|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 1.0 |
| Test name: | Registreren |
| Use Case ID: | 1.0 |
| Use Case name: | Registreren |
| Description: | Nieuwe gebruikers kunnen zich registreren door gegevens in te vullen en zo een nieuw account te maken. |

## Pre-conditions

De gebruiker heeft toegang tot de registratiepagina van de applicatie.

De gebruiker is niet ingelogd.

Alle vereiste invoervelden voor registratie zijn aanwezig en functioneel.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Open de applicatie en ziet het loginscherm | De inlog pagina wordt weergegeven als je naar de applicatie gaat. |  | De inlog pagina wordt weergegeven als je naar de applicatie gaat. |
| 2 | Klik op de Register knop | De registratie pagina wordt ingeladen |  | Registratie pagina wordt ingeladen. |
| 3 | Registratie formulier komt naar voren. | Formulier met Gebruikersnaam , Wachtwoord , Voornaam , Tussenvoegsel , Achternaam en Email word weergegeven |  | Formulier met Gebruikersnaam , Wachtwoord , Voornaam , Tussenvoegsel , Achternaam en Email wordt weergegeven |
| 4 | Vult Gebruikersnaam , Wachtwoord , Voornaam , Tussenvoegsel , Achternaam en Email in. | Gegevens van de nieuwe gebruiker zijn ingevuld en worden weergegeven in het formulier die eventueel bewerkt kunnen worden. | Gebruikersnaam : Jimmy  Wachtwoord : Jimmy  Voornaam : Jim  Tussenvoegsel : van  Achternaam : Looij  Email : Jimmy@gmail.com | De gegevens worden weergegeven in het formulier met de optie om het nog te bewerken voordat je op de register knop drukt. |
| 5 | Klik op de register knop | De gebruiker gegevens worden toegevoegd aan de database. |  | De gegevens worden opgeslagen in de Database. |
| 6 | Je word doorgestuurd naar de login pagina nadat je account is aangemaakt. | Doorgestuurd naar de login pagina. |  | Doorgestuurd naar de login Pagina. |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De gegevens van de gebruiker zijn opgeslagen in de database.

De gebruiker wordt doorgestuurd naar de inlogpagina.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 2.0 |
| Test name: | Inloggen |
| Use Case ID: | 2.0 |
| Use Case name: | Inloggen |
| Description: | De gebruiker kan inloggen op de applicatie om toegang tot de applicatie te krijgen. |

## Pre-conditions

De gebruiker heeft een bestaand account en is geregistreerd in de database.

De gebruiker heeft toegang tot de inlogpagina van de applicatie.

## De gebruiker is op dat moment niet ingelogd.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Open de applicatie en ziet het login scherm | Applicatie toont een login formulier. |  | Applicatie toont een inlog formulier. |
| 2 | Vult Gebruikersnaam in het formulier in. | De gebruikersnaam wordt successvol ingevuld | Gebruikersnaam : Rickk | De gebruikersnaam wordt successvol ingevuld. |
| 3 | Vult wachtwoord in het formulier in. | Het wachtwoord wordt successvol ingevuld | Wachtwoord : Rick | Het wachtwoord wordt successvol ingevuld |
| 4 | Klikt op de login knop. | De inlog knop bevestigt de ingevulde data in het formulier |  | De inlog knop bevestigt de ingevulde data in het formulier |
| 5 | Controleert of de ingevoerde gegevens correct zijn | Er wordt gekeken of de gebruikersnaam en wachtwoord overeen komen met de gegevens uit de database |  | De gebruikersnaam en wachtwoord worden |
| 6 | Log succesvol in en doorverwezen naar de Main pagina | De main pagina wordt successvol ingeladen |  | De main pagina wordt successvol ingeladen |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De gebruiker is ingelogd en heeft toegang de applicatie.

Er wordt een sessie aangemaakt voor de gebruiker.

Bij fouten krijgt de gebruiker een duidelijke foutmelding zonder toegang te krijgen tot de applicatie.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 2.1 |
| Test name: | Inloggen |
| Use Case ID: | 2.1 |
| Use Case name: | Inloggen |
| Description: | De gebruiker kan inloggen op de applicatie om toegang tot de applicatie te krijgen. |

## Pre-conditions

De gebruiker heeft een bestaand account en is geregistreerd in de database.

De gebruiker heeft toegang tot de inlogpagina van de applicatie.

