

Template

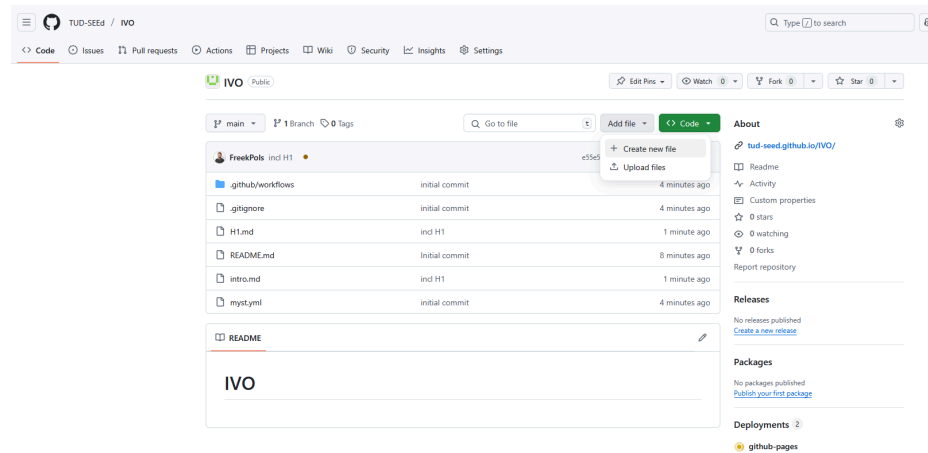
Freek Pols

1. INHOUD

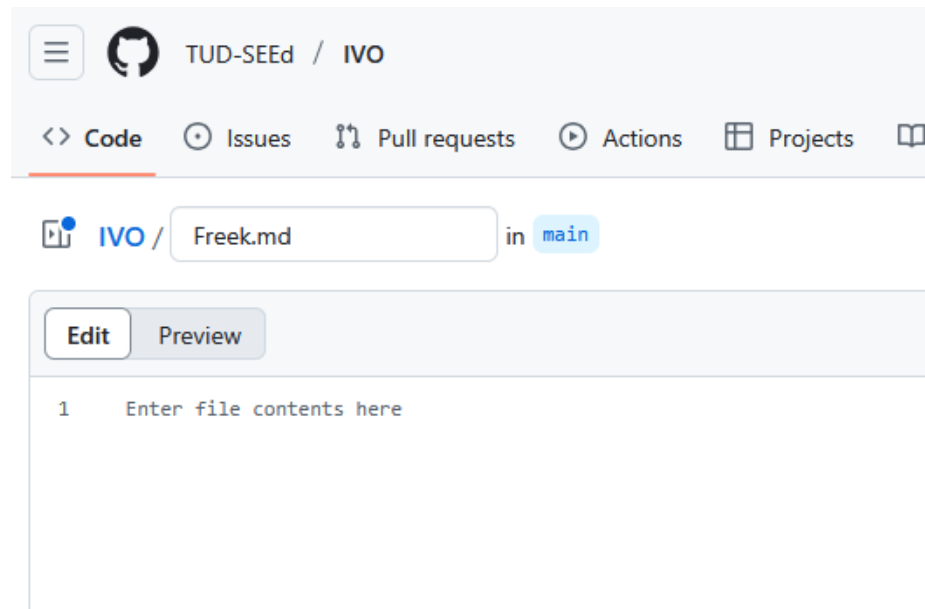
1.a. Introductie

Welkom bij Jupyter Book van IVO! In deze opdracht ga je aan de slag met zelf een pagina ‘ontwerpen’.

- Ga naar de website van [Github](#) en maak een account aan als je dat nog niet hebt.
- Geef je accountnaam door aan de docent, z/hij voegt jou toe aan het boek.
- Als je toegang hebt, kun je aan de slag met een eigen hoofdstuk maken. De repo waar je toegang toe krijgt vind je [hier](#).
- Klik op *Add file* en *Create a new file*, zie hieronder.



- Geef je file een naam met als extensie *.md* bijv. *Freek.md*



- In die file kun je jouw inhoud stoppen / ontwikkelen.
- Maak een hoofdstuk titel (# Mijn eerste titel) en een section titel (## Mijn eerste sectie).
- Druk op de groene *Commit changes* knop om je aanpassingen door te zetten naar de repo. Je kunt de commit een passende titel geven (of niet).

Wat er nu gebeurd is dat het boek opnieuw gemaakt wordt en via GitHub pages gepubliceerd. Na ongeveer 2 minuten kun je dus het resultaat op de website zien!

- Bekijk eens op de site van [Jupyter Book](#) naar wat je allemaal kunt toevoegen en pas dat aan in je eigen gemaakte hoofdstuk: klik daartoe op je gemaakte hoofdstuk en dan op het pennetje aan de rechterkant (*edit this file*)
- Je kunt natuurlijk ook de features bekijken in het volgende hoofdstuk.
- En heb je de smaak te pakken? Volg onderstaande stappen om je eigen repository op te zetten!
- Succes!

