



Inlämningsuppgift 1

Uppgiften kan ge betyget **IG** , **G** eller **VG** .

Du har precis fått din första praktikplats på webbyrån Wundermålig AB, och din första uppgift är att fixa till kod som en annan utvecklare lämnat efter sig. Koden håller ungefär samma standard som företagsnamnet.

Du har fått nedan kravspecifikation från din handledare.

Tips

- Radera inte ev. feature branches du har jobbat med, behåll dessa för bedömningsunderlag.
- Varje (korrekt) utförd uppgift ger 1 poäng.
- Uppgifter med ★ kan ge bonuspoäng.
- Se nivåer för G och VG längst ner.
- Jag har lagt uppgifterna i en ordning som jag anser vara bra steg-för-steg för att ta sig framåt och i stigande svårighetsgrad, men du får fritt plocka! Ibland kan det vara bra att släppa en uppgift och gå vidare, och sen komma tillbaka till den.
- Undvik att [fastna i vinkelvolten](#) - ta en paus, gå vidare till en annan uppgift och återvänd sedan.

Tidsåtgång

Räkna med att du behöver lägga MINST 3-4 heldagar på att lösa uppgiften.

Att göra

- **Starta projektet**

Börja med detta 🍎 VIKTIGT!

- ▶ Skapa en README
- ▶ Skapa issues
- ▶ Commit-meddelandestandard

För G

- ▶ Få projektet att funka
- ▶ CSS till Sass
- ▶ Enhetlig namngivning i CSS:en
- ▶ Konvertera till TypeScript
- ▶ Enhetlig kodkvalitet
- ▶ Mobilvyn
- ▶ Språk
- ▶ Rensaloggning
- ▶ Dokumentation
- ▶ Tillgänglighet (bilder)

- ▶ Tillgänglighet (HTML-kod)

Eliminera code smells

- ▶ Refaktorera funktioner
- ▶ Eliminera onödig kod
- ▶ Rensa bort kod som inte ska sättas
- ▶ Refaktorera namngivning

Slut-check

- ▶ Slut-check

För VG

- ▶ Rätt sak på rätt plats
- ▶ Hanteraloggning på ett effektivt sätt
- ▶ Gör en tillgänglighetsgranskning av sidan
- ▶ Utnyttja features i Sass i CSS:en
- ▶ Rensa bort paket som inte används
- ▶ Hantera fel i API-anropet

- **Gör en Lighthouse-analys**
-  **Läs av utvecklingsmiljön**
-  **Enhetlig syntax i CSS:en**
-   **Publicera sidan på GitHub Pages**

Bedömningsmall/examinationsmoment

När jag sätter betyg, tittar jag även på följande saker UTÖVER de enskilda momenten i uppgiften

- Förmåga att läsa och tolka felmeddelanden
- Förmåga till felsökning och att hitta optimala lösningar
- Refaktorering
- Kodkvalitet
- Följer best practice
- Förmåga att läsa någon annans kod och sätta sig in i den
- Förmåga att läsa dokumentation och hitta information
- Versionshistorik (läsbarhet & antal ändringar per commit)
- Gitflow och användning av olika arbetsmetoder

Uppgifterna ger sammanlagt 27 poäng och 10 bonuspoäng. För G bör du komma upp i 16 poäng och för VG 21 poäng.

Senast uppdaterad: 8 feb. 2025 20:23

Föregående sida
[Övningsuppgifter](#)

Nästa sida
[2. Vue](#)