## De gebruiker is op dat moment niet ingelogd.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Alternative flow | | | | |
| 1 | Open de applicatie en ziet het login scherm | Applicatie toont een login formulier. |  | Applicatie toont een inlog formulier. |
| 2 | Vult Gebruikersnaam in het formulier in. | De gebruikersnaam wordt successvol ingevuld | Gebruikersnaam : Rickk | De gebruikersnaam wordt successvol ingevuld. |
| 3 | Vult wachtwoord in het formulier in. | Het wachtwoord wordt successvol ingevuld | Wachtwoord : Incorrect123 | Het wachtwoord wordt successvol ingevuld |
| 4 | Klikt op de login knop. | Foutmelding wordt weergegeven voor incorrecte gegevens. |  | Fout melding Ongeldige gebruikersnaam of wachtwoord. |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De gebruiker is ingelogd en heeft toegang de applicatie.

Er wordt een sessie aangemaakt voor de gebruiker.

Bij fouten krijgt de gebruiker een duidelijke foutmelding zonder toegang te krijgen tot de applicatie.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 3.0 |
| Test name: | Persoonsgegevens aanpassen |
| Use Case ID: | 3.0 |
| Use Case name: | Persoonsgegevens aanpassen |
| Description: | Persoonsgegevens van de gebruiker kan hier veranderd worden |

## Pre-conditions

## De gebruiker is ingelogd met een account.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Log in op de applicatie | Gebruiker wordt succesvol ingelogd en doorgestuurd naar de Main.php pagina | Gebruiker: Rickerty  Wachtwoord: Rick | Gebruiker ingelogd en doorverwezen naar de Main pagina |
| 2 | Klik op de knop persoonsgegevens aanpassen | Gebruiker wordt doorverwezen naar de Bewerk profiel pagina |  | Bewerk Profiel pagina geopend |
| 3 | Veranderder de gegevens van de ingelogde gebruiker/persoon | De Voornaam wordt succesvol veranderd in het formulier | Voornaam : Rick | Voornaam aangepast |
| 4 | Klik op de knop Bewerk Profiel | Gegevens worden opgeslagen en komt een bevestiging bericht |  | Gegevens opgeslagen in de Database |
| 5 | Controleer of de gegevens geupdate zijn en zichtbaar zijn | De gewijzigde voornaam gegevens worden correct weergegeven |  | Gegevens worden correct weergegeven |
| 6 | Log uit en log opnieuw in om te checken of de bewerkte data opgeslagen is | Gegevens zijn hetzelfde als de net aangepaste gegevens die opgeslagen zijn |  | Gegevens bevestigd na opnieuw inloggen gebruiker |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De gewijzigde persoonsgegevens zijn opgeslagen en zichtbaar op de profielpagina.

De gebruiker heeft geen ongewenste wijzigingen kunnen aanbrengen zonder op de juiste manier op "Opslaan" te klikken.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 4.0 |
| Test name: | Lespakket Registreren |
| Use Case ID: | 4.0 |
| Use Case name: | Lespakket Registreren |
| Description: | Gebruikers kunnen zich inschrijven voor een lespakket van de rijschool. |

## Pre-conditions

## De gebruiker is ingelogd op de website.

## De gebruiker heeft toegang tot de pagina waar lespakketten worden aangeboden.

## Er zijn meerdere lespakketten beschikbaar om uit te kiezen.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Navigeert naar de lespakketten pagina. | Klikt op de lespakketen pagina die de gebruiker doorverwijst naar de Lespakketten pagina |  | Je klikt op de Lespakketten pagina en wordt doorgestuurd naar de lespakketten pagina . |
| 2 | Lespaketten worden ingeladen van de gebruiker | De lespakketten die bij de gebruiker horen worden weergegeven |  | De lespakketten die bij de gebruiker horen worden weergegeven |
| 3 | Klik op Lespakket Registreren | Gebruiker wordt doorverwezen naar de lespakket registreren pagina |  | Gebruiker wordt doorverwezen naar de lespakket registratie pagina |
| 4 | Lespakketten die beschikbaar zijn om te kiezen worden getoond | De beschikbare lespakketten worden weergegeven in een tabel met een optie om te kiezen uit welk lespakket je wilt selecteren |  | De beschikbare lespakketten worden weergegeven in een tabel met de optie om een lespakket te selecteren |
| 5 | Klikt op het lespakket waar je op wil registreren | Gebruiker selecteert het lespakket die hij wil registreren | Naam : Standaardpakket 10 lessen  Omschrijving: Een pakket met 10 lessen  Aantal : 5  Prijs : 475  Soortles : Auto | Gebruiker selecteert het lespakket die hij wil registreren |
| 6 | Klik op lespakket registreren | Het lespakket wordt opgeslagen in de database en de gebruiker wordt doorverwezen naar de Lespakketten pagina |  | Het lespakket wordt opgeslagen in de database en de gebruiker wordt doorverwezen naar de Lespakketten pagina |
| 7 | Lespakket word weergegeven van de gebruiker | Het gekozen lespakket staat nu tussen de lespakketten van de gebruiker |  | Het gekozen lespakket staat nu tussen de lespakketten van de gebruiker |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De gebruiker is succesvol geregistreerd voor het geselecteerde lespakket.

