

# **Inhalt der Checkliste**

Projektabgabe Portfolio	
1. Allgemein	
2. User Experience	
3 Technische Anforderungen	
4. Responsiveness	
5. TypeScript / Clean Code	3
6. Vermeide diese häufigen Fehler	3
7. Design	3
8. Deine Fotos auf der Seite	4
9. Text auf der Webseite	4
10. Projektdarstellung	4
11. Social Media	4
12. URL und Domain	5



Auflösungen

## **Projektabgabe Portfolio**

Bitte erfülle alle Punkte auf dieser Liste, bevor du das Projekt einreichst.

## Allgemein Alle Features funktionieren fehlerfrei und wie erwartet 🔳 Alle Funktionalitäten wurden vor Abgabe mit den aktuellsten Versionen der Haupt Browser (Chrome, Firefox, Safari, Edge) manuell eigenständig getestet **User Experience** User erhält intuitiv Feedback bei Interaktionen (hover etc.) 🔳 Alle UI-Elemente (Farben, Abstände, Schatten) entsprechen den Design-Prototypen in Figma 🗾 Transitions auf anklickbaren Elementen liegen zwischen 75ms und 125ms. Buttons haben die CSS Eigenschaft cursor: pointer; Inputs und Buttons haben keinen Standard-Border. Technische Anforderungen Es gibt keine Konsolenfehler, Fehlermeldungen oder logs in der Konsole Maximal 400 Zeilen Code pro Datei **Dateinamen** 📘 beschreibend / aussagekräftig konsistent Angular Dateienstruktur / Projektstruktur 🔲 Für jede Sektion eine Komponente erstellen 🔲 Wenn man auf Impressum klickt, öffnet sich dieses über einen Routerlink Links zu Projekten / GitHub / LinkedIn etc. sollen sich in einem neuen Browserfenster öffnen 4. Responsiveness 🔲 Jede Seite funktioniert bei jeder Auflösung bis min. 320px (Fenster kleiner ziehen) Jede Seite funktioniert sowohl mobile als auch auf Desktop Das Portfolio funktioniert auf mobilen Geräten und die Above the Fold Sektion hat immer 100vh Begrenze den Inhalt der Seite auf z. B. 1920 px oder 1440px breite in großen

Checkliste - Portfolio 2024



Keine vermeidbaren Scrollbalken bei kleineren Auflösungen

### 5. TypeScript / Clean Code

- Eine Funktion hat nur eine Aufgabe
- Eine Funktion ist maximal 14 Zeilen lang (HTML ausgenommen)
- Deutliche Funktionsnamen
- Geschrieben in camelCase (Richtig: shoppingCart, falsch; Shopping\_Cart) für Dateinamen, Variablen und Funktionen
- Der erste Buchstabe von Funktionen / Variablen ist kleingeschrieben
- 1–2 Leerzeilen Abstand zwischen Funktionen
- Max. 400 LOCs (Lines of Code) pro Datei
- Dateien sind prägnant benannt
- Extra Ordner für Bilder (img)

#### 6. Vermeide diese häufigen Fehler

- Du hast keine 100vh auf der Above the Fold Sektion
- Bild auf der Above the Fold Sektion wird von den verwendeten Grafikelementen in verschiedenen Auflösungen zu stark oder gar nicht überlagert
- 📘 Form Validation fehlt bzw. ist nicht vollständig
- 📘 Header überdeckt keine Headlines nach dem Klick auf den Menülink
- Button zum E-Mail senden sollte erst sichtbar aktiv sein, wenn die Form Validation erfüllt ist inkl. Datenschutz Haken
- Wenn man die E-Mail gesendet hat, sollte der User ein Feedback kriegen (keine Alerts)
- Header und Footer bleiben beim Navigieren ins Impressum über eine Route gleich und weiterhin funktional
- Bilder sind nicht komprimiert

### 7. Design

- Die Abstände zu den Rändern (Margins) sind gleichmäßig
- lch habe keine unnötigen Abstände oder Lücken auf der Seite
- Benötigt dein Design einen sticky Header?

#### . Deine Fotos auf der Seite

(allgemein empfohlen, für Teilnehmer aus den AA Kursen Pflicht)

Die Fotos sind nicht verzerrt (object-fit: cover; oder object-fit: contain; verwenden)

Checkliste - Portfolio 2024



- Fotos sind komprimiert (max. 500kb)

  Das Foto ist professionell oder zumindest in professioneller Pose vor einem neutralen Hintergrund geschossen

  Du hast auf der Webseite nicht zweimal das gleiche Foto

  Text auf der Webseite
  - Kein Lorem Ipsum
  - Keine Serif Schriftart (Bitte Schriftart aus dem Design nehmen!)
  - Deine englischen Texte hast du mit ChatGPT, <u>grammarly.com</u> (free version) oder ähnlichem gegengecheckt und verbessert. Deutsche Texte wurden mit <a href="https://languagetool.org/de">https://languagetool.org/de</a> geprüft.
- Achte auf Rechtschreibung bei deinen Skills (z.B. "JavaScript", nicht "Javascript")
- Alle Texte k\u00f6nnen durch einen Button im Header/Responsive Men\u00fc in Deutsch und Englisch \u00fcbersetzt werden

## 10. Projektdarstellung

- Projekte müssen verlinkt sein und auf deinem eigenen Server liegen (extra Subdomain oder Pfad)
- Deine Projekte kann man ausprobieren und sie funktionieren ohne offensichtliche Bugs
- Alle Projekte testen! Bitte die jeweiligen Checklisten beachten!
- Du hast kleine dezente Animationen beim Laden/Scrollen auf der Seite eingebaut
- Nur Animationen verwenden, wenn ein Element anklickbar ist (max. 125ms lang) oder wenn man in eine neue Sektion scrollt
- Vorschaubilder der Projekte sind stimmig

#### 11. Social Media

- LinkedIn und GitHub (ggf. Xing) sind funktional verlinkt (mit https://)
- Facebook, Instagram und Co sind nicht verlinkt

#### 12.URL und Domain

- Benutze deine eigene Domain für die Seite z.B. https://vorname-nachname.de
- Ein SSL-Zertifikat ist für die Seite eingerichtet und eine SSL-gesicherte Verbindung wird stets erzwungen
- Das Favicon sollte nicht das Standard-Angular-Logo sein, auch der Seitentitel sollte angepasst sein.

Checkliste - Portfolio 2024