



## Checkliste

# Barrierefreiheit & gesetzliche Anforderungen



Die folgenden Maßnahmen sorgen dafür, dass ein Training zugänglich ist und sind für gesetzliche Konformität notwendig.

1

Screenreader-Kompatibilität & Tastatur-Steuerung

2

Multimedia

3

Navigation

4

Struktur & Aufbau

5

Optik & Sichtbarkeit

6

Sonstiges

# 1

## Screenreader-Kompatibilität und Tastatur-Steuerung:

### Alternativ-Texte für Bilder

- Alle nicht-dekorativen Bilder müssen eine sinnvolle Beschreibung haben, damit Screenreader sie auslesen können

### Screenreader-kompatible Navigation

- Alle Navigationselemente sind für Screenreader interpretierbar

### Video-Untertitel

- Alle Videos müssen Untertitel haben, damit gehörlose oder schwerhörige Nutzende den Inhalt verstehen können

### Steuerung durch Tastatur

- Das gesamte Training muss ohne Maus bedienbar sein, alle interaktiven Elemente müssen per Tab-Taste erreichbar sein.

### Deutlich sichtbarer Fokus

- Wenn ein Element mit der Tastatur angesteuert wird, muss klar erkennbar sein, welches Element aktuell den Fokus hat



# 2

## Multimedia

### Audiobeschreibungen für Videos

- Für Videos werden Audiobeschreibungen bereitgestellt, sofern relevante Inhalte in dem Video allein visuell verständlich sind

### Transkript für Audio-Inhalte

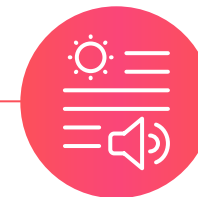
- Ein Transkript für relevante Audio-Inhalte (z. B. Voice-Over) wird bereitgestellt

### Automatische Audiowiedergabe stoppen oder pausieren können

- Falls Audio oder Video automatisch abgespielt wird, müssen Lernende es anhalten oder stummschalten können

### Inhalte dürfen maximal 3 Mal pro Sekunde blinken

- Blinkende oder flackernde Inhalte müssen auf drei Blitze pro Sekunde begrenzt werden, um epileptische Anfälle zu vermeiden



3

## Navigation

### Keine Navigationseinschränkungen

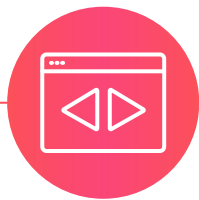
- Lernende dürfen nicht durch unklare oder blockierende Navigation daran gehindert werden, sich frei auf den Seiten des Trainings zu bewegen

### Leicht verständliche Navigation

- Die Navigation des Trainings ist konsistent in Aufbau und Anordnung

### Mehrere Navigationsmöglichkeiten

- Es müssen alternative Navigationsmethoden angeboten werden, z. B. eine Suchfunktion oder eine alternative Menüführung



4

## Struktur und Aufbau

### Korrekte Auszeichnung für Strukturelemente

- Das Training muss semantisch korrekt aufgebaut sein, mit korrekten HTML-Elementen für Überschriften, Listen, Absätze usw.

### Sinnvolle Überschriftenstruktur

- Überschriften im Training müssen logisch gegliedert sein (z. B. keine Sprünge von H1 zu H4)



5

## Optik und Sichtbarkeit

### Hoher Farbkontrast

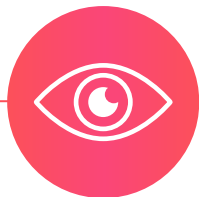
- Texte müssen einen ausreichenden Kontrast zum Hintergrund haben (mindestens 4,5:1), um auch von Lernenden mit Sehbeeinträchtigungen gelesen werden zu können

### Zoom bis 200% ohne Funktionsverlust

- Das Training muss bei einer Vergrößerung auf 200% weiterhin nutzbar sein, ohne dass Inhalte abgeschnitten oder unlesbar werden

### Keine Farbe zur Informationsvermittlung

- Informationen, z. B. Auflösungen von Quizzes, dürfen nicht ausschließlich über Farben vermittelt werden



6

## Sonstiges

### Keine plötzlichen Änderungen

- Inhalte dürfen sich nicht unerwartet ändern, ohne dass Lernende dies selbst auslösen (z. B. automatische Weiterleitungen)

### Eindeutig formulierte Anweisungen

- Es gibt keine optischen oder akustischen Anweisungen wie „Den roten Button betätigen“

### Zeitlimits verlängern oder deaktivieren

- Falls es ein Zeitlimit für Aktionen gibt (z. B. bei Quizzes), muss es möglich sein, das Limit zu verlängern oder abzuschalten

