Planning

**Week 1 t/m 3: inwerk- en analysefase**In de eerste weken houden we ons vooral bezig met de opstart van het project. Zo wordt er aan de hand van kleine sollicitatiegesprekken een rol voor je uitgekozen. Eenmaal in een groepje begint de analyse fase, we krijgen onder andere een workshop. Verder wordt er een vergadering met de opdrachtgever gepland en worden de algemene regels binnen de proftaakgroep afgesproken.

**Week 4 t/m 5: Ontwerpfase**Na de analyse wordt er in de volgende twee weken gewerkt aan het ontwerp. De drie categorieën, database, infrastructuur en software, worden aan de hand van modellen in kaart gebracht. Aan het einde van deze fase wordt dit model opgestuurd en gereviewt door een bedrijf waar we heen gaan. De producten die geleverd moeten worden zijn:

* Databaseontwerpen (ERD)
* Infrastructuurontwerpen (netwerktekeningen)
* Softwareontwerpen (Usecases en klassendiagrammen)

**Week 6: Tussentijdse oplevering**De ontwerp- en analysefase worden afgesloten en beoordeeld. Er moet een duidelijk beeld van het project op tafel liggen en de opdrachtgever moet voldoende vertrouwen hebben dit project door te zetten. Dit wordt gedaan aan de hand van een GO/NOGO. Verder wordt er een klassikale presentatie gehouden met de volgende aspecten:

* Duur is 20 minuten.
* De resultaten van de analyse en ontwerpfase worden toegelicht.
* De feedback is verwerkt.
* Het scenario.
* Het volledige testplan.

**Week 7 t/m 9: Implementatiefase**De gemaakte ontwerpen voor de applicaties worden uitgewerkt. De code dient netjes geschreven te worden. De requirementsengineer dient hier goed op te letten. Verder zullen alle applicaties gronding getest moeten worden.

**Week 10: Tussentijdse oplevering**In deze week wordt er een **compleet** systeem aan de opdrachtgever getoond. Er wordt onder anderen een demo hiervan gehouden met de MoSCoW lijst die samen aan de opdrachtgever getoond en besproken worden. Er is wederom weer spraken van een GO/NOGO.

**Week 11: Analysefase**Er wordt wederom een analyse uitgevoerd, ditmaal over de huisstijl van het bedrijf. De web-based applicaties zullen ook moeten weergegeven worden in de huisstijl van het bedrijf. Er zal onder anderen gewerkt worden met:

* ASP.NET
* HTML5
* PL/SQL
* C#
* SVN of GIT

**Week 12: Tussentijdse oplevering / ontwerpfase**Om de huisstijl te kunnen implementeren dient er in deze week een onderzoek naar HTML5 en Active Directory gedaan te worden. Van deze onderzoeken dient er deze week een onderzoeksrapport opgeleverd te worden.

**Week 13: Ontwerpfase**Het product is aan de hand van alle voorafgaande analyses en ontwerpfases flink veranderd. Daarom dienen de database-, infrastructuur- en softwareontwerpen aangepast te worden. Deze producten komen in een nieuw ontwerpdocument. Verder zal er per teamlid een gesprek over je persoonlijke ontwikkeling worden gehouden.

**Week 14 t/m 16: Implementatiefase**De applicatie komt ten einde. In deze fase laten we nogmaals de applicatie met de MosCoW lijst zien zodat de opdrachtgever kan zien of alle aspecten in de applicatie zitten.

**Week 17: Afronding**Het product is af en er rest alleen nog maar de beoordeling.