Het lespakket is toegevoegd aan de lijst van ingeschreven pakketten op de profielpagina van de gebruiker.

De gegevens van de gebruiker en het geselecteerde pakket zijn opgeslagen in de database.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 5.0 |
| Test name: | Ziekmelding |
| Use Case ID: | 5.0 |
| Use Case name: | Ziekmelding |
| Description: | Instructeurs kunnen een ziekmelding aan maken voor hunzelf |

## Pre-conditions

Gebruiker is ingelogd op een instructeur’s account.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Instructeur gaat naar de home pagina | Instructeur ziet de ingeladen home pagina met de link naar ziekmelding |  | Instructeur ziet de ingeladen home pagina met de link naar ziekmelding |
| 2 | Instructeur klikt op ziekmelding | De instructeur klikt en wordt doorgestuurd naar de ziekmelding pagina |  | De instructeur klikt en wordt doorgestuurd naar de ziekmelding pagina |
| 3 | Formulier wordt getoond | Formulier wordt getoond waar de Instructeur Datum van ziekte en Toelichting moet aangeven |  | Formulier wordt getoond waar de Instructeur Datum van ziekte en toelichting moet aangeven |
| 4 | Instructeur vult het formulier in | Instructeur kan het formulier invullen door erop te klikken en de relevante informatie invoeren | Datum van Ziekte (van) : 28-01-2025  Datum van tiekte (tot) : 30-01-2025  Toelichting : Longontsteking | Instructeur kan het formuilier invullen door erop te klikken en de relevante informatie invoeren |
| 5 | Instructeur slaat de ziektemelding op door te klikken op Indienen | Instructeur kan op de indienen knop drukken |  | Instructeur kan op de Indienen knop drukken |
| 6 | Systeem verwijst de Instructeur stuurt hem door naar de home pagina en annuleert automatisch alle lessen van de instructeur | Instructeur wordt teruggestuurd naar de homepagina waar de lessen die in de tijd vallen waar de Instructeur ziek is zijn geannuleerd |  | Instructeur wordt terug gestuurd naar homepagina maar de lessen worden niet geannuleerd |
| 7 | Systeem toont homepagina met lessen | Homepagina laat lessen zien van tijden ingeplanned zijn na de datum van ziekte |  | Geen ingeplande lessen worden weergegeven op de homepagina |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De ziekmelding is succesvol opgeslagen in de database, met de juiste datums en toelichting.

Het rooster van de instructeur is bijgewerkt zodat deze geen lessen heeft tijdens de ziektedagen.

Alle lessen die in de ziektedagen vallen, zijn geannuleerd en worden niet meer weergegeven op het rooster.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 6.0 |
| Test name: | Exameninformatie toevoegen |
| Use Case ID: | 6.0 |
| Use Case name: | Exameninformatie toevoegen |
| Description: | Instructeurs kunnen exameninformatie toevoegen aan een leerling |

## Pre-conditions

Gebruiker is ingelogd op een instructeur’s account.

Klant bestaat in het systeem

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Instructeur klikt op exameninformatie | Instructeur klikt op de exameninformatie link en wordt naar de Exameninformatie pagina gestuurd |  | Instructeur klikt op de exameninformatie link en wordt naar de Exameninformatie pagina gestuurd |
| 2 | Instructeur klikt op het input veld van Exameninformatie | Instructeur klikt op het input veld waar er getyped kan worden |  | Instructeur klikt op het input veld waar er getyped kan worden |
| 3 | Instructeur voert de exameninformatie in in het formulier | Instructeur schrijft examen informatie in het input veld | Exameninformatie : Examen op 2 MEI tussentijds examen 2 April. | Instructeur schrijft examen informatie in het input veld |
| 4 | Instructeur klikt op de knop Opslaan | Instructeur slaat de examen informatie op in de database door op de Opslaan knop te klikken |  | Instructeur slaat de examen informatie op in de database  door op de Opslaan knop te klikken |
| 5 | Het systeem slaat de informatie op. | Informatie wordt opgeslagen in de database |  | Informatie wordt opgeslagen in de database |
| 6 | De klant en de instructeur kunnen de examen informatie bekijken in het overzicht van geplande en voltooide lessen | Informatie wordt getoond in het overzicht van geplande en voltooide lessen |  | Informatie wordt niet weergegeven in het overzicht van geplande en voltooide lessen |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De exameninformatie is opgeslagen in de applicatie

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 7.0 |
| Test name: | Instructeur informatie aanpassen |
| Use Case ID: | 7.0 |
| Use Case name: | Instructeur informatie aanpassen |
| Description: | Rijschooleigenaar kan instructeur gegevens kunnen beheren |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot het beheersysteem

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar klikt op Instructeurs aanpassen knop | Rijschooleigenaar klikt op de Instructeurs aanpassen knop die de Rijschooleigenaar doorstuurt naar de pagina |  | Rijschooleigenaar klikt op de Instructeurs aanpassen knop die de Rijschooleigenaar doorstuurt naar de pagina |
| 2 | Systeem toont een lijst van Instructeurs | Systeem toont alle gebruikers met de rol Instructeur in een lijst |  | Systeem toont alle gebruikers met de rol Instructeur in een lijst |
| 3 | Rijschooleigenaar kan een instructeur beheren door op de bewerk knop te drukken | Rijschooleigenaar kan op de bewerk knop drukken om doorgestuurd te worden om de Instructeur te bewerken |  | Rijschooleigenaar kan op de bewerk knop drukken om doorgestuurd te worden om de Instructeur te bewerken |
| 4 | Systeem toont formulier met de Instructeurs informatie | Systeem laat formulier zien met input velden met de actuele code |  |  |
| 5 | Rijschooleigenaar past informatie aan | Rijschooleigenaar past de email aan van de Instructeur  aan | Email: Rick11@gmail.com | Rijschooleigenaar past de email aan van de Instructeur aan |
| 6 | Rijschooleigenaar klikt op de bewerk knop | Rijschooleigenaar klikt op de bewerk knop zodat de bewerkingen opgeslagen worden |  | Rijschooleigenaar klikt op de bewerk knop zodat de bewerkingen opgeslagen worden |
| 7 | Systeem slaat de bewerkte aanpassingen op in de database | Systeem laat een bericht zien dat de gebruiker succesvol bewerkt is. |  | Systeem laat een bericht zien dat de gebruiker succesvol bewerkt is. |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De informatie van de instructeur is up-to-date en de rijschooleigenaar is op de hoogte van eventuele ziekmeldingen of andere belangerijke informatie

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 8.0 |
| Test name: | Persoonsgegevens aanpassen |
| Use Case ID: | 8.0 |
| Use Case name: | Persoonsgegevens aanpassen |
| Description: | Persoons gegevens aanpassen van de leerlingen zodat de adinistratie op orden is. |

## Pre-conditions

Rijschooleigenaar heeft toegang tot het klantenoverzicht

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar opent de klantenoverzicht pagina | De klantenoverzicht pagina wordt ingeladen |  | De klantenoverzicht pagina wordt ingeladen |
| 2 | Systeem toont alle gebruikers | Systeem toont alle gebruikers die geregistreerd zijn |  | Systeem toont alle gebruikers die geregistreerd zijn |
| 3 | Rijschooleigenaar klikt naast de gewenste klant op bewerken | Rijschooleigenaar wordt doorgestuurd naar een pagina waar hij de specifieke gebruiker kan bewerken |  | Rijschooleigenaar wordt doorgestuurd naar een pagina waar hij de specifieke gebruiker kan bewerken |
| 4 | Systeem toont Formulier met bestaande gegevens | Formulier met de data van de gebruiker wordt weergegeven met input velden waarin de informatie bewerkt kan worden |  | Formulier met de data van de gebruiker wordt weergegeven met input velden waarin de |
| 5 | Rijschooleigenaar past de gegevens aan en slaat deze op. | De nieuwe ingevulde gegevens blijven in de input velden staan. | Gebruikersnaam : Rickk  Voornaam : Rik | De nieuwe ingevulde gegevens blijven in de input velden staan. |
| 6 | Het systeem controleert of de gegevens correct zijn ingevuld en slaat de nieuwe gegevens op. | Systeem stuurt de Rijschooleigenaar terug naar het klantoverzicht met alle gebruikers en toont de verniewde gegevens van de gebruiker |  | Systeem stuurt de Rijschooleigenaar terug naar het klantoverzicht met alle gebruikers en toont de verniewde gegevens van de gebruiker |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De NAW-gegevens van de betreffende leerling zijn aangepast en correct opgeslagen in het systeem

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 9.0 |
| Test name: | Wagenpark Auto Aanmaken |
| Use Case ID: | 9.0 |
| Use Case name: | Wagenpark Auto Aanmaken |
| Description: | Auto toevoegen aan het wagenpark zodat deze gebruikt kan worden bij lessen |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot het systeem voor het beheer van de rijschool.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar navigeert naar de wagenpark pagina | De pagina met het overzicht van het wagenpark wordt geopend |  | De pagina met het overzicht van het wagenpark wordt geopend |
| 2 | Systeem toont alle beschikbare auto | Alle auto's in het wagenpark worden weergegeven. |  | Alle auto's in het wagenpark worden weergegeven. |
| 3 | Rijschooleigenaar klikt op de knop Voeg Nieuwe Auto toe om een nieuwe auto toe te voegen | Een formulier om een nieuwe auto toe te voegen wordt getoond. |  | Een formulier om een nieuwe auto toe te voegen wordt getoond. |
| 4 | Systeem toont formulier waar je auto gegevens in kan vullen | Het formulier toont velden voor merk, model , kenteken en soort | merk: Ford  Model :Focus  Kenteken: AB-123-CD  Soort: Type A Rijbewijs Soort: Rijbewijs A | Het formulier toont velden voor merk, model , kenteken en soort |
| 5 | Rijschooleigenaar drukt op opslaan | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De ingevoerde gegevens worden opgeslagen in het systeem. | |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De ingevoerde gegevens worden opgeslagen in het systeem. | |
| 6 | Systeem slaat gegevens op in de database | De gegevens van de nieuwe auto worden succesvol opgeslagen in de database. |  | De gegevens van de nieuwe auto worden succesvol opgeslagen in de database. |
| 7 | Nieuwe auto wordt getoond in het overzicht | De nieuwe auto verschijnt in het wagenparkoverzicht. |  | De nieuwe auto verschijnt in het wagenparkoverzicht. |

## Post-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot een compleet overzicht van het wagenpark van de rijschool en kan een nieuwe auto toevoegen.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 10.0 |
| Test name: | Wagenpark Inzien |
| Use Case ID: | 10.0 |
| Use Case name: | Wagenpark Inzien |
| Description: | Alle auto’s inzien in de wagenpark pagina |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot het systeem voor het beheer van de rijschool.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar navigeert naar de wagenpark pagina | De pagina met het overzicht van het wagenpark wordt geopend |  | De pagina met het overzicht van het wagenpark wordt geopend |
| 2 | Systeem toont alle beschikbare auto | Alle auto's in het wagenpark worden weergegeven. |  | Alle auto's in het wagenpark worden weergegeven. |
| 3 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot een compleet overzicht van het wagenpark van de rijschool, inclusief alle relevante gegevens van elk voertuig

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 11.0 |
| Test name: | Wagenpark Bewerken |
| Use Case ID: | 11.0 |
| Use Case name: | Wagenpark Bewerken |
| Description: | Auto’s op de wagenpark pagina bewerken als er iets veranderd is aan het kenteken bijvoorbeeld |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot het systeem voor het beheer van de rijschool.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar navigeert naar de wagenpark pagina | De wagenparkpagina wordt geopend met een overzicht van alle beschikbare auto's. |  | De wagenparkpagina wordt geopend met een overzicht van alle beschikbare auto's. |
| 2 | Systeem toont alle beschikbare auto | Alle auto's in het wagenpark worden zichtbaar weergegeven. |  | Alle auto's in het wagenpark worden zichtbaar weergegeven. |
| 3 | Rijschooleigenaar selecteert de auto die bewerkt moet worden | De rijschooleigenaar kan de gewenste auto selecteren die bewerkt moet worden. | merk: Ford  Model :Focus  Kenteken: AB-123-CD  Soort: Type A Rijbewijs | De rijschooleigenaar kan de gewenste auto selecteren die bewerkt moet worden. |
| 4 | Rijschooleigenaar klikt op de bewerk knop van de geselecteerde auto | Het formulier wordt getoond met de huidige gegevens van de geselecteerde auto. |  | Het formulier wordt getoond met de huidige gegevens van de geselecteerde auto. |
| 5 | Systeem toont het formulier met de auto gegevens | Het formulier bevat de huidige gegevens van de geselecteerde auto merk, model, kenteken en soort | merk: Ford  Model :Focus  Kenteken: AB-123-CD  Soort: Type A Rijbewijs | Het formulier bevat de huidige gegevens van de geselecteerde auto merk, model, kenteken en soort |
| 6 | Rijschooleigenaar wijzigt de gewenste auto gegevens zoals het kenteken | De rijschooleigenaar kan de gegevens van de auto wijzigen, zoals het kenteken. | Kenteken: AB-123-CD → AB-987-ZZ | De rijschooleigenaar kan de gegevens van de auto wijzigen, zoals het kenteken. |
| 7 | Rijschooleigenaar drukt op opslaan | De gewijzigde gegevens worden opgeslagen in het systeem |  | De gewijzigde gegevens worden opgeslagen in het systeem |
| 8 | Systeem slaat de gewijzigde gegevens op in de database | De gewijzigde gegevens worden succesvol opgeslagen in de database. |  | De gewijzigde gegevens worden succesvol opgeslagen in de database. |
| 9 | De gewijzigde auto verschijnt in het wagenpark overzicht | De auto wordt met de nieuwe gegevens weergegeven in het wagenparkoverzicht. |  | De auto wordt met de nieuwe gegevens weergegeven in het wagenparkoverzicht. |

