



Svendeprøve Rapport

BAGTANKER

Marlene Støttrup Rask

Hold: H1WE080223

[Link til GitHub Repo](#)

Indholdsfortegnelse

- Indholdsfortegnelse ...1
- Vurdering af egen indsats ...2
- Små ting med stor betydning ...3
- Fremhævelse af punkter til bedømmelse...3
- Brugernavne...4
- Bilag: Tidsplan, Backlog Screendums ...5

Vurdering af egen indsats

Tingene tager oftest længere tid end man lige regner med. I hvert fald for mig, da jeg har en tendens til at fordybe mig i små ting, som i det store hele er ligegyldige. Men under uddannelsen synes jeg generelt jeg er blevet bedre til at opdage den slag i tide og gå videre.

Teknologi

Sitet er opbygget i HTML, prekompileret CSS og Javascript og jeg har anvendt React. I React har jeg forsøgt at oprette letlæselige genanvendelige komponenter. Den slags er altid min intension fra start, men når så bølgerne går højt og alt driller og intet vil virke, så har jeg desværre en ærgerlig tendens til at få rodet lidt voldsomt rundt og få lavet noget værre rod. Jeg har efterhånden lært, at det er min stil, og forsøger at huske at få ryddet op igen inden jeg lukker af. Men tiden er knap på sådan uge!

Mht. tidsplan og redegørelse for valg

Det er nærmest umuligt at lave en tidsplan for sådan et projekt her, for man aner ikke hvad der vil drille og hvad der uventet går legende let.

Men jeg er nået i mål med det jeg havde forventet og forsøgt at tage tingene i den rækkefølge, som var nødvendig for at jeg kunne leve op til kravene i opgaven. Fx var det nødvendigt med Min Side og kommentarer på produkter, så dermed også ProduktDetalje-siden. Men i kravene er der ikke nævnt noget om elementer på nyheds-delen og kontakt-siden, så de blev sat som sidste prioritet og dem nåede jeg desværre ikke, da jeg valgte at finpudse de andre sider og få dem så tæt på de visuelle og funktionelle krav som muligt.

Jeg har sørget for at få lavet alt det som stod i kravsspecifikationen, fordi:

- Sitet er opbygget i HTML, prekompileret CSS og Javascript.
- Jeg har anvendt React.
- Sitet er bygget i standardmål efter layoutet.
- Sitet er responsivt.
- Sitet opfylder de gængse standarder indenfor semantisk, korrekt kode og søgemaskine optimering (SEO).
- Sitet indeholder fejlhåndtering på alle relevante fejl, så brugeren får en fejlmeddelelse der tager hensyn til sitets indhold.
- Der er validering på alle formularer/inputelementer
- Faste elementer Med undtagelse af forsiden indeholder de krav-specificerede elementer
- Det er muligt at se og slette bruger beskeder fra Min side.

Små ting med stor betydning

Husk gitignore!

Mit første commit til GitHub gik træls. Jeg havde glemt at oprette en .gitignore til min .env og blev derfor spammet med warning beskeder fra GitHub. Den slags gør man kun 1 gang. For det er eddermanme tricky at slette filer fra sin repo-historik.

R.I.P. musse

Min mus valgte at stille træskoene mandag, meget ubelejligt. Jeg prøvede at hænge i og klare mig uden. Men det kan man kun i et par timer, så strjeker kroppen og man må bruge tid på at tage i byen og handle.

SCSS modules

jeg havde kodet løs i bedste tro og stilet i stylesheets, som jeg havde kaldt .scss og levede derfor i bedste tro om at alt var vel. Pludselig ringede en klokke om, om man ikke plejer at tilføje module, det fik jeg så straks lige tilføjet til alle mine stylesheets og lukkede så glad ned for dagen. Da jeg så tirsdag åbnede min app så alt jo helt galt ud. Jeg var helt i vildrede, hvad var der sket. - Men ahhh, det er jo fordi, at man med sådan en module tilføjelse også skal huske at der sker noget med hvordan man skriver classes. Sådan en sommerferie kan få en til at glemme væsentlige ting.

Man kan ikke kode når man ikke har sovet

Jeg havde i min tidsplan ikke kalkuleret med at jeg natten inden min arbejd-igennem-dag (onsdag) hvor jeg havde *hele* dagen til at få noget fra hånden, skulle kæmpe med ikke at kunne sove og derfor måtte stå op til en dag hvor det var umuligt at tænke. Det var selvfølgelig den dag, hvor alt drillede allermest og intet syntes at fungere. Det stressede mig meget, jeg lagde ellers godt fra land mandag med at tilgå opgaven med ro i sindet.

Fremhævelse af punkter til bedømmelse

Jeg har lavet et par gode greb i opgaven som I er meget velkomne til at spørge ind til ved bedømmelsen, jeg uddyber i hvert fald gerne:

Min side

Jeg tager et valg om at føje de produkter man liker til minSide, jeg synes det giver bedre mening med en personlig opskrifts-database end en kommentardatabase. Når man liker et produkt, gemmes dette på min side med et klikbart link. Desuden har jeg tilføjet klikbare links til de opskrifter man har skrevet kommentarer til. Jeg vil til bedømmelsen lave et kort oplæg om omgangen med MinSide og komme nærmere ind på de valg jeg har truffet om ændringer, som afviger fra oplægget.

Slideshowets højde og dots

Slideshowet skal opføre sig forskelligt alt efter om det er på forsiden eller de andre sider. For at få slideshowet til at køre med fuld højde og vise dots på forsiden, mens det tilpasses højden og skjuler dots i Layout-komponenten, implementerede jeg en metode baseret på props.

