**Project Idagi**

**Groepsleden:** Ruerd de Jong, Tjerk Nagel, Annemarleen Bosma, Lukas de Ruiter

**Teamnaam:** Garden Gnomes

**Docent:** J. Haverkort

**Inhoud**

1. Glossary
2. Product backlog
3. Definition of Done
4. User stories
5. **GLOSSARY**

Admin beheerder- beheerder van het gehele systeem.

Garden manager- beheerder van een moestuin.

Gardener – vrijwilligers die uiteindelijk in een moestuin gaan werken.

Patch – moestuinperk waar één soort gewas in groeit, dat wordt gebruikt voor de onderverdeling van de moestuin.

1. **Product backlog**

* EPIC: Schematisch overzicht van takentijden van een gemeenschappelijke moestuin.

1: Overzicht van patches.

2: Overzicht van actuele gewassen.

3: Overzicht van gedane taken.

4: Overzicht van actuele taken.

* Een beheer-admin scherm met CRUD-functionaliteit voor gebruikers.
* Een moestuin beheerder-scherm met een status overzicht van de moestuin en planning mogelijkheden voor de moestuin.
* Database met info van gewassen dat leesbaar is voor users/met CRUD mogelijkheden voor de moestuin beheerder.
* Weerindicatie met gebruik van openweather.org API voor gebruikers/moestuin beheerder.
* Applogo ontwikkelen.
* Teamlogo ontwikkelen.
* Beloningssysteem voor gebruikers.
* Visuele representatie voor de gebruikers van de status van de moestuin.
* Rekening houden met applicatie voor telefoon.
* Gereedschapsoverzicht per moestuin
* Gamified moestuinen met beanpoints

1. **Definition of Done**

* Write clean code
* No code smells
* No bad comments
* A peer review
* Het moet werken zoals het bedoelt is <-
* Responsive Design (iets met telefoons)

1. **User stories**

As a Admin Beheerder,

I want UserCRUD,

So I can add/update/delete users.

As a gardener,

I want to see a dynamic schedule,

So I can see what tasks I can do and enroll for the task.

As a gardener,

I want to keep track of tasks done by me,

So I can know what I “earn”.

As a gardener,

I want to be able to give feedback on what to plant next,

So I can contribute to the crop rotation.

As a gardener,

I want a plant information overview(wiki),

So I can learn about plants and know what to do and when.

As a garden manager,

I want a sowing overview,

So I can plant new plant beds.

As a garden manager,

I want to manage return per gardener,

So I can give people what they earned.

As a garden manager,

I want to assign plants,

So I can select what grows where.

As a garden manager,

I want to see an overview of the garden,

So I can keep track of the plant progress.

As a garden manager,

I want to be able to add custom tasks,

So I can fill in gaps between regular tasks.

As a gardener,

I want to be able to given feedback on what to plant next,

So I can contribute to the crop-rotation/variation

As a gardener,

I want a plant wiki of plants/tasks/time of year/tools/stages/lengths,

So I can learn about plants and know what to do and when

As a garden manager,

I want a sowing overview,

So I can plant new plantbeds/crops

As a garden manager,

I want to manage the plant wiki,

So I can give gardeners information

As a gardener/garden manager,

I want a weather view,

So I can know what it means for my gardening