2020

SVENDEPRØVE

”BAGERIET”

Webudvikler

Rapport

Github link: <https://github.com/DanielKragh/Eksamensprojekt>

Daniel Kragh Klitgaard webith219

Indhold

[Indledning 2](#_Toc52384329)

[Min indsats 2](#_Toc52384330)

[Opbygning af frontend 2](#_Toc52384331)

[Relevante logins og links 2](#_Toc52384332)

[Administrationsmodulet 2](#_Toc52384333)

[Accessibility og SEO 2](#_Toc52384334)

[Argumentation for de valg du har truffet 3](#_Toc52384335)

[Tilvalgsopgaver 3](#_Toc52384336)

[Tidsplan 4](#_Toc52384337)

# Indledning

Dette er mit eksamensprojekt. Jeg har skulle lave en hjemmeside, med en kunde side og en administrations side. På kunde siden kan man tilmelde sig til nyhedsbrev, se opskrifter og logge ind for at kommentere på opskrifterne. Administrations siden kan man oprette, rette og slette produkter/opskrifter og nyheder.

# Relevante logins og links

På hjemmesiden opretter du bare en bruger.

Github: <https://github.com/DanielKragh/Eksamensprojekt>

# Min indsats

Jeg vil mene at jeg har gjort en god indsats. Jeg har arbejdet ca. 8 timer om dagen. Allerede onsdag var jeg færdig med alle kravene og mere til.

# Tilvalgsopgaver

* Tilmeld nyhedsbrev
* Administration af nyheder
* Administration af opskrifter

# Opbygning af frontend

Jeg har valgt at udvikle hjemmesidens frontend i Vue.js.

Jeg bruger **Vuetify**, som er lidt ligesom React-Bootstrap. Vuetify bruger Material Design, som er lavet og brugt af google. Med Vuetify bruger jeg deres grid system, som er bygget på flex-box.

Ved siden af Vuetify, bruger jeg min egen styling til at tilpasse efter designet. Til det har jeg brugt **SCSS** og **BEM**.

# Administrationsmodulet

I forhold til layout, har jeg brug de samme farver, som der er brugt i designet.

Jeg har lavet alt som er beskrevet i opgaven, som skulle kunne være redigerbart.

* Produkter (opret, ret os slet)
* Produkt ingrediens (opret, ret os slet)
* Nyheder (opret, ret os slet)

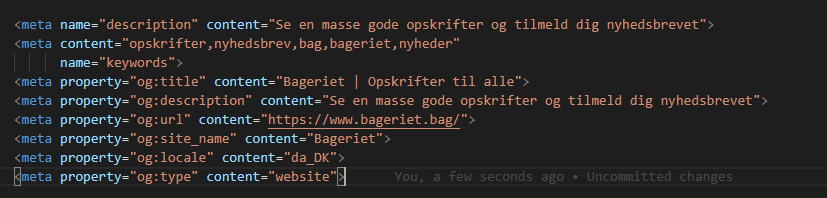
I forhold til login, så kan man ikke komme ind på admin og profil siden uden at være logget ind. Hvis du skriver direkte ”/admin” vil den redirect til forsiden, hvis du logger ud, mens du er på admin siden, kommer du tilbage til forsiden.

# Accessibility og SEO

Jeg har tænkt meget på Accessibility og SEO.

Hvis du har svært ved at bruge computeren med din mus. Kan du bruge tab til at komme frem til det du skal. For svært seende er der overvejet om tekst er læseligt, i forhold til farve og kontrast til baggrunden.

Der er brugt Headers og sectioner fx <h1> og <h2>. Så det nemmere kommer frem på google.

Jeg har lavet meta tags, så når du søger på google vil der stå nogle af disse ting.

# Argumentation for de valg du har truffet

# Tidsplan

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dato | Opgave | Kl 09:00 | Kl 10:00 | Kl 11:00 | Kl 12:00 | Kl 13:00 | Kl 14:00 | Kl 15:00 | Kl 16:00 | Kl 17:00 | Kl 18:00 |
| 9/28/2020 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Introduktion og opsætning af projekt |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Lave faste elementer: Navigation, footer, logo og søgefelt |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Routing og setup vuex |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Lave forside (frontend+data fra api) + tilmelde nyhedsbrev |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9/29/2020 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Produkter side (frontend+data fra api) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Produkt side + kommentar uden api data |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kontakt side (frontend+ funktionel form) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Søgefunktion + resultat side |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Login side: login, logud og sign up (frontend) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9/30/2020 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Login, logud og signup (api) + profil side |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Bruger kan kommentere |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Admin side: produkter + ingredienser  ( opret,ret og slet) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Admin side: nyheder ( opret,ret og slet) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Skrive på rapport |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |