

Test Plan

Project Pizzeria Soprano's



1. Navigatie

Doel: Testen of alle links in de navigatiebalk werken.

- **Test 1: Burger Menu controleren**

- **Stap 1:** Open linksboven in de navbar het burgermenu.
- **Stap 2:** Klik op Menu, Contact en About.
- **Verwacht resultaat:** Het burgermenu opent naar onder met 3 pagina links: Menu, Contact en About. De opties in het burgermenu leiden naar de juiste pagina.

- **Test 2: Link naar Homepagina**

- **Stap 1:** Klik midden in de navbar op het Soprano's logo.
- **Verwacht resultaat:** Dat je naar de homepagina wordt gestuurd.

- **Test 3: Link naar Login & Winkelmandje**

- **Stap 1:** Klik rechts in de navbar op de knoppen van het winkelmandje en de login.
- **Verwacht resultaat:** Dat je op de juiste pagina's terechtkomt.

2. Styling

Doel: Testen of de styling correct laadt op elke pagina.

- **Test 1: Werkt de styling op iedere pagina?**
 - **Stap 1:** Open iedere pagina en let op de styling
 - **Verwacht resultaat:** De pagina's openen zonder errors, de pagina's zien er correct uit zonder aparte fouten erin.

3. Menu

Doel: Checken of alle functionaliteiten in de menupagina werken.

- **Test 1: Het Menu sorteren op categorie**
 - **Stap 1:** Open de Menu pagina.
 - **Stap 2:** Klik op alle categorie knoppen.
 - **Verwacht resultaat:** Iedere categorie in het menu kan je selecteren en laat alleen de producten die bij die categorie horen.
- **Test 2: Modal openen**
 - **Stap 1:** Klik op alle pizza cards.
 - **Verwacht resultaat:** Er komt een modal tevoorschijn met daarin de foto van de geklikte pizza in het midden ingrediënten en rechts de size-selector, extra opties, add to cart button en totale prijs.
- **Test 2.1 Sizes**
 - **Stap 1:** Klik op select size en kies alle 4 de verschillende sizes.
 - **Verwacht resultaat:** Er opent een drop down met 4 verschillende maten zodra je een andere maat dan medium kiest verandert het ook de prijs van de pizza.
- **Test 2.2 Extra opties**
 - **Stap 1:** Klik op alle extra opties.
 - **Verwacht resultaat:** Iedere toegevoegde extra optie verhoogt de prijs met €0,50 aan de totale prijs.
- **Test 2.3 Add to cart**
 - **Stap 1:** Kies een size en extra opties
 - **Stap 2:** Klik op add to cart
 - **Verwacht resultaat:** Bij het drukken op add to cart komt recht boven een popup met succesvol toegevoegd. Wordt de pizza met

maat en extra opties toegevoegd aan de database. Ook komt het in de winkelwagen te staan.

- **Test 3: Custom Pizza Maken**

- **Stap 1:** Vind de optie “Custom Pizza” in de pizza’s categorie.
- **Stap 2:** Klik op het productkaartje om het pop-upmenu te openen.
- **Stap 3:** Kies de ingrediënten en maat naar keuze.
- **Verwacht resultaat:** Bij stap 2 wordt verwacht dat een menu tevoorschijn komt waarin je de keuze krijgt om meerdere ingrediënten te selecteren. Bij stap 3 wordt verwacht dat voor ieder ingrediënt €0,50 aan de prijs wordt toegevoegd en dat de maat ook de prijs aanpast.

- **Test 3.1**

- **Stap 1:** Kies alle extra opties en andere sizes pizza
- **Stap 2:** Klik op add to cart.
- **Verwacht resultaat:** Bij het drukken op add to cart komt recht boven een popup met succesvol toegevoegd. Wordt de pizza met maat en extra opties toegevoegd aan de database. Ook komt het in de winkelwagen te staan.

- **Test 4: Sizes aanpassen in de cards**

- **Stap 1:** Pas bij alle pizza’s de size aan en bij de pasta de pasta soort aan.
- **Verwacht resultaat:** De sizes veranderen en de prijs wordt hierbij automatisch aangepast.

- **Test 5: Product aan winkelmandje toevoegen**

- **Stap 1:** Klik op het rode ronde icoontje met het plusje onder in een productkaartje.
- **Verwacht resultaat:** Je krijgt een melding dat het product is toegevoegd, en het verschijnt in je winkelmandje. Het item met geselecteerde size of pasta wordt toegevoegd aan de database.

4. Contact

Doel: Kijken of contactformulieren doorgestuurd kunnen worden.

- **Test 1: Open de contact pagina**
 - **Stap 1:** Open de contact pagina.
 - **Stap 2:** Kijk of alle informatie er in staat.
 - **Verwacht resultaat:** Alles staat goed op de juiste locatie en alles ziet er goed uit.

- **Test 2: Kan informatie in form type**
 - **Stap 1:** Vul het formulier in.
 - **Stap 2:** Klik op verzenden.
 - **Verwacht resultaat:** De form moet in getypt kunnen worden en de goede gegevens ingevuld kunnen worden en je krijgt een bericht als alles goed is ingevuld en verstuurd.

- **Test 3: Verstuurt de informatie naar de database?**
 - **Stap 1:** Klik op verzenden (informatie wordt naar de database gestuurd.)
 - **Verwacht resultaat:** De informatie wordt naar de database toe gestuurd en opgeslagen.