## Post-conditions

De nieuwe auto is toegevoegd aan het wagenpark en kan gebruikt worden voor rijlessen.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 12.0 |
| Test name: | Wagenpark Auto’s verwijderen |
| Use Case ID: | 12.0 |
| Use Case name: | Wagenpark Auto’s verwijderen |
| Description: | Auto’s verwijderen uit het wagenpark en uit de database als deze niet meer beschikbaar is |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot het systeem voor het beheer van de rijschool.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar navigeert naar de wagenpark pagina | De wagenparkpagina wordt geopend met een overzicht van alle beschikbare auto's. |  | De wagenparkpagina wordt geopend met een overzicht van alle beschikbare auto's. |
| 2 | Systeem toont alle beschikbare auto | Alle auto's in het wagenpark worden zichtbaar weergegeven. |  | Alle auto's in het wagenpark worden zichtbaar weergegeven. |
| 3 | Rijschooleigenaar selecteert de auto die verwijderd moet worden | De rijschooleigenaar kan de gewenste auto selecteren die verwijderd moet worden. | merk: Ford  Model :Focus  Kenteken: AB-123-CD  Soort: Type A Rijbewijs | De rijschooleigenaar kan de gewenste auto selecteren die verwijderd moet worden. |
| 4 | Rijschooleigenaar klikt op de "Verwijder" knop bij de geselecteerde auto | Een bevestigingspop-up of dialoog wordt weergegeven waarin de rijschooleigenaar gevraagd wordt om de verwijdering te bevestigen. |  | Een bevestigingspop-up of dialoog wordt weergegeven waarin de rijschooleigenaar gevraagd wordt om de verwijdering te bevestigen. |
| 5 | Systeem toont bevestigingspop-up | De pop-up vraagt de rijschooleigenaar om te bevestigen dat de auto verwijderd moet worden. |  | De pop-up vraagt de rijschooleigenaar om te bevestigen dat de auto verwijderd moet worden. |
| 6 | Rijschooleigenaar bevestigt de verwijdering | De rijschooleigenaar klikt op "Bevestigen" om de auto uit het wagenpark te verwijderen. |  | De rijschooleigenaar klikt op "Bevestigen" om de auto uit het wagenpark te verwijderen. |
| 7 | Systeem verwijdert de geselecteerde auto uit de database | De auto wordt succesvol uit de database verwijderd. |  | De auto wordt succesvol uit de database verwijderd. |
| 8 | De auto wordt niet meer weergegeven in het wagenpark overzicht | De verwijderde auto is niet langer zichtbaar in het wagenparkoverzicht. |  | De verwijderde auto is niet langer zichtbaar in het wagenparkoverzicht. |
| 9 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De geselecteerde auto is succesvol verwijderd uit het wagenpark en verschijnt niet meer in het overzicht van beschikbare auto's.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 13.0 |
| Test name: | Prestatieschool overzicht bekijken |
| Use Case ID: | 13.0 |
| Use Case name: | Prestatieschool overzicht bekijken |
| Description: | Als rijschooleigenaar wil ik een overzicht krijgen met daarin inzicht in de prestates slagingspercentage en omzet |

## Pre-conditions

De rijschooleigenaar is ingelogd op het systeem en heeft toegang tot de applicatie.

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Rijschooleigenaar klikt op Prestatie overzicht pagina | De prestatieoverzichtpagina wordt geopend. |  |  |
| 2 | Systeem toont een overzicht van de totale omzet , Actieve leerlingen en Slagings percentage | Het systeem toont de gegevens van de totale omzet, actieve leerlingen en slagingspercentage van de rijschool. | Totale omzet: €15,000, Actieve leerlingen: 50, Slagingspercentage: 85% |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

## Post-conditions

De rijschooleigenaar heeft toegang tot een compleet overzicht van het wagenpark van de rijschool, inclusief alle relevante gegevens van elk voertuig

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 14.0 |
| Test name: | Les wijzigen |
| Use Case ID: | 14.0 |
| Use Case name: | Les wijzigen |
| Description: | Als klant wil ik rijlessen kunnen wijzigen |

