

# Testplan: Website Youri Boersma

## Projectinformatie

- **Projectnaam:** Portfolio Website Youri Boersma
- **Testdatum:** 20 januari 2025
- **Testers:** Youri Boersma
- **Versie:** 1.0

## Testdoelen

1. Verifiëren dat alle functionaliteiten naar behoren werken.
2. Controleren van de responsiviteit op verschillende apparaten en browsers.
3. Zorgen voor correcte navigatie tussen pagina's en secties.
4. Testen van de snelheid en prestaties van de website.

## Testmethodologie

De tests worden uitgevoerd handmatig, gebruikmakend van verschillende browsers en apparaten.

## Testomgevingen

Browser	Versie
Google Chrome	109.0
Mozilla Firefox	117.0
Microsoft Edge	109.0
Safari	16.2
Apparaat	Resolutie
Desktop	1920x1080
Tablet	768x1024
Mobiele telefoon	375x812 (iPhone X)

## Testcases

### 1. Navigatie

Testcase	Beschrijving	Resultaat Verwacht	Resultaat Behaald	Opmerkingen
Klikken op navigatielinks	Controleer of links naar "ABOUT", "PORTFOLIO", en "CASES" correct werken	Correcte sectie wordt geopend	✗	Gaat niet naar elke pagina
Hamburger-menu op mobiel	Open het menu op mobiel en klik op een link	Sectie opent correct	✓	Geen problemen.
Scroll-indicator in de header	Klik op de scroll-pijl om naar de volgende sectie te navigeren	Automatisch naar volgende sectie	✓	Werkt soepel.

### 2. About Me-sectie

Testcase	Beschrijving	Resultaat Verwacht	Resultaat Behaald	Opmerkingen
Progressiebalk en weergeven	Controleer of alle progressiebalken correct renderen	Balken worden geladen	✓	Ziet er goed uit.
Responsiviteit van tekst	Controleer hoe tekst schaal op mobiel	Tekst blijft leesbaar	✓	Perfect leesbaar.

### 3. Portfolio-sectie

Testcase	Beschrijving	Resultaat Verwacht	Resultaat Behaald	Opmerkingen
Projectslider testen	Swipe tussen projecten op mobiel en klik op een project	Werkt correct, geen glitches	✓	Glijdt soepel zonder fouten.
Knoppen naar projectpagina's	Klik op een project om de projectpagina te openen	Correcte pagina opent	✗	Sommige hadden verkeerde tekst

### 4. Contactformulier

Testcase	Beschrijving	Resultaat Verwacht	Resultaat Behaald	Opmerkingen
Formulier verzenden	Vul het formulier in en klik op "Send"	Succesbericht wordt getoond	✓	Werkt correct.
Validatie van verplichte velden	Laat een verplicht veld leeg en probeer te verzenden	Foutmelding wordt getoond	✓	Foutmelding is zichtbaar.
E-mailadres validatie	Voer een ongeldig e-mailadres in en klik op verzenden	Foutmelding wordt getoond	✓	E-mailvalidatie werkt goed.

### 5. Responsiviteit

Testcase	Beschrijving	Resultaat Verwacht	Resultaat Behaald	Opmerkingen
Desktop-weergave	Controleer de weergave op een desktop (1920x1080)	Alles schaal correct	✓	Ziet er perfect uit.
Mobiele weergave	Controleer de weergave op een mobiel scherm	Alles schaal correct	✓	Geen problemen.

Tablet-weergave	Controleer de weergave op een tablet (768x1024)	Alles schaaft correct	✓	Werkt naar behoren.
-----------------	---	-----------------------	---	---------------------

## Testresultaten

Sectie	Aantal tests	Geslaagd	Mislukt
Navigatie	3	2	1
About Me-sectie	2	2	0
Portfolio-sectie	2	1	1
Contactformulier	3	3	0
Responsiviteit	3	3	0

### Totale resultaten:

- Aantal tests: **13**
- Geslaagd: **11**
- Mislukt: 2

## Conclusie

De testresultaten laten zien dat de **Portfolio Website Youri Boersma** over het algemeen goed functioneert, met **11 van de 13 tests succesvol afgerond**.

De volgende punten werken naar behoren:

- ✓ Navigatie via het hamburger-menu en de scroll-indicator
- ✓ Correcte weergave en responsiviteit op verschillende apparaten
- ✓ Functionaliteit van progressiebalken in de "About Me"-sectie
- ✓ Contactformulier inclusief validatie en foutmeldingen

Er zijn **twee aandachtspunten** die verbeterd moeten worden:

- ✗ De navigatielinks werken niet altijd correct en leiden niet naar de juiste secties
- ✗ Sommige knoppen in de portfolio-sectie openen de verkeerde projectpagina

## Aanbevelingen

- **Navigatie verbeteren:** Controleren en corrigeren van de links naar de juiste secties of pagina's.
- **Portfolio-knoppen corrigeren:** Nakijken of de projectknoppen naar de juiste projectpagina's linken en eventuele fouten aanpassen.