# Proftaak semester 6

Klas 62 groep B

## Groep

|  |  |
| --- | --- |
| Scrummaster: | Cuijk, Alexander A.W.A.L. van |
| Groepsleden: | Bloemenhuis, Jesse J. van  Dijsselbloem, Edwin E.W.M.  Engelen, Linda L.M.J.C. van  Kwetters, Melanie M. |

## Afspraken

### Tools

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Onderdeel** | **Keuze** | **Verantwoording/gebruik** |
| SCM | Github | * Voor het onderling delen van project gerelateerde bestanden * Issue tracking |
| IDE | Netbeans | * Instellingen gelijk i.v.m. codestyle |
| CI | Jenkins | * Makkelijk te installeren en configureren * Veel bruikbare plugins |
| Codestyle | Sonarqube | * Onderdeel van Jenkins * Afspraken betreffende style worden vooraf afgesproken en hierin ingesteld |
| Scrum | Version ONE | * Uitgebreide functionaliteit |

### Overige

* Er wordt gebruik gemaakt van Maven voor dependencies.
* Er worden vooraf unittests gemaakt met JUnit.
* Codestijl
  + De codestijl wordt vastgelegd in Sonarqube.
  + Engelse variabelenamen en Engels commentaar.
  + Code mag niet veel verder komen dan de rode lijn.
  + Geen Lambda gebruiken.

*Aanvullen met:*

* *Server-gegevens*
* *Definition of done*