## Pre-conditions

De klant moet ingelogd zijn

De klant moet tenminste een geplanderijles hebben

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | De klant klikt op de lessen knop vanaf de home pagina | Het systeem toont een overzicht van alle geplande rijlessen. |  | Het systeem toont een overzicht van alle geplande rijlessen. |
| 2 | Systeem laat de lessen zien | De klant ziet een overzicht van alle geplande lessen met de gegevens Tijd , Doel , Status , Reden annuleren , Auto en ophaal locatie | Lestijd : 10:00:00  Doel: Begin met het leren van de basisprincipes van autorijden  Status : Actief  Reden Annuleren : NVT  Lespakket Naam : Basisrijles  Auto : Volkswagen golf  Ophaallocatie: Stationsweg 1 amsterdam | De klant ziet een overzicht van alle geplande lessen met de gegevens Tijd , Doel , Status , Reden annuleren , Auto en ophaal locatie |
| 3 | Klant klikt op de bewerken knop naast de les die gewijzigd moet worden | Het systeem toont een formulier waarin de klant de les kan bewerken. | Lestijd : 12:00:00  Doel: Begin met het leren van de basisprincipes van autorijden  Status : Actief  Reden Annuleren : NVT  Lespakket Naam : Basisrijles  Auto : Volkswagen golf  Ophaallocatie: Stationsweg 1 amsterdam | Het systeem toont een formulier waarin de klant de les kan bewerken. |
| 4 | Systeem toont formulier die aangepast moeten worden | Het formulier toont de huidige gegevens van de les, zoals datum, tijd, instructeur, locatie, en les type. | Lestijd : 12:00:00  Doel: Begin met het leren van de basisprincipes van autorijden  Status : Actief  Reden Annuleren : NVT  Lespakket Naam : Basisrijles  Auto : Volkswagen golf  Ophaallocatie: Stationsweg 1 amsterdam | Het formulier toont de huidige gegevens van de les, zoals datum, tijd, instructeur, locatie, en les type. |
| 5 | Klant klikt op Wijzigingen Opslaan | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   Het systeem probeert de wijzigingen op te slaan. | Lestijd : 12:00:00  Doel: Begin met het leren van de basisprincipes van autorijden  Status : Actief  Reden Annuleren : NVT  Lespakket Naam : Basisrijles  Auto : Volkswagen golf  Ophaallocatie: Stationsweg 1 amsterdam | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   Het systeem probeert de wijzigingen op te slaan. |
| 6 | Systeem checkt of de wijzigingen correct zijn | Het system checkt of alle Velden zijn ingevuld |  | Het system checkt of alle Velden zijn ingevuld |
| 7 | Systeem toont de lessen lijst met de verniewde gegevens | Het systeem toont de lijst van rijlessen, waarbij de gewijzigde les de nieuwe gegevens bevat bijvoorbeeld nieuwe tijd |  | Het systeem toont de lijst van rijlessen, waarbij de gewijzigde les de nieuwe gegevens bevat bijvoorbeeld nieuwe tijd |

## Post-conditions

De geplande rijles van de klant is succesvol gewijzigd en de nieuwe gegevens zijn opgeslagen in het systeem

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 15.0 |
| Test name: | Lessenoverzicht bekijken |
| Use Case ID: | 15.0 |
| Use Case name: | Lessenoverzicht bekijken |
| Description: | Lessenoverzicht bekijken van lessen |

## Pre-conditions

Actor is ingelogd in de applicatie

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Actor opent de applicatie en ziet ingeplande rijlessen | Ingeplande rijlessen worden weergegeven in een tabel |  |  |
| 2 | Systeem toont de volgende informatie instructeur/leerling , datum en tijd , ophaaladres , soort rijles , resterend aantal lessen , te behandelen onderwerpen. | Systeem toont alle belangerijke informatie over de les zoals instructeur/leerling , datum en tijd , ophaaladres , soort rijles , resterend aantal lessen , te behandelen onderwerpen. | Lestijd : 12:00:00  Doel: Begin met het leren van de basisprincipes van autorijden  Status : Actief  Reden Annuleren : NVT  Lespakket Naam : Basisrijles  Auto : Volkswagen golf  Ophaallocatie: Stationsweg 1 amsterdam | Systeem toont informatie over de les Datum en tijd , doel , status , reden annuleren , lespakket naam , Auto , Ophaallocatie en acties om te annuleren / bewerken |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

