## User Story 8: Dark mode \*\*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

**Scenario 1 – Positief:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functionaliteit | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Dark mode | |
| Actie | 1. Start de app 2. Klik op het darkmode button rechtsboven 3. Je scherm veranderd naar darkmode 4. Klik nog een keer op dezelfde button 5. Je scherm is weer terug naar hoe die was |
| Scenario | Scherm is nu donker |
| Verwacht resultaat | Scherm veranderd van kleur (zwart/wit) |
| Werkelijk resultaat | Wanneer je op de button klikt veranderd de scherm naar een donkere kleur en daarna weer terug als er weer op geklikt word |
| Aanpassingen | Geen |
| Uitvoering |  |
| Prioriteit |  |
| Door | Eren Ozkan |

## Scenario 2 – Negatief:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functionaliteit | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Dark mode | |
| Actie | 1. Start de app 2. Schakel dark mode in via toggle 3. Herstart de app of ververs de pagina |
| Scenario | Dark mode-instelling gaat verloren na herladen van de app |
| Verwacht resultaat | De app blijft in dark mode na herstart (voorkeur wordt onthouden) |
| Werkelijk resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De app valt terug op light mode | |
| Aanpassingen | Controleer of darkMode uit localStorage goed wordt gelezen en toegepast bij het laden |
| Uitvoering | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Handmatig, mobiel en desktop | |
| Prioriteit | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Gemiddeld – gebruikers verwachten dat hun voorkeur behouden blijft | |
| Door | Eren Ozkan |

**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**

**Scenario 1: Positief**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Zoeken op trefwoord |
| Actie | 1. Start de app 2. Klik op het zoekbar boven in 3. Vul een trefwoord in (java, html of css) 4. Klik op zoeken |
| Scenario | Alleen de videos die overeen komen met het trefwoord komen te voorschijn |
| Verwacht resultaat | De videos met het trefwoord komen tevoorschijn |
| Werkelijk resultaat | De videos met het trefwoord komen tevoorschijn |
| Aanpassingen | NVT |
| Uitvoering | NVT |
| Prioriteit |  |
| Door | Eren Ozkan |

## Scenario 2– Negatief:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functionaliteit | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Zoeken op trefwoord | |
| Actie | 1. Start de app 2. Klik op de zoekbalk bovenin 3. Vul een bestaand trefwoord in (bijv. Java) 4. Klik op zoeken |
| Scenario | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Zoekterm geeft onjuiste of geen resultaten | |
| Verwacht resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Er verschijnt een duidelijke melding dat er geen resultaten zijn | |
| Werkelijk resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Er gebeurt niets of er blijft een lege lijst staan zonder uitleg | |
| Aanpassingen | Voeg een duidelijke melding toe bij 0 resultaten zoals: “Geen cursussen gevonden voor deze zoekterm.” |
| Uitvoering | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Handmatig getest in desktop mobielweergave | |
| Prioriteit | Hoog |
| Door | Eren Ozkan |

**User Story 5: Favorieten markeren \*\*Als gebruiker\*\* wil ik \*\*cursussen kunnen markeren als favoriet\*\* zodat ik \*\*een persoonlijke collectie kan maken van cursussen die me interesseren**

**Scenario 1 Positief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Favorieten |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Login als testgebruiker 2. Zoek een cursus in het overzicht 3. Klik op het hart-icoon van de cursus | |
| Scenario | Gebruiker markeert een cursus als favoriet |
| Verwacht resultaat | Het hartje wordt rood (favoriet geactiveerd) en blijft zo bij herladen van de pagina |
| Werkelijk resultaat | Het Hartje word rood en blijft zo bij herladen |
| Aanpassingen | NVT |
| Uitvoering | NVT |
| Prioriteit |  |
| Door | Eren Ozkan |

