# Opdrachtbeschrijving

## Inleiding

In periode 3 hebben we bij DB12 een database na moeten maken van een website die wij zelf uit mochten kiezen. Wij moesten onderzoek doen over deze website en uitzoeken welke informatie deze website bevat en waar hij deze informatie vandaan haalt. Van de informatie die we verzamelt moesten we eerst een ERD en een Datamodel maken. En vanaf hieruit gingen we dan een database maken.

De website die ik gebruikt heb voor deze opdracht was animeplanet.com. Op deze site kan je alle gegevens bijhouden over het kijken van anime en het lezen van manga. Een groot aantal aan anime en manga is opgeslagen op de website en een deel hiervan kan je ook lezen of bekijken. Als gebruiker kan je een lijst aanmaken met welke anime je aan het kijken bent of manga gelezen hebt. Aan de hand van deze informatie kan er ook een aanbeveling gemaakt worden voor wat jij ook eventueel interessant zou vinden.

In deze periode gaan we ons APS.net applicaties maken. We moeten dus van onze database een website applicatie maken met zijn eigen functies en werkzaamheden.

## Functie

Hier ga ik een aantal functies beschrijven waarvan ik vind dat de website deze moet bevatten.

* Het zoeken naar Anime’s en Manga’s
* Het toevoegen van een Anime of Manga aan een lijst
* Een gebruiker aan kunnen maken
* Zoeken naar een andere gebruiker

Dit zijn de belangrijkste functies die ik vind die de website moet hebben.

## Classes

Een aantal classen die ik in het programma ga verwerken.

* Items
* Manga’s
* Anime’s
* Gebruiker
* Badges