

# Werkwijze en Inleveren Practicum

---

*Arno Kamphuis*

*Datum: 14 april 2015*

Hieronder staan de stappen en eisen voor het werken en inleveren van het practicum

1. Gewerkt wordt in groepjes van 2
  - a. Niet meer, niet minder!!
  - b. Vul het google docs (<http://bit.ly/1CUbcBl>) in met de namen van de twee groepsleden
2. Fork de GITHUB repo **HU-Vision-1415-Base**
  - a. Ga naar <https://github.com/arnokamphuis/HU-Vision-1415-Base>
  - b. Rechtsboven op de pagina zie je de knop "Fork", druk daarop
  - c. Voeg Arno Kamphuis (arnokamphuis) toe als collaborator, voor uitleg zie: <https://help.github.com/articles/adding-collaborators-to-a-personal-repository/>
  - d. Vul in het google doc in wat jullie GITHUB repo is
3. Werk alleen in de MASTER branch (dus geen andere branches aanmaken)
4. De folderstructuur mag NIET aangepast worden.
  - a. De folder 'documentatie' bevat alle informatie over de opdrachten en de uitleg van het project
  - b. De folder 'meetrapporten' zal jullie meetrapporten gaan bevatten. **Deze meetrapporten moeten in PDF formaat worden aangeleverd!! Andere formaten worden niet geaccepteerd en zal resulteren in een NVD (1) voor het practicum**
  - c. De folder 'source' bevat de sourcecode van het project. Hier zullen jullie dus in werken.
5. Zorg dat je MINSTENS één keer per week een 'git push' en 'git tag' uitvoert naar je eigen repo op GITHUB! (Waarschijnlijk vaker anders kan je niet samenwerken)
  - a. Als dit niet gebeurt krijg je een **NVD (1)** voor het practicum; ik wil zien dat jullie eraan werken namelijk
  - b. Zorg dat er elke week een release wordt aangegeven via een git tag, zie <http://git-scm.com/book/en/v2/Git-Basics-Tagging>, tags zijn:
    - i. week1
    - ii. week2
    - iii. week3
    - iv. week4
    - v. week5
    - vi. final
  - c. VERGEET NIET: Een tag wordt niet overgedragen naar de remote repos bij een push. Deze moet je handmatig uitvoeren met 'git push origin [tagname]'

## Updaten vanuit de Fork

Mocht je al geforked hebben en er is toch nog een update van de Base repo dan kan je op de volgende manier ervoor zorgen dat hij weer up-to-date is:

1) Zorg eerst dat de link tussen de Base en jouw Fork is gelegd:

- a. <https://help.github.com/articles/configuring-a-remote-for-a-fork/>
- b. Daarvoor heb je de link naar de Base nodig:

```
$ git remote add upstream  
https://github.com/arnokamphuis/HU-Vision-1415-Base.git
```

2) Daarna Sync je de Base naar de Fork

- a. <https://help.github.com/articles/syncing-a-fork/>