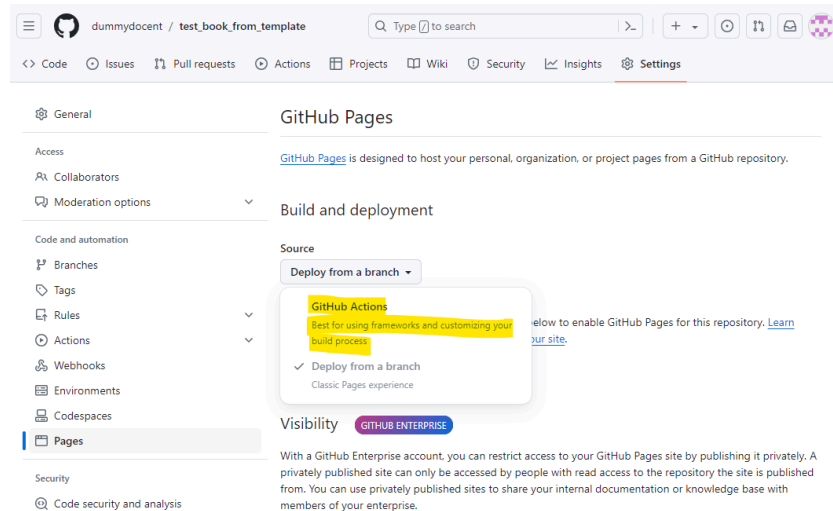
Note

Goed om te weten... dit boek is gemaakt in [MyST](#) de meest recente versie van Jupyter Books.

1.a.i. Eigen repository opzetten:

Volg de volgende stappen om je eigen repository op te zetten.

1. Ga naar deze [repository](#)
2. Klik op de groene `use this template` en klik `create a new repository`.
3. Kies de naam voor je repository, en kies voor de optie `public`.
4. In je repository, klik links op `pages` en kies voor `Github actions`



5. Klik op code en klik op het tandwiel (bij **About**) aan de rechterkant van het scherm.
6. Vink **Use your GitHub Pages website** aan.
7. Ga naar actions in het bovenste menu, klik op de (rode) initial commit en klik op re-run all jobs

Het boek wordt nu nog een keer aangemaakt en ingeladen met GitHub pages.



Figure 2: Als het boek bouw proces klaar is zijn alle bolletjes groen gekleurd.

8. Ga via de link (code, rechterkant onder **About**) naar de GitHub page waar het boek online gezet wordt.
9. De output is gelijk aan [Figuur 3](#) hieronder.

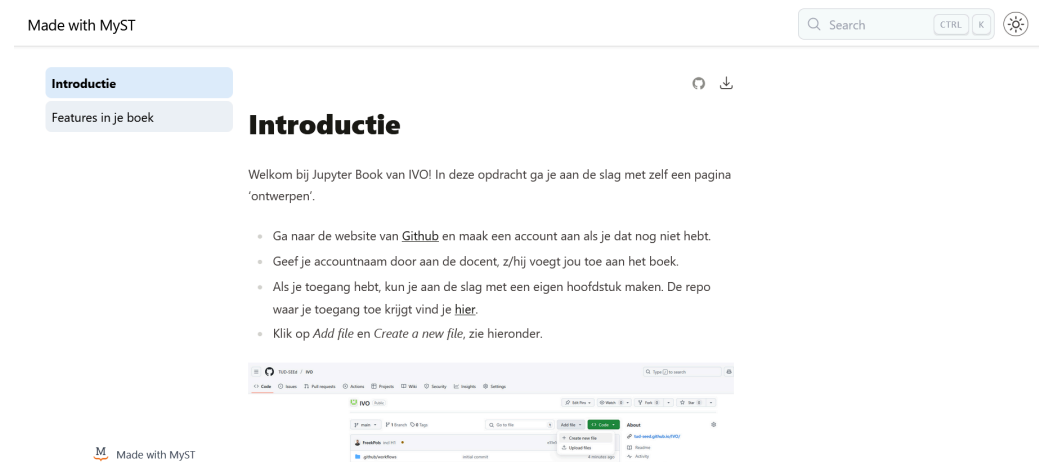


Figure 3: De output van het boek zoals dat op GitHub pages staat.

Tip

Hulp nodig? Nodig FreekPols uit voor je repository zodat hij mee kan kijken!

1.b. admonitions

1.b.i. usage:

Admonitions can be styled by applying the class of the chosen style

```
:::::{admonition} The one with the custom titles
:class: admonition
It's got a certain charm to it. (admonition)
:::::
```

1.b.ii. admonition:

1.b.iii. topic:

```
:class: topic
```

1.b.iv. important:

```
:class: important
```

Important
this one is important

1.b.v. danger:

```
:class: danger
```

Danger
this one is danger

1.b.vi. error:

```
:class: error
```

Error
this one is error

1.b.vii. caution:

```
:class: caution
```

Caution
this one is caution

1.b.viii. attention:

```
:class: attention
```



Attention

this one is attention

1.b.ix. *note*:

Note works in combination with a topic like so

```
::::::{topic} This is a topic
:class: note
This is a topic
:::::
```