

Testplan

Project Omega



22 januari 2016

Alwin Kroesen

Versie 1

Inhoud

[Testomgeving 1](#_Toc441269838)

[Visueel 1](#_Toc441269839)

[Beheerderskant 2](#_Toc441269840)

[Inloggen als administrator 2](#_Toc441269841)

[Cursus soort toevoegen 2](#_Toc441269842)

[Cursus soort aanpassen 3](#_Toc441269843)

[Cursus soort verwijderen 3](#_Toc441269844)

[Cursus toevoegen 3](#_Toc441269845)

[Cursus aanpassen 4](#_Toc441269846)

[Cursus verwijderen 4](#_Toc441269847)

[Aangemelden 4](#_Toc441269848)

[Gebruikerskant 5](#_Toc441269849)

[Registreren 5](#_Toc441269850)

[Inloggen 5](#_Toc441269851)

[Aanmelden voor een cursus 6](#_Toc441269852)

[Verlaten van een cursus 6](#_Toc441269853)

[Account aanpassen 6](#_Toc441269854)

[Testanelyse 7](#_Toc441269855)

# Testomgeving

Om te testen is er een testomgeving nodig. Voor de testomgeving is een computer of laptop nodig die beschikking heeft tot internet. Daar moeten de volgende programma’s opstaan:

* XAMPP
* Firefox
* Chrome
* Internet Explorer
* Opera
* Safari

In dit testplan bekijk ik of alle functionaliteiten goed werken en of de website ook in orde is. Het eerste testplan is voor de gebruikers en de tweede voor de beheerders kant. In Firefox, in de nieuwere versie, een functie dat je alle website formaten kunt testen. Ook grotere resolutie schermen wanneer je een kleiner scherm gebruikt.

# Testen

## Visueel

Ga naar de website en controleer de volgende punten.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Ja/Nee** |
| Is de website toegankelijk en makkelijk bruikbaar |  |
| Is de website in de kleuren rood met zwart |  |
| De website heeft een professionele uitstraling |  |

## Beheerderskant

Het account hieronder wordt gebruikt voor de administrator.

|  |  |
| --- | --- |
| **Gebruiker 1** | *Gebruiker moet in de database de role ADMIN gegeven worden!* |
| Gebruikersnaam | Beheerder |
| E-mailadres | [beheerder@omega.com](mailto:beheerder@omega.com) |
| Roepnaam | Beheerder |
| Tussenvoegsels |  |
| Achternaam | Omega |
| Adres | Parkweg 1 |
| Woonplaats | Hardenberg |
| Telefoon | 0612345678 |
| Wachtwoord | Beheerder12345 |

### Inloggen als administrator

Dit gaat het zelfde als een gebruiker. Op de homepagina klik je bovenin in het menu op login. Dan kom je op een pagina waar je het gebruikersnaam of e-mail en wachtwoord van gebruiker 1 moet invullen. Vervolgens kom je op de pagina met cursussen.

Klik nu in het menu bovenin op admin. Wanneer u dit niet ziet staan heeft dit account mogelijk geen administrator rechten. U bent nu op de admin pagina.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Cursus soort toevoegen

Eenmaal op de admin-pagina moet er een cursussoort toegevoegd kunnen worden. Vul de volgende dingen in.

|  |  |
| --- | --- |
| Naam: | Soort 1 |
| Prijs: | 500 |

U krijgt de volgende melding: Succesvol toegevoegd!

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

Vul nu geen gegevens in en leeg de velden. Probeer het formulier te versturen. U krijgt een melding dat de velden ingevuld moeten worden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Cursus soort aanpassen

Klik op een cursus soort onder het formulier en pas de gegevens aan.

|  |  |
| --- | --- |
| Naam: | Soort 2 |
| Prijs: | 750 |

U krijgt de volgende melding: Succesvol toegevoegd!

