden gjorde jeg det til ett input feltt med "date" attributten, slik som vi har lært at vi skal gjøre. På bildene av nettsiden ser det ut som fødselsdato feltet er spredt opp i 3 ulike inputer, alle med "number" attributten istedet for "date". Jeg kunne selvsagt lagd det på same måte, men å ha et "date" input felt må jo nesten være mer semantisk, ut ifra det vi har lært i alle fall. I oppgaveteksten står det også "Alle skjemafelt og elementer skal ha riktig type attributtverdi i henhold til forventet inndata, valideringer og begrensninger." - noe som sier meg at hvis man har et felt hvor forventet inndata er en fødselsdato, så må nesten et "date" input felt være riktig.

På bildene av nettstedet ser det ut som den globale headeren og footeren strekker seg helt til sidene av skjermen. I oppgaveteksten står det at hele nettstedet skal ha en max-vidde på 1400px. Disse to står i konflikt med hverandre så vidt jeg kan se, hvor bildet viser noe og teksten sier noe annet. Jeg bestemte meg for å følge oppgaveteksten og sette max-vidden til 1400px. Dette vil si at den globale headeren og footeren min ikke strekker seg helt til kanten av skjermen dersom skjermen er videre enn 1400px. Dette er jo enkelt å endre, ville bare si ifra hvorfor disse ser slik ut hvis dere lurte :).

Hotellsiden på desktop skal lages med Grid. Den skal bestå av 2 kolonner og 4 rader ifølge teksten. I den beskrivende teksten under denne spesifiseringen, står det om hvor de ulike delene av siden skal plasseres. Header området, som her er et bilde-galleri, skal plasseres i første rad står det. De neste 3 seksjonene - oversikt, fasiliteter, og kart - skal ta opp de neste 2 radene. Den siste seksjonen, tilgjengelige rom, skal ta opp den siste raden. Siden det er 4 rader som skal lages her, og ikke 5, går jeg ut ifra at "headeren" som er beskrevet i oppgaveteksten, altså da bildegalleriet, ikke egentlig skal være en header (i en header tag), og skal være en seksjon i "main" delen av nettsiden. Det kan hende at dere ønsker at vi skal legge en header-tag inne i main delen, men det går jeg ut ifra at ikke er saken. Hvis det skulle vært en header, og da ligget utenfor main og sammen med det globale toppområdet, ville det globale toppområdet ligget i den første raden og det måtte vært 1 rad til i gridet.

Kommentar hentet fra CSS dokumentet mitt om elementet på hotellsiden som skal følge scrollingen til brukeren.

*/*Denne oppfører seg ganske rart og jeg vet ikke hvorfor. Den virker som den skal på noen skjermstørrelser. Mens på andre, eller når man justerer på skjermstørrelsen, så*

*slutter den å vise seg av og til - og andre ganger gjør endringer på skjermstørrelsen at den fungerer igjen. Så hvis du tilfeldigvis ikke kan se at denne faktisk funker, så prøv å endre på skjermstørrelsen :)**

Jeg merket også at noen av lenkene på videoen er annerledes enn beskrevet i oppgaveteksten. F.eks. «Bestill i dag» knappen i kampanjeseksjonen står det skal føre til hotellsiden i teksten, mens videoen viser at den fører til bestillingssiden. Jeg følger det som det er beskrevet i teksten.

Det er også kommentarer skrevet i koden mens jeg holdt på, som omhandler spesifikke deler av prosjektet.

Redegjørelse for utfordringer som eventuelt ikke ble løst:

Jeg har gått gjennom oppgaveteksten, bildene, og videoen av nettstedet, og jeg kan ikke se noe jeg ikke har gjort eller fått til. Det **kan** selvsagt være noe som jeg har oversett, men ut ifra slik det nå ser ut - kan dette i så fall ikke være noe stort eller noe som reflekterer en mangel på kunnskap eller evner som har blitt lært i gjennom kurset.

Kilder:

Used to figure out how to add fonts from Google-fonts:

https://www.w3schools.com/css/css_font_google.asp

How to add or attach a button to a form:

https://www.w3schools.com/tags/att_button_form.asp

How to open a link in a new tab:

https://www.w3schools.com/tags/tryit.asp?filename=tryhtml_link_target

To understand how to use the “fieldset”, and the “legend” tags - since they asked for these specifically:

https://www.w3schools.com/tags/tag_fieldset.asp

To understand and use aria-labels in places where headlines needed to be removed and not take up space, but the section still needed accessibility:

https://www.w3schools.com/accessibility/accessibility_labels.php

To understand how to make a section follow the users scrolling. How to use the “position: sticky;” property:

https://www.w3schools.com/css/css_positioning.asp

Lenke til GitHub-repositoriet mitt:

<https://github.com/NightTapes/WebDevExamSpring2025>