Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Screenshot, Grafikdesign enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Fortgeschrittene Mensch-Computer-Interktion**

Wintersemester 2024/ 2025

**Barrierefreie Webseite**

Jenny Jost – 83272(MIN)

Marc Dommröse – 84049(MIN)

*7.02.2025*

Inhalt

[Projektidee 1](#_Toc189680118)

[Projekt starten 1](#_Toc189680119)

[Fazit 1](#_Toc189680120)

# Projektidee

Es soll eine Webseite entwickelt werden, die möglichst die höchsten Anforderungen der Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) erfüllt und so die AAA-Konformitätsstufe erfüllen.

Die Webseite besteht aus vier Hauptbereichen:

* Die Startseite gibt eine Übersicht über die Funktionen und Merkmale der Webseite.
* Die Seite "Informationen über WCAG" vermittelt grundlegendes Wissen über die WCAG-Richtlinien.
* Die Seite "Evaluierung" bewertet diese Website anhand der WCAG-Richtlinien und zeigt, welche Kriterien erfüllt sind.
* Die Seite "Quellen und Technologien" dokumentiert die verwendeten Frameworks und Technologien sowie die Quellen, aus denen die präsentierten Informationen stammen

# Projekt starten

Das Projekt kann unter folgende URL runtergeladen werden.:

<https://github.com/Jenny-Marie-Theres/wcag-aaa-project.git>

Um die Webseite zu starten, muss der Befehl „ng serve“ ausgeführt werden.

Die Webseite ist unter der URL <http://localhost:4200/> erreichbar.

# Aufgabenverteilung

|  |  |
| --- | --- |
| Marc Dommröse | Jenny Jost |
| * Anpassungsmöglichkeit mit Farben * Anpassungsmöglichkeit Erscheinungsbild des Textes * Seite Informationen über „WCAG“ * Doku * Evaluierung | * Einfache Sprache * Vorlesefunktion * Startseite * Doku * Evaluierung |

# Fazit