# Projectplan

| Naam: Terique Blijden  Leerlingnummer:2111146  Datum: 4-08-2025  Versie: 1 |
| --- |

# Inhoudsopgave

[Projectplan](#_2wdjpxeybr19) **0**

[Inhoudsopgave](#_gtgxcze7v3k3) **1**

[Inleiding](#_bik64le9jz2n) **2**

[Doelstellingen](#_2eqr2gkq4sqj) **2**

[Betrokkenen](#_o7bc7aj4k0os) **2**

[Benodigdheden](#_pztv003ekwm6) **2**

[Takenlijst](#_7h6omy935wvs) **2**

[Planning](#_6abab9a0ygkp) **2**

[Risico’s](https://docs.google.com/document/d/19xOxetcNzBxdj0qC2dQMcZvxzGNZsO_YKi2e8RjYmCw/edit?tab=t.0#heading=h.ysfh2l4kpmg6) [**3**](https://docs.google.com/document/d/19xOxetcNzBxdj0qC2dQMcZvxzGNZsO_YKi2e8RjYmCw/edit?tab=t.0#heading=h.ysfh2l4kpmg6)

[Projectgrenzen](#_kpfnqblkw4rc) **3**

# Inleiding

Voor dit project maken we een applicatie voor het restaurant Excellent Taste. De opdracht die we hebben gekregen is om een nieuw systeem te maken voor het automatiseren van tafelreserveringen en ook bestellingen. De reden daarvoor is dat door de bediening er veel fouten gemaakt werden en om het hele systeem van het restaurant efficiënter te maken.

# Doelstellingen

De doelstelling van dit project is het automatiseren van tafelreserveringen en bestellingen.

De barman moet kunnen zien welke drankjes klaargemaakt moeten worden en voor welke tafels. Ook moet hij de inhoud kunnen bijhouden.

De kok moet kunnen zien welke bestellingen hij moet klaarmaken.

De lijsten voor de barman en de kok moeten gesorteerd worden op tijd en per tafel (wie het eerst bestelt, wordt het eerst geholpen).

# Betrokkenen

L. Verhoeven : Opdrachtgever

D. van Boven : Projectleider

T. Blijden : Developer

# Benodigdheden

**SOFTWARE. (**PHP, HTML/CSS, Database, Web hosting, Javascript)

# Takenlijst

| **Nr.** | **Taak** | **Beschrijving** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Klanten gesprek | Gesprek over het applicatie |
| 2 | Planning | Tijdlijn, Fase en team stellen |
| 3 | Benodigheden | Wat hebben we nodig voor de project? |
| 4 | Database ontwerpen | ERD en Database maken |
| 5 | Technishe Ontwerp | Prototype maken |
| 6 | Backend | Backend ontwerpen |
| 7 | Frontend | Frontend ontwerpen |
| 8 | Testen | Applicatie Testen voor bug en verbeteringen |
| 9 | Presentatie | Applicatie presenteren aan het opdrachtgever |
| 10 | Afronden | Applicatie online zetten, en het project afronden. |

# Planning

In de planning wordt de takenlijst chronologisch opgenomen. Daarbij wordt vermeld hoe lang een taak duurt en wanneer en door wie een taak wordt uitgevoerd.

Maak gebruik van de onderstaande lay-out.Risico’s

Maak een overzicht over wat jij denkt dat er fout kan gaan in het project en geef aan welke maatregelen je hiervoor treft.

| Planning ontwerp | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Taak | Begindatum | Begintijd | Einddatum | Eindtijd | Duur | Betrokkenen |
| Klanten gesprek | 07-04-25 | 10:30 | 07-04-25 | 12:30 | 02:00 | D. van Boven |
| Planning | 07-04-25 | 13:00 | 07-04-25 | 15:30 | 02:30 | D. van Boven |
| Technisch Ontwerp | 08-04-25 | 9:00 | 09-04-25 | 13:00 | 12:00 | T.Blijden |
| Database | 10-04-25 | 9:00 | 10-04-25 | 17:00 | 08:00 | T.Blijden |
| Backend | 14-04-25 | 9:00 | 18-04-25 | 17:00 | 40:00 | T.Blijden |
| Frontend | 21-04-25 | 9:00 | 25-04-25 | 17:00 | 40:00 | T.Blijden |
| Testen | 28-04 | 9:00 | 02-05-25 | 17:00 | 40:00 | T.Blijden,  D. van Boven |
| Presentatie | 06-05-25 | 13:00 | 06-05-25 | 15:00 | 02:00 | D. van Boven |

# Risico’s

1. Het kan zijn dat problemen niet tijdens het projectplan kunnen opgelost worden.   
   **Oplossing:** Als het zo is laten we het projectleider weten en spreken we af om wat extra tijd te nemen om eventuele problemen op te lossen.

# Projectgrenzen

Dit zijn de projectgrenzen en op dit moment zijn ze niet opgenomen in de planning. Het is mogelijk dat één of meerdere van deze functies alsnog worden ontwikkeld, maar dat hangt af van de voortgang en of er voldoende tijd beschikbaar is.

* Voorraadbeheer
* Waarschuwing systeem
* Bestellingen afvinken
* reserveren Status