

## **Definition of Done – Bas Brengt Boodschappen**

**Projectteam:** Individueel

**Student:** Wesam Ali

**Project:** Bas Brengt Boodschappen

**Datum:** 27-05-2025

### **Inleiding**

In dit document staat wanneer een onderdeel (user story) van het project klaar is. Zo weet ik zeker dat alles goed werkt, netjes is gemaakt en klaar is om in te leveren. Dit helpt om fouten te voorkomen en het project duidelijk en overzichtelijk te houden.

### **1. Alles wat gebouwd moet worden, is ook echt af**

- De belangrijkste onderdelen (*must haves*) zijn volledig gemaakt en getest.
- Minder belangrijke onderdelen (*should haves*) zijn voor minstens 80% klaar.
- Extra's (*could haves*) zijn alleen toegevoegd als er genoeg tijd was.
- Elke medewerker (zoals verkoper, bezorger, enz.) krijgt zijn eigen scherm of menu.
- Het hoofdmenu laat alleen de knoppen zien die bij die persoon passen.

### **2. De code is netjes en duidelijk**

- De code is geschreven volgens OOP (Objectgericht Programmeren).
- Voor de database is PDO gebruikt (geen mysqli).
- De functies en klassen hebben duidelijke namen en uitleg (commentaar).
- Alle code staat netjes in aparte bestanden in de map src/.

### **3. Alles is getest en werkt goed**

- Alles is getest zoals beschreven in de opdracht (user story).
- De functies zijn gecontroleerd in de browser.
- Fouten (bugs) zijn opgelost en daarna opnieuw getest.
- Er is eventueel een kort testrapport gemaakt.

#### **4. Unit tests zijn geschreven en geslaagd**

- Voor elke functie is een aparte test geschreven met PHPUnit.
- De tests staan in de map tests/.
- Alle tests zijn uitgevoerd en hebben een groen resultaat.

#### **5. Alle documentatie is aanwezig**

In de map requirements & planning/ staan:

- Dit document (Definition of Done)
- Een usecase diagram (wie doet wat?)
- Een burndown chart (voortgangsplanning)

In de map ontwerp/ staan:

- ERD (databasetekeningen)
- Wireframes (schetsen van de schermen)
- Klassendiagrammen (schema's van de code-opbouw)

Extra (optioneel):

- Navigatieschema
- Scrum board
- Lijst van alle user stories en taken

#### **6. Er zijn geen belangrijke fouten**

- Er zijn geen fouten meer die iets kapotmaken.
- Grote bugs zijn opgelost of opgeschreven als aandachtspunt.

#### **7. Alles is ingeleverd en goedgekeurd**

- Alles werkt en is af.
- De code is geüpload naar GitHub.
- De GitHub-link is op Canvas ingeleverd.
- De sprintresultaten zijn besproken of opgeschreven.

## **Afsluiting**

Met deze lijst weet ik zeker wanneer een onderdeel of het hele project echt “klaar” is. Zo kan ik netjes en duidelijk werken en weet de docent precies wat af is.