

## Inhalt der Checkliste

<b>Projektabgabe Portfolio.....</b>	<b>2</b>
1. Allgemein.....	2
2. User Experience.....	2
3. Technische Anforderungen.....	2
4. Responsiveness.....	2
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



# Projektabgabe Portfolio

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

## 1. 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

## 2. 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.

## 3. 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 Auflösungen



- ☒ 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
- ☒ Ich habe keine unnötigen Abstände oder Lücken auf der Seite
- ☐ Benötigt dein Design einen sticky Header?

## 8. 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)



- ☐ 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

## 9. Text auf der Webseite

- ☐ Kein Lorem Ipsum
- ☐ Keine Serif Schriftart (Bitte Schriftart aus dem Design nehmen!)
- ☐ Deine englischen Texte hast du mit ChatGPT, [grammarly.com](https://grammarly.com) (free version) oder ähnlichem gegengecheckt und verbessert. Deutsche Texte wurden mit <https://languagetool.org/de> geprüft.
- ☐ Achte auf Rechtschreibung bei deinen Skills (z.B. "JavaScript", nicht "Javascript")
- ☐ Alle Texte können durch einen Button im Header/Responsive Menü in Deutsch und Englisch übersetzt 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.