

## Project Supermarkt versie 1.0

Maak een webapplicatie met PHP en Mysql. Het systeem bouwen in OO met een PDO database. Maak het 1<sup>e</sup> systeem lokaal en laat het goedkeuren bij de klant voordat het “live” gaat. Probeer alle wensen van de klant zo compleet mogelijk te realiseren.

### Opdracht

Voordat je begint met realliseren. Verzin je een leuke naam voor dit project, maak je een ERD, stroomschema, wireframes (3x) en functionaliteitenlijst (25x). Maak een lijst van de functionaliteiten: id, functienaam, omschrijving, prioriteit (MoSCoW-methode), ingeschatte tijd en werkelijke tijd, Als dit goed gekeurd is door de klant kun je aan de slag met het realiseren. Heb je innovatieve ideeën overleg dit met de klant.

### Wensen van de klant

1. Op de homepage staan minimaal 6 producten met afbeelding en prijs die uit de database komen.
2. Maak een inlogstelsel waarbij er verschillende rechten zijn. Het inlogdeel mag alleen benaderbaar zijn als men is ingelogd. (controleer de sessie)
3. Zorg dat het wachtwoord in de database encrypted (versleuteld) is.
4. De beheerder heeft een eigen dashboard.
5. Klanten krijgen een eigen dashboard
6. Klanten kunnen zich registreren.
7. Zorg voor verschillende productcategorieën.
8. De winkelmand moet de geselecteerde producten van de gebruiker (de klant) weergeven.
9. De klant moet een product kunnen verwijderen uit zijn winkelmand.
10. De klant moet het aantal producten kunnen wijzigen in zijn winkelmand.
11. De klant moet producten makkelijk kunnen zoeken.
12. Klanten moeten bestellingen kunnen afhalen
13. Klanten moeten bestellingen laten bezorgen
14. Zorg voor een kortingscode voor gratis bezorgen/afhalen.
15. De kortingscode moeten een bepaalde periode ingesteld kunnen worden.
16. Sessies worden voor marketingdoeleinden opgeslagen in de database.
17. Maak een QR-code die gescant kan worden met een telefoon om korting te krijgen voor vaste klanten.

#### De beheerder kan via het dashboard:

18. Klantgegevens inzien
19. Klantgegevens wijzigen
20. Klantgegevens verwijderen
21. Producten toevoegen.
22. Producten wijzigen
23. Producten verwijderen
24. Categorieën toevoegen
25. Afbeeldingen toevoegen aan producten.
26. Bestellingen bekijken
27. Bestelling verwijderen.
28. Orders bekijken
29. Orders aanpassen

30. Orders verwijderen
31. PDF uitdraaien van een order
32. Opgeslagen sessies bekijken. (geen bestellingen)
33. Zorg voor een mobiele versie.
34. Medewerkers toevoegen
35. Medewerkers wachtwoord wijzigen
36. Medewerkers verwijderen

### Categorieën

- A. Groenten, fruit
- B. Vlees, kip, vis
- C. Zuivel, eieren
- D. Bakkerij
- E. Verse kant-en-klaar maaltijden, salades
- F. Frisdranken, koffie, thee, sappen
- G. Ontbijtgranen, broodbeleg, tussendoor
- H. Wijn,
- I. Bier, sterke drank, aperitieven
- J. Pasta, rijst, internationale keuken
- K. Soepen, conserven, sauzen, smaakmakers
- L. Snoep, koek, chips
- M. Diepvries
- N. Drogisterij, baby
- O. Bewuste voeding
- P. Huishouden, huisdier
- Q. Koken, tafelen, non-food