## Scenario 2 Negatief:

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Favorieten |
| Actie | 1. Login als testgebruiker 2. Klik op het hart-icoon van een cursus om deze als favoriet te markeren 3. Ververs de pagina of herstart de app |
| Scenario | Toevoegen aan favorieten werkt niet correct of wordt niet onthouden |
| Verwacht resultaat | Het hartje blijft rood na herladen, en de cursus blijft zichtbaar onder de favorieten-tab |
| Werkelijk resultaat | De favoriet is verdwenen; cursus staat niet meer als favoriet |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Controleer localStorage-opslag en favorites-state bij opstart Controleer favorites.includes(course.id) logica | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | Hoog |
| Door | Eren Ozkan |

**User Story 9: Voortgang bijhouden \*\*Als gebruiker\*\* wil ik \*\*kunnen bijhouden welke cursussen ik heb bekeken\*\* zodat ik \*\*mijn leervoortgang kan volgen**

**Scenario 1 Positief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Voortgang bijhouden (bekeken cursussen) |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Login als testgebruiker 2. Klik op een cursus en open de videomodel 3. Sluit de model of ga terug naar het overzicht | |
| Scenario | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De app registreert dat de cursus is bekeken | |
| Verwacht resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De cursuskaart toont een visuele indicatie (bijv een groene rand) dat deze cursus is bekeken, ook na herladen | |
| Werkelijk resultaat | De cursuskaart toont een visuele indicatie (bijv een groene rand) dat deze cursus is bekeken, ook na herladen |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | Gemiddeld |
| Door | Eren Ozkan |

**Scenario 2 Negatief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Voortgang bijhouden (bekeken cursussen) |
| Actie | 1. Login als testgebruiker 2. Klik op een cursus en open de videomodel 3. Sluit de model of ga terug naar het overzicht 4. Ververs de pagina of herstart de app |
| Scenario | De voortgang wordt niet onthouden of niet visueel weergegeven |
| Verwacht resultaat | De cursuskaart toont een visuele indicatie (bijv een groene rand) dat deze cursus is bekeken, ook na herladen |
| Werkelijk resultaat | Cursus wordt opnieuw als "niet bekeken" getoond; voortgang gaat verloren |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Controleer of localStorage.setItem('viewedCourses') goed werkt Controleer useEffect op juiste moment geladen wordt Controleer course.id consistent is | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | Hoog – gebruikers verliezen zicht op hun voortgang |
| Door | Eren Ozkan |

**User Story 10: Animaties toevoegen \*\*Als gebruiker\*\* wil ik \*\*subtiele animaties zien bij interacties\*\* zodat \*\*de gebruikerservaring rijker en intuïtiever aanvoelt**

**Scenario 1 Positief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Animaties bij interactie |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Start de app 2. Hover over een cursuskaart 3. Klik op een knop zoals "Bekijk video" of een favoriet-icoon 4. Open een model en let op de overgang | |
| Scenario | Animaties worden correct getoond bij UI-interacties visueel weergegeven |
| Verwacht resultaat | Animaties zijn zichtbaar en vloeiend (zoals schalen, vervagen, verschuiven) Bijv. cursuskaart tilt op bij hover, model glijdt in beeld, hartje vergroot bij klik |
| Werkelijk resultaat | Animaties zijn zichtbaar en vloeiend (zoals schalen, vervagen, verschuiven) Bijv. cursuskaart tilt op bij hover, model glijdt in beeld, hartje vergroot bij klik |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | Laag |
| Door | Eren Ozkan |

**Scenario 2 Negatief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Animaties bij interactie |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Start de app 2. Hover over een cursuskaart 3. Klik op een knop zoals "Bekijk video" of een favoriet-icoon 4. Open een model en let op de overgang | |
| Scenario | Verwachte animaties blijven uit of verlopen abrupt |
| Verwacht resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | UI-elementen reageren met vloeiende animaties (zoals hover-tilt, modal fade-in, schaal-animatie bij favoriet) | |
| Werkelijk resultaat | Elementen reageren direct zonder overgang, animatie start niet of is abrupt Bijv. modal “springt” in beeld of knop kleurt zonder transitie |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Controleer of transition, transform of @keyframes correct zijn toegepast in CSS Controleer of animatieklassen niet per ongeluk worden overschreven in dark mode of bij mobile | | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Laag | |
| Door | Eren Ozkan |