Hentning af Billeddata

jeg kæmpede lidt med at få hentet billederne med til mine produkter, men jeg fandt ud af det. Nøglen til at få det til at fungere var at bruge en select-forespørgsel, der inkluderer en images-relation, som henter filename for hvert produkt. Vi kan snakke om det hvis I synes det er interessant.

LIKE BUTTON

Jeg implementerede like-funktionen i produktlisten ved at følge en todelt tilgang. Først hentede jeg produktdata med billeder fra Supabase. Derefter hentede jeg likes fra favorite_rows og brugte reduce til at tælle likes for hvert produkt. Denne tælling blev knyttet til hvert produkt.

Jeg sørgede for, at loggede brugere kan like produkter, mens ikke-loggede brugere kan se antallet af likes. Ved at adskille datahentning og likes-opdatering sikrede jeg en effektiv håndtering af både visning og opdatering af likes.

Justering af grid på produktsiden

jeg tager et stilistisk valgt om at maksimalt have X antal tegn i teaseren og så tilføje “...” hvis teksten overstiger dette. dette gør jeg for at give øjet ro. Hvordan jeg gjorde det, uddyber jeg gerne.

ProductDetails slideshow-problemer

Jeg har haft en del problemer med broken links i min Layout-komponent, fx at slideshowet kun viser første billede og derefter broken links, når jeg er på productDetails. Jeg løser det ved at importere billederne i stedet for at indlejre dem i koden. Hvorfor det er bedre vil jeg gerne snakke om.

Brugernavne og passwords til brug for test af side

I kan bruge brugeren hallo@nybruger.dk adg: 123456, for at få vist MinSide, hos en bruger der har liket og kommenteret en del.

Eller I kan oprette en ny bruger og teste siden af og se hvordan det er.

.env

```
VITE_SUPABASE_URL = https://tqhooqtyjpkmpdjgrix.supabase.co
VITE_SUPABASE_KEY =
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpc3MiOiJzdXBhYmFzZSI6InJlZiI6InRxaG9vcXR5YW5Bha2lwZGpncml4Iiwicm9sZSI6ImFub24iLCJpYXQiOiE3MjQwNDkyMzgsImV4cCI6ImJAZ0TYyNTIzOH0.xrLZR7QproNCypUrH_feQ5Ay_ukRsHbsbsACVc8k8cc
```

BILAG

TIDSPLAN

- **Mandag:** opsætning af database og projekt med navigation og hul igennem til supabase
- **Tirsdag:** styr på gennemgående layout og styling af forside. opsætning af produkt og produktbetalerside
- **Onsdag:** opsætning af kontakt, login og min side. styr på se og slette beskeder fra min side
- **Torsdag:** responsivitet og layout
- **Fredag:** rapport færdig.

Backlog screendumbs (hvad der egentlig skete vist med issues TODO/DONE)

Mandagsstatus:

The screenshot shows a Jira backlog for the project 'svendeprøve1'. The interface includes a top navigation bar with the user 'MarlaRey' and a search bar. Below the project name, there are tabs for 'Backlog', 'Team capacity', 'Current iteration', 'Roadmap', 'My items', and 'New view'. A filter bar allows filtering by keyword or field. The main area displays a Kanban board with four columns:

- Todo (19/5):** This column contains items that have not been started. The items listed are:
 - bagtanker #12 Loginside
 - bagtanker #11 Min side
 - bagtanker #10 burgermenu
 - bagtanker #9 product page
 - bagtanker #8 produkt detaljer
 - bagtanker #7 nyheder
 - bagtanker #5 footer
- In Progress (0/5):** This column is currently empty, indicating no items are actively being worked on.
- Skal rettes (0):** This column is currently empty, indicating no items need to be corrected.
- Done (6):** This column contains items that have been completed. The items listed are:
 - bagtanker #17 opsætning af supabase
 - bagtanker #16 React opsætning
 - bagtanker #15 visuel oversigt over projekt og undersøgelse af hvad jeg har der kan bruges igen
 - bagtanker #13 hul igennem til supabase
 - bagtanker #6 forsidenyheder
 - bagtanker #14 Forside

Tirsdagsstatus:

MarlaRey / Projects / svendeprøve1

svendeprøve1

BacklogTeam capacityCurrent iterationRoadmapMy itemsNew view

Filter by keyword or by field

Todo11 / 5Estimate: 0

This item hasn't been started

bagtanker #12Loginside

bagtanker #11Min side

bagtanker #7nyheder

bagtanker #4navikon

bagtanker #3breadcrumbs

bagtanker #2responsivitet

bagtanker #24styling nyhedsside

+ Add item

In Progress1 / 5Estimate: 0

This is actively being worked on

bagtanker #8produkt detaljer

+ Add item

Skal rettes0Estimate: 0

+ Add item

Done16Estimate: 0

This has been completed

bagtanker #17opsætning af supabase

bagtanker #25styling forside

bagtanker #16React opsætning

bagtanker #23styling produktside

bagtanker #21styling footer

bagtanker #15visuel oversigt over project og undersøgelse af hvad jeg har der kan bruges igen

bagtanker #9product page

+ Add item

Torsdagsstatus:

Todo3

This item hasn't been started

bagtanker #7nyheder

bagtanker #24styling nyhedsside

bagtanker #20styling contact

+ Add item

In Progress0

This is actively being worked on

+ Add item

Skal rettes0

+ Add item

Done30

This has been completed

bagtanker #3breadcrumbs

bagtanker #12Loginside

bagtanker #2responsivitet

bagtanker #29error/coming soon page

bagtanker #33fix url i browser v productdetails

bagtanker #4navikon

bagtanker #34responsiv burgermenu

bagtanker #8produkt detaljer

+ Add item