**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik cursussen kunnen sorteren op verschillende criteria zodat ik ze kan ordenen op een manier die voor mij relevant is

**Functionaliteit:** Sorteren van cursussen  
**Doel van de test:** Controlleren of het sorteren van cursussen werkt, deze sortering zijn gebasseerd op de statistieken van de cursus.  
**Testdata:**

* Cursussen met hun eigen eigen statistieken, zoals de leden

**Scenario 1 – Alternatief: Sorteren zonder cursussen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | **Sorteren** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Start de app 2. Klik op de sorteerknop 3. Klik op “leden” | | | | | |
| **Scenario** | **Sorteer op bepaalde criteria als er geen cursussen zijn** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | Er staat een error die zegt “geen cursussen gevonden” | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | De error wordt laten zien bij het sorteren omdat er geen curssusen zijn. | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Scenario 2 – Positief: Succesvol sorteren**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | **Sorteren** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Start de app 2. Klik op de sorteerknop 3. Klik op “leden” | | | | | |
| **Scenario** | **Sorteer op bepaalde criteria, in dit geval Leden** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | De cursussen worden gesorteerd getoont, de cursus met de hoogste aantal leden staat bovenaan. | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | De cursussen worden op een gesorteerde volgorde getoont | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb de functionaliteit van de sorteer functie getest bij het een app met cursussen en een app zonder cursussen. Na volledige testen is het duidelijk dat alles naar behoren werkt in mijn geval.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik kunnen schakelen tussen light en dark mode zodat ik het dashboard kan bekijken op een manier die comfortabel is voor mijn ogen, vooral 's avonds

**Functionaliteit:** Testen van de darkmode functie

**Doel van de test:** Controlleren of de darkmodus werkt, en of de darkmode instellingen herinnerd worden.  
**Testdata:**

* Geen

**Scenario 1 – Positief: Simpele test van de dark modus functie**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | **Testen van de functionaliteit van de dark mode functie** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Start de app 2. Klik op de dark mode knop 3. Refresh de pagina 4. Klik opnieuw op de knop om terug te gaan naar light-mode 5. Refresh de pagina opnieuw | | | | | |
| **Scenario** | **Test de darkmode functie** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | De pagina switched naar darkmode en kan terugswitchen naar lightmode. De instellingen worden opgeslagen. | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | Bij het klikken van de knop switched de pagina naar darkmode en bij het opnieuw klikken van de knop switched het weer terug naar lightmode. Na een refresh blijven de instellingen opgeslagen | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb de darkmode functie getest, en gekeken of de instellingen van de darkmodus bleven opgeslagen.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik cursussen kunnen markeren als favoriet\*\* zodat ik een persoonlijke collectie kan maken van cursussen die me interesseren

**Functionaliteit:** Testen van het favorieten van cursussen

**Doel van de test:** Controlleren of dat een cursus als favoriet wordt opgeslagen  
**Testdata:**

* Cursussen

**Scenario 1 – Positief: Favoriet een cursus**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | **Testen van de “favoriet” functie** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Start de app 2. Zoek een curses 3. Klik op de “favoriet” button 4. Refresh de pagina | | | | | |
| **Scenario** | **Test de favoriet functie** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | Als ik op de favoriet knop klik, wordt het opgeslagen als favoriet. Na een refresh blijft het opgeslagen als favoriet. | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | Na het klikken wordt de cursus opgeslagen als favoriet. Na het opnieuw opstarten van de app is het nogsteeds opgeslagen. | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb de favoriet functie getest, en het werkt zoals de verwachting het had geschreven.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik al mijn favoriete cursussen op één plek zien zodat ik snel toegang heb tot cursussen die me interesseren.

**Functionaliteit:** Tab van de gefavoriteten cursussen testen

**Doel van de test:** Test of de gefavorieten cursussen worden opgeslagen en worden weergegeven in de “favoriet” tab  
**Testdata:**

* Cursussen

**Scenario 1 – Positief: Cursussen worden weergegeven in de favorieten tab**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | Tab van de gefavoriteten cursussen testen |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Open de app 2. Favoriet een cursus 3. Refresh de pagina 4. Ga naar de favorieten tab | | | | | |
| **Scenario** | Test of de gefavorieten cursussen worden weergegeven in de “favoriet” tab | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | De favoriete cursussen worden zoals verwacht weergegeven in de favorieten tab | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | De favoriete cursussen zijn terug weergegeven in de favorieten tab zoals verwacht, ook na het opnieuw opstarten van de app | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb de favorieten tab getest en gekeken of favorieten cursussen er terug in worden weergegeven.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik dat mijn filterinstellingen worden onthouden zodat ik niet telkens opnieuw mijn voorkeuren hoef in te stellen als ik terugkom

**Functionaliteit:** De filterinstellingen moeten worden onthouden door de applicatie

**Doel van de test:** Test of de filterinstellingen worden onthouden na een refresh door de app  
**Testdata:** - Filterinstellingen

**Scenario 1 – Positief:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | De filterinstellingen moeten worden onthouden door de applicatie |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Open de app 2. Selecteer een sorteer/filter instelling 3. Refresh de pagina | | | | | |
| **Scenario** | **Test of de filterinstellingen worden onthouden** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | Na het selecteren van de filter en refreshen worden de filterinstellingen onthouden | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | Na het refreshen zijn mijn filterinstellingen onthouden door de applicatie met behulp van een localstorage | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb getest of de filterinstellingen met behulp van de localstorage worden onthouden door de applicatie

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Testplan**

**Userstory:** Als gebruiker wil ik \*\*cursussen kunnen zoeken op titel of trefwoord zodat ik snel specifieke cursussen kan vinden zonder door de hele lijst te scrollen

**Functionaliteit:** Test de searchbar functie

**Doel van de test:** Het doel is om te kijken of de searchbar succesvol cursussen kan zoeken op basis van titel, trefword of beschrijving  
**Testdata:**

* Cursussen

**Scenario 1 – Positief:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Functionaliteit** | **Test de searchbar functie** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actie** | 1. Open de app 2. Zoek “html” in de zoekbalk 3. Observeer de resultaten | | | | | |
| **Scenario** | **Test of de correcte cursussen worden gevonden** | | | | | |
| **Verwacht resultaat** | De applicatie geeft mij na het zoeken cursussen die met html te maken hebben | | | | | |
| **Werkelijk** **resultaat** | Na het zoeken returned de applicatie alle html gerelateerde cursussen | | | | | |
| **Aanpassingen** |  | | | | | |
| **Uitvoering** | **Uren** |  | **Prioriteit** |  | **Door** |  |

**Wat heb ik getest?**

Ik heb de zoekbalk functie getest om te kijken of de zoekresultaten accuraat zijn met mijn search input

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_