Ook zijn de gegevens nu aangepast.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Cursus soort verwijderen

Klik achter een cursus soort op het kruisje. Nu zou die cursus soort verwijderd moeten zijn.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Cursus toevoegen

Onder de cursus soorten kunt u een cursus toevoegen. Vul de volgende gegevens in.

|  |  |
| --- | --- |
| Soort cursus: | Eigen keuze |
| Begindatum: | 25-01-2016 |
| Einddatum: | 30-01-2016 |
| Afbeelding url: | http://www.marijkeklompmaker.com.server2.firstfind.nl/wp-content/uploads/2012/10/Website\_Marijke\_Cursus9\_14jaar\_Slide001.jpg |

Nu zou er een cursus toegevoegd moeten zijne en krijgt u een melding met: Succesvol toegevoegd!

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

Vul nu een keer niks in en zorg dat de velden leeg zijn. Behalve die van de soort cursus. Probeer het toe te voegen. U krijgt nu een melding dat niet alle velden zijn ingevuld.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |
|  |  |

### Cursus aanpassen

Klik op een cursus onder het formulier en pas de gegevens aan.

|  |  |
| --- | --- |
| Soort cursus: | Eigen keuze |
| Begindatum: | 25-01-2016 |
| Einddatum: | 30-01-2016 |
| Afbeelding url: | http://seamusberkeley.com/seamusberkeley/wordpress/wp-content/uploads/2014/01/Fundamentals-Painting-Workshop-Seamus-Berkeley.jpg |

U krijgt de volgende melding: Succesvol toegevoegd!

Ook zijn de gegevens nu aangepast.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Cursus verwijderen

Klik achter een cursus op het kruisje. Nu zou die cursus verwijderd moeten zijn.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Aangemelden

U zou onder de cursussen moeten kunnen zien wie zich voor welke cursus heeft aangemeld.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

## Gebruikerskant

Het account hieronder wordt gebruikt voor de gebruikerskant.

|  |  |
| --- | --- |
| **Gebruiker 1** | *Gebruiker moet in de database de role USER gegeven worden!* |
| Gebruikersnaam | cursist1 |
| E-mailadres | [cursist@omega.com](mailto:cursist@omega.com) |
| Roepnaam | Cursist1 |
| Tussenvoegsels |  |
| Achternaam | Omega |
| Adres | Parkweg 1 |
| Woonplaats | Hardenberg |
| Telefoon | 0612345678 |
| Wachtwoord | Cursist12345 |

### Registreren

Iedere gebruiker moet zich kunnen registreren, dit wordt gedaan doormiddel van een formulier. Ga naar de website. Maak een account aan met de gegevens van gebruiker 1. U komt op de pagina van registreren door in het menu bovenin te klikken op registreren. Vul de gegevens in van gebruiker 1.

U zou een melding moeten krijgen met: Succesvol toegevoegd!

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

Probeer nu nogmaals een account aan te maken. Maar laat dit keer een paar velden leeg. U zou een melding moeten krijgen dat die velden leeg zijn. Dit gebeurd niet bij het tussenvoegsel.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Inloggen

Ga naar de homepagina en klik bovenin op inloggen. Log nu in met het email/gebruikersnaam en wachtwoord van gebruiker 1 die u net heeft aangemaakt. U komt nu op de pagina met cursussen. Dit lijkt veel op de beginpagina maar nu kunt u zich aanmelden voor een cursus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Aanmelden voor een cursus

Klik op een cursus. Dan komt er een venster tevoorschijn. Daar staan de gegevens van de cursus. U kunt ook op join klikken. Doe dat en u zou dan aangemeld moeten zijn voor die cursus. De tekst join is veranderd in leave. Is dit het geval, dan bent u aangemeld.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Verlaten van een cursus

U hebt gezien dat er leave stond na het aanmelden voor een cursus. Daar moet u nu op klikken. Ga naar een cursus waarvoor u bent aangemeld en klik dan op leave. Nu staat er weer join. Wanneer de tekst leave veranderd is in join hebt u de cursus verlaten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

### Account aanpassen

Klik bovenin in het menu op wijzig account. U komt op een pagina waar u uw account kunt aanpassen. Doe dit een aantal keer met verschillende gegevens. Deze gegevens hoeven geen officiële gegevens te zijn. U krijgt een fatsoenlijke melding dat iets fout is of het is aangepast. Anders werkt het niet correct.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Werkt het? | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Ja |  | Nee | |

# Testanelyse

We hebben met de projectleider getest. Uit de test is gebleken dat de website aan alle functionaliteiten voldoet.