## Post-conditions

Actor heeft inzicht in zijn/haar gevolgde en geplande rijlessen

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 16.0 |
| Test name: | Les annuleren |
| Use Case ID: | 16.0 |
| Use Case name: | Les annuleren |
| Description: | Les annuleren zodat er niet zomaar lessen van mij pakket afgaan |

## Pre-conditions

De klant heeft ingelogd op de applicatie en heeft een ingeplande les

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Klant navigeert naar de lessen pagina | Het systeem toont een overzicht van alle geplande rijlessen. |  | Het systeem toont een overzicht van alle geplande rijlessen. |
| 2 | Systeem toont alle lessen | De klant ziet een overzicht van alle geplande lessen met de gegevens Tijd , Doel , Status , Reden annuleren , Auto en ophaal locatie | Geplande lesgegevens | De klant ziet een overzicht van alle geplande lessen met de gegevens Tijd , Doel , Status , Reden annuleren , Auto en ophaal locatie |
| 3 | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Klant klikt op de annuleerknop naast een geplande les. | | Het systeem toont een annuleringformulier waarin de klant wordt gevraagd om een reden op te geven voor de annulering. | Geplande lesgegevens | Het systeem toont een annuleringformulier waarin de klant wordt gevraagd om een reden op te geven voor de annulering. |
| 4 | Systeem toont een annuleerformulier met een invoerveld voor de reden van annuleren. | Het formulier is zichtbaar en bevat een tekstvak waarin de klant de reden voor de annulering kan invoeren. |  | Het formulier is zichtbaar en bevat een tekstvak waarin de klant de reden voor de annulering kan invoeren. |
| 5 | Klant geeft een reden op voor de annulering | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   De ingevulde reden wordt zichtbaar in het formulier en is klaar voor bevestiging. | Reden: "Onvoorziene omstandigheden" | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   De ingevulde reden wordt zichtbaar in het formulier en is klaar voor bevestiging. |
| 6 | De klant bevestigt de annuleren door op annuleren te drukken | Het systeem registreert de annulering en toont een bevestigingsbericht aan de klant. |  | Het systeem registreert de annulering en toont een bevestigingsbericht aan de klant. |
| 7 | Systeem registreert de annulering | De les wordt gemarkeerd als geannuleerd in het overzicht. De klant ontvangt een bevestiging van de annulering. | Geannuleerde les zichtbaar in het systeem | De les wordt gemarkeerd als geannuleerd in het overzicht. De klant ontvangt een bevestiging van de annulering. |

## Post-conditions

De les is geannuleerd en wordt als zodanig weergegeven in het overzicht van de lessen.

|  |  |
| --- | --- |
| Project: | Rijschool vierkante wielen |
| Test ID: | 17.0 |
| Test name: | Les inplannen |
| Use Case ID: | 17.0 |
| Use Case name: | Les inplannen |
| Description: | Inplannen van een les door een instructeur |

## Pre-conditions

De instructeur is ingelogd in het systeem

De klant heeft een pakket gekozen

## Steps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Step | Expected result | Test data | Actual result |
| Steps normal flow | | | | |
| 1 | Instructeur klikt op Les inplannen knop | Systeem laat toont de leerlingen waar je een les bij in kan plannen |  | Systeem laat toont de leerlingen waar je een les bij in kan plannen |
| 2 | Instructeur selecteert de klant | Een popup met een formulier waarin je een les aan kan maken |  | Een popup met een formulier waarin je een les aan kan maken |
| 3 | Systeem haalt pakket van klant op | Systeem laat een formulier zien |  | Systeem laat een formulier zien |
| 4 | Systeem toont scherm met invoervelden voor datum , tijd ophaaladres en soort rijles | Het formulier met de invoervelden wordt weergegeven. | Datum en tijd, Ophaallocatie , Doel, lespakket , auto | Systeem toont de invoer velden werkend op lespakket na die werkt niet |
| 5 | Instructeur vult velden in | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | De velden worden correct ingevuld door de instructeur. | | Lespakket : /  Lestijd : 14:14:2025 14:11  Doel : Parkeren  Auto : Volkswagen Golf  Ophaallocatie: Stationsweg | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   De velden worden correct ingevuld door de instructeur. Op |
| 6 | Instructeur klikt op les opslaan | De les wordt opgeslagen. |  | De les wordt opgeslagen. |
| 7 | Systeem controleert de ingevulde velden | Systeem kijkt of alle data velden ingevuld zijn |  | Systeem kijkt of alle data velden ingevuld zijn |
| 8 | Systeem slaat nieuwe les op in het systeem | Les wordt opgeslagen in de database |  | Les wordt opgeslagen in de database |

## Post-conditions

De nieuwe les is succesvol opgeslagen in het systeem en kan worden bekeken in het overzicht van ingeplande lessen.