**User Story 6: Gebruikersvoorkeuren opslaan \*\*Als gebruiker\*\* wil ik \*\*dat mijn filterinstellingen worden onthouden\*\* zodat ik \*\*niet telkens opnieuw mijn voorkeuren hoef in te stellen als ik terugkom**

**Scenario 2 Negatief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Gebruikersvoorkeuren opslaan (filters) |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Start de app 2. Kies een tab (bijv. 'Favorieten') 3. Stel een categorie-filter in (bijv. 'JavaScript') 4. Stel sorteervolgorde in (bijv. 'Hoogste rating') 5. Ververs de pagina of sluit en open opnieuw | | |
| Scenario | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | App onthoudt filters en herstelt ze bij terugkomst | |
| Verwacht resultaat | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De laatst gekozen filters (tab, categorie, sortering) worden hersteld bij herladen van de pagina | |
| Werkelijk resultaat | De laatst gekozen filters (tab, categorie, sortering) worden hersteld bij herladen van de pagina |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | |  | | --- | |  |   Hoog |
| Door | Eren Ozkan |

**Scenario 2 Negatief:**

|  |  |
| --- | --- |
| Functionaliteit | Animaties bij interactie |
| Actie | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 1. Start de app 2. Kies een tab zoals 'Favorieten' 3. Stel een categorie-filter in (bijv. 'React') 4. Stel een sorteervolgorde in (bijv. 'Duur') 5. Ververs de pagina of sluit en herstart de app | |
| Scenario | App herstelt de ingestelde filters niet |
| Verwacht resultaat | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De laatst ingestelde filters worden behouden en toegepast na herstart | | |
| Werkelijk resultaat | Alle filters worden gereset naar standaardwaarden (bijv. tab = 'Alle', filters leeg) |
| Aanpassingen | |  | | --- | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Controleer of localStorage.setItem(...) en getItem(...) goed worden toegepast in useState en useEffect Zorg dat filters bij component-load correct worden geïnitialiseerd | | | |
| Uitvoering | Handmatig, desktop |
| Prioriteit | |  | | --- | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Hoog – frustrerend voor gebruiker die telkens opnieuw moet filteren | | |
| Door | Eren Ozkan |

**🧪 Testrapport – Gebruikerservaring & Interacties**

**Wat heb je getest?**

Je hebt de volgende onderdelen getest binnen de applicatie:

1. **Animaties**  
   Hover-effecten, model-overgangen, schaaltransities bij knoppen
2. **Dark mode**  
   Inschakelen, onthouden bij herladen
3. **Filters en sorteren**  
   Categorieën, tabs (bijv. ‘favorieten’), sorteren op duur en beoordeling
4. **Gedrag bij herladen (resettest)**  
   Worden filters, dark mode en favorieten bewaard?
5. **Favorietenfunctie**  
   Toevoegen/verwijderen + zichtbaar blijven na reload
6. **Zoeken op trefwoord**  
   Zoekresultaten bijv. op ‘JavaScript’, ‘React’, etc.

**📊 Wat waren de resultaten?**

| **Onderdeel** | **Resultaat** |
| --- | --- |
| Animaties | Vloeiend, zichtbaar bij hover en model |
| Dark mode | Wordt onthouden via localStorage |
| Filters | Werken correct én worden bewaard |
| Pagina herladen | Alles blijft zoals ingesteld |
| Favorieten | Worden opgeslagen en blijven zichtbaar |
| Zoeken | Toont juiste resultaten |

**⚠️ Opmerkingen / Fouten**

* ❌ Geen fout gevonden tijdens deze tests
* 🔍 Kan later uitgebreid worden met mobiel-specifieke interacties en toetsenbordnavigatie

**📝 Conclusie**

Alle gebruikersvoorkeuren en interacties functioneren zoals verwacht.  
De UX is vloeiend en instellingen worden correct opgeslagen en hersteld.