WELT 2: SCHUTZSCHILD · MISSION 2.4

Barrierefrei für alle: Die Baustelle

Ein Arbeitsblatt voller Stolpersteine: grauer Text, Bild ohne Alt-Text, Infos nur in Farbe. Sie finden die Barrieren, bauen mit KI um und erhalten eine Version in einfacher Sprache.

Zur Mission

DAUER 40 Min. KOSTEN Gratis WERKZEUGE Claude (Web), ChatGPT, Google Gemini, Microsoft Copilot DATENAMPEL Grün – unbedenklich

Das Wichtigste

- WCAG 2.2 des W3C: wahrnehmbar, bedienbar, verständlich, robust.
- Kontrast mindestens 4,5:1 für normalen Text (grosse Schrift 3:1).
- Nie nur Farbe: Symbole oder Wörter ergänzen (✓ ✗ statt nur grün/rot).
- Alt-Text sagt den Zweck: dekorativ = leer, informativ = kurz, komplex = Kurztext plus Daten daneben.
- Aussagekräftige Linktexte bevorzugen: Der Zweck muss aus dem Linktext allein oder mit seinem Kontext erkennbar sein (WCAG 2.4.4).
- Einfache Sprache: kurze Sätze, ein Gedanke pro Satz, Fachbegriffe erklären statt streichen.
- KI vereinfacht schnell, aber nicht fehlerfrei: fachliche Freigabe durch einen Menschen.
- Testen: Zoom 200 %, Schwarz-Weiss-Druck, Vorlesefunktion.

Ihr Produkt

Ein **umgebautes, barrierearmes Arbeitsblatt** aus Ihrem Fach mit Alt-Texten, plus eine **Fassung in einfacher Sprache** und eine Barriere-Checkliste für künftige Materialien.

Abnahme: Ihr umgebautes Arbeitsblatt (Baustellen-Blatt oder eigenes) besteht alle acht Punkte der Barriere-Checkliste, hat zu jedem Bild einen passenden Alt-Text und liegt zusätzlich in einer Fassung in einfacher Sprache vor, die Sie selbst Zeile für Zeile gegen das Original auf Fachfehler geprüft haben.

So gehen Sie vor

1. Die Baustellenbegehung
2. Der Bauplan: WCAG in vier Wörtern
3. Alt-Texte, die wirklich helfen
4. Umbau: einfache Sprache
5. Bauabnahme mit Checkliste

Start-Prompt

Ich erstelle ein Arbeitsblatt für [IHR FACH, z. B. Detailhandel], [LEHRJAHR, z. B. 1. Lehrjahr]. Schreibe mir für dieses Bild einen Alt-Text (höchstens 2 Sätze), der sagt, was das Bild für die Aufgabe bedeutet.
Aufgabe auf dem Blatt: [AUFGABE, z. B. «Lies aus dem Diagramm ab, in welchem Monat der Umsatz am höchsten war.»]
Bild: [BILD HOCHLADEN ODER BESCHREIBEN, z. B. «Säulendiagramm Umsatz Januar bis Juni, höchste Säule im März»]
Sag mir zusätzlich, ob das Bild so komplex ist, dass die Daten auch als Tabelle daneben stehen sollten. Schweizer Rechtschreibung (immer «ss», kein Eszett).

Qualitätscheck

- Alle acht Punkte der Barriere-Checkliste sind erfüllt; der Textkontrast liegt bei mindestens 4,5:1.
- Jedes informative Bild hat einen Alt-Text, der den Zweck für die Aufgabe beschreibt; dekorative Bilder sind als dekorativ markiert.
- Keine Information wird nur über Farbe vermittelt.
- Die Fassung in einfacher Sprache enthält alle prüfungsrelevanten Fachbegriffe und ist von Ihnen gegen das Original geprüft.
- Das Material enthält keine Fotos oder Texte von Lernenden.

Hängen Sie fest? Frag die KI

Ich bin Lehrperson an einer Schweizer Berufsfachschule. Welche typischen Barrieren gibt es in Arbeitsblättern und digitalen Unterrichtsmaterialien für Lernende mit Sehbeeinträchtigung, Leseschwäche oder Deutsch als Zweitsprache? Nenne 10 Beispiele mit je einem Satz, wie man sie behebt.

Klappt nicht? Jede Gratis-KI kann Texte vereinfachen und Alt-Texte vorschlagen. Für die Bildbeschreibung braucht es ein Modell, das Bilder lesen kann (bei den meisten Gratis-Chats begrenzt möglich); sonst beschreiben Sie das Bild in eigenen Worten und lassen nur den Text kürzen. Die Barrieren-Suche geht ganz ohne KI.

Stand 19.11.2026 · CC BY 4.0 Alpasana GmbH · Werkzeuge ändern sich – prüfen Sie selbst.