- **Test 4: Niet alle informatie invullen**
 - **Stap 1:** Voer bij alle form kopjes iets behalve 1.
 - **Stap 2:** Klik op versturen.
 - **Verwacht resultaat:** Er komt een pop-up die aangeeft dat er nog informatie moet worden ingevuld.

5. Winkelwagen

Doel: Testen of de winkelwagen functionaliteiten werken.

- **Test 1: Open de winkelwagen pagina**
 - **Stap 1:** Open de winkelwagen pagina.
 - **Stap 2:** Zijn rechts in de pagina de producten te zien?
 - **Stap 3:** Zijn links in de pagina de 4 meest gekochte producten te zien?
 - **Stap 4:** Komt er midden in de pagina een formulier?
 - **Verwacht resultaat:** Dat de winkelwagen pagina correct werkt, rechts in de pagina producten zichtbaar zijn, midden in de pagina het formulier staat en links de meest gekochte producten.

- **Test 2: Kan je formulier en winkelwagen opslaan?**
 - **Stap 1:** Vul het formulier in.
 - **Stap 2:** Druk nu op bestellen.
 - **Verwacht resultaat:** Formulier en de items in de winkelwagen in de database worden opgeslagen na bestellen drukken.

- **Test 3: Items toevoegen**
 - **Stap 1:** Klik links op item
 - **Verwacht resultaat:** Item wordt toegevoegd aan de bestelling en de prijs wordt automatisch aangepast.

6. Account

Doel: Testen of aanmelden en inloggen werkt.

- **Test 1: Open de accountpagina.**
 - **Stap 1:** Ga rechtsboven naar de accountpagina toe.
 - **Verwacht resultaat:** De accountpagina werkt correct.

- **Test 2: Aanmelden**
 - **Stap 1:** Klik onder in het blok op “Nog geen account?”
 - **Stap 2:** Vul alle velden in maar laat de * velden alle 4 een voor een leeg, probeer hierna een voor een het formulier op te slaan.
 - **Stap 3:** Vul alle velden in Inclusief de * velden.
 - **Verwacht resultaat:** Alle velden invulbaar zijn en dat als je een * veld niet invult er bovenaan een melding komt dat ze nog ingevuld moeten worden. Zodra het aanmeld formulier is ingevuld, worden de gegevens opgeslagen in de database.

- **Test 3: Inloggen**
 - **Stap 1:** Vul nu bij inloggen random incorrecte gegevens in en probeer hiermee in te loggen.
 - **Stap 2:** Vul nu beide velden een keer niet in.
 - **Stap 3:** Vul nu bij inloggen de gegevens in die je gebruikt heb bij het aanmelden en klik op inloggen.
 - **Verwacht resultaat:** Bij incorrecte gegevens een melding dat je incorrecte gebruikersnaam of wachtwoord hebt ingevuld. Als je beide velden niet hebt ingevuld zou je niet moeten kunnen inloggen en een melding krijgen “vul dit veld in”. En bij inloggen met je gegevens die je hebt gebruikt bij aanmelden wordt ingelogd.

7. Admin

Doel: Dat de admins van de website kunnen inloggen en gegevens kunnen bekijken

- **Test 1: Inloggen en naar admin pagina gaan**
 - **Stap 1:** Ga naar de accountpagina om in te loggen.
 - **Stap 2:** Vul de admin gebruikersnaam en wachtwoord in.
 - **Stap 3:** Je klikt op Inloggen.
 - **Verwacht resultaat:** Je kan inloggen met de admin gebruikersnaam en wachtwoord en wordt toegelaten naar de admin pagina.

- **Test 2: Beveiliging admin pagina**
 - **Stap 1:** Zoek in de zoekbalk naar `/paginas/berichtenpagina.php`
 - **Verwacht resultaat:** Je zou niet op de webpagina kunnen komen zonder dat je bent ingelogd. Als je wel bent ingelogd hoor je op de pagina te komen.

- **Test 3: Berichten in de berichten pagina**
 - **Stap 1:** Kijk of informatie op de pagina staat.
 - **Stap 2:** Klik op verwijder om het bericht te verwijderen.
 - **Verwacht resultaat:** Alle informatie staat op de pagina en het is mogelijk om het bericht te verwijderen en dat als het wordt verwijderd een bericht krijgt.

8. Account gegevens

Doel: De gegevens van mensen moet kunnen worden ingevuld, aangepast en opgeslagen.

- **Test 1: Naar de account info pagina**
 - **Stap 1:** Ga naar de pagina via de link `"/paginas/accountinfo.php"`
 - **Verwacht resultaat:** Het is mogelijk in op de pagina te komen via de link, ook zie je hier je gegevens na het inloggen.

- **Test 2: Gegevens invullen en aanpassen**
 - **Stap 1:** Vul de account gegevens in.
 - **Stap 2:** Pas de gegevens aan.
 - **Verwacht resultaat:** De account gegevens kunnen worden ingevuld en aangepast.

9. Security

Doel: De website moet goed beveiligd zijn op iedere plek.

- **Test 1: Contactformulier**
 - **Stap 1:** Laat een vakje in het contactformulier leeg.
 - **Stap 2:** Open inspect element en haal "required" weg van de form vragen.
 - **Stap 3:** Klik op versturen.
 - **Verwacht resultaat:** Als je op versturen klikt, is het de bedoeling dat het formulier alsnog niet verzonden wordt.