

Movie DB Groep Project.

In deze opdracht maken we een applicatie die bestaat uit 2 type pagina's maar alles komt terug op index.html, het onderscheid maken we in javascript.

Voor het "design" van de applicatie ben je volledig vrij, maar gebruik bootstrap zodat je geen 3u css aan het schrijven bent.

- Een index pagina, waar je een overzicht van verschillende films kan vinden.
 - Localhost:8080/index.html
 - Title
 - Score
 - Release Date
 - Poster
 - Als je doorklikt op de de film je naar: localhost:8080/index.html?movie=[id]
- Een detail pagina, waar je meer info kan vinden over 1 film.
 - Localhost:8080/index.html?movie= 429617
 - Title
 - Score
 - Release Date
 - Jumbotron met de Backdrop IMG
 - Poster
 - Samenvatting
 - Productie Bedrijven

Voor onze data gaan we gebruik maken van een bestaande API:

<https://developers.themoviedb.org/3>

Om te bepalen of de movie parameter in de URL zit kunnen we gebruik maken van een leuk NPM package: <https://www.npmjs.com/package/query-string>

De API

Alle info vind je op de link hierboven. Maar hier de belangrijkste samenvatting:

Overzicht:

https://api.themoviedb.org/3/discover/movie?sort_by=popularity.desc

Detail:

[https://api.themoviedb.org/3/movie/\[id\]](https://api.themoviedb.org/3/movie/[id])

bv: <https://api.themoviedb.org/3/movie/429617>

Images:

[https://image.tmdb.org/t/p/\[size\]/\[path\]](https://image.tmdb.org/t/p/[size]/[path])

sizes: <https://www.themoviedb.org/talk/53c11d4ec3a3684cf4006400>
bv: <https://image.tmdb.org/t/p/w500/nogV4th2P5QWYvQIMiWHj4CFLU9.jpg>

Stappenplan

- Maak samen een GIT Repo aan.
- Bepaal een rolverdeling vb:
 - 1^{ste} fase
 - Iemand maakt de basis HTML voor beide pagina's
 - Iemand zet de basis Javascript op met splitsing voor de 2 pagina's en opzet van de API + Key
 - 2^{de} Fase
 - Iemand maakt de overzichts pagina
 - Iemand maakt de detail pagina

Iedereen commit zijn eigen code naar github, op die manier heb ik een zicht op welke code van welke dev is.

Maak voor jezelf nog een klein stappenplan voor jouw deel.

Tip ivm de HTML: maak het jezelf niet te moeilijk door alle HTML in JS te willen steken, maak de 2 pagina's in de index.html, steek ze in 2 verschillende div's met ID's en display: block/none ze afhankelijk van de pagina.