

Digitale Teilhabe gestalten

Kompetenzen, Entwicklungen und Risiken für Frauen mit und ohne Behinderung

Dr. Birgit Scheer
Agentur Barrierefrei NRW

Linkliste zur Präsentation

[Zur Linkliste: Digitale Teilhabe gestalten](#)



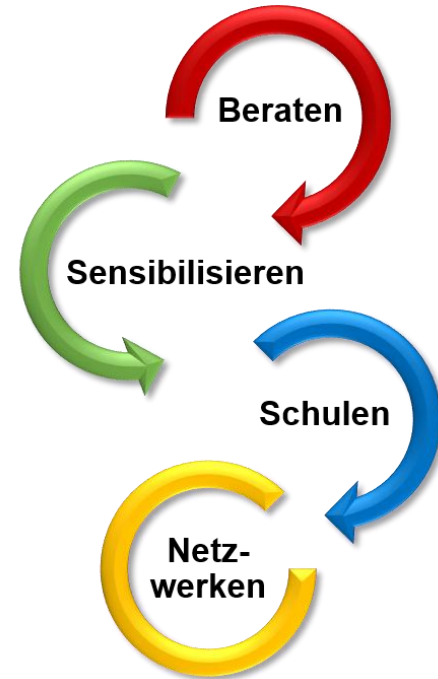
Die Agentur Barrierefrei NRW

- Start 2005
 - Projekt des Kompetenzzentrums Barrierefreiheit Volmarstein (KBV)
(bis Ende 2020 Forschungsinstitut Technologie und Behinderung - FTB)
 - Teil der Evangelischen Stiftung Volmarstein
-
- Gefördert vom Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales NRW
 - Seit 2016 namentlich aufgenommen in das Behindertengleichstellungsgesetz NRW (BGG § 4)



Unsere Arbeitslinien

- Barrierefreie Gebäude
- Barrierefreie Mobilität und Verkehr
- Barrierefreie IT und Dokumente
- Leichte Sprache
- Technische Hilfen



Unsere Jahres-Schwerpunkte

Arbeit

Gesundheit

Künstliche Intelligenz (KI)



Gebäude



Mobilität
& Verkehr



IT und
Dokumente



Leichte
Sprache



Technische
Hilfen

Unsere Angebote

- Umfangreiches Online-Angebot
- Leitfäden und Apps
- Seminare
- Erst-Beratung

Insbesondere für ...

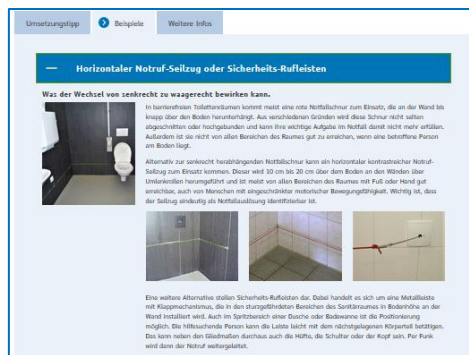
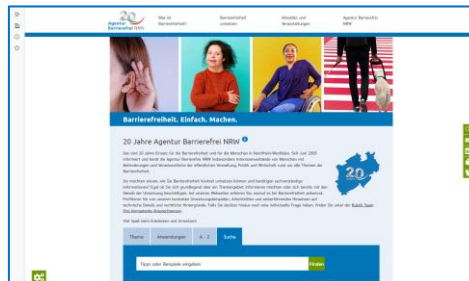
- Verbände / Organisationen von Menschen mit Behinderungen
- Träger öffentlicher Belange, Politik



Unsere Unterstützungsangebote – Webseite

www.ab-nrw.de

- allgemeine Infos
- **Umsetzungstipps** für alle Arbeitslinien
- Links zu anderen Fachseiten
- Leitfäden zum Download
- News
- Newsletter-Anmeldung



Veröffentlichungen der Agentur

Leitfaden zur Barrierefreiheit:
Bauen für alle – in öffentlich
zugänglichen Gebäuden

- [Download vom Portal der Agentur](#)



Veröffentlichungen mit den KSL NRW

Kompetenzzentren

Selbstbestimmt Leben NRW:

KSL- Konkret Nr. 6

„Wegweiser Barrierefreiheit“

- [Webseite der KSL NRW](#)



Mitarbeit an Publikationen zu Leichter Sprache



Eigene App-Entwicklungen



Check-Vortrag

Ist Ihr Vortrag barrierefrei?



Der Textdokumenten – Check

Ist Ihr Textdokument barrierefrei?



Das Fempower-Projekt

Einblicke und Erfahrungen

Fempower ist ein Kooperationsprojekt

B.A.G
SELBSTHILFE

UM:|H UNIVERSITÄTSMEDIZIN
HALLE

Frauen
Computer
Zentrum
Berlin
FCZB

 **Kompetenzzentrum
Barrierefreiheit
VOLMARSTEIN**

Gefördert durch:



aus Mitteln des Ausgleichsfonds

Die Ziele von Fempower

Qualifizierung & Empowerment:

Frauen mit Behinderungen machen sich fit für die digitale Arbeitswelt – Fokus auf KI, MS Office, Barrierefreiheit und Bewerbung.

Netzwerke fördern:

Austausch und gegenseitige Unterstützung zwischen Frauen, Expert*innen, Unternehmen und Öffentlichkeit.

Brücken bauen:

Unternehmen und Verwaltungen für Inklusion und digitale Barrierefreiheit sensibilisieren.

Chancen entdecken:

Potenzial von Medizinischen Behandlungszentren (MZEBS) für die berufliche Rehabilitation von Frauen mit Behinderungen ausloten.

Fempower digital-fit



fempower digital-fit Kurse



Computerkenntnisse



Office-Anwendungen



Digitale Barrierefreiheit

- Frauen mit Behinderungen
- Viermonatige Online-Weiterbildung
- Inhalte, u.a.:
 - Internet, Dateiverwaltung
 - MS Office 365 (Web) (Word/Excel/Outlook)
 - Kompetenz- und Bewerbungstraining
 - KI (Copilot) und digitale Zusammenarbeit
 - Digitale Barrierefreiheit

Infos auf der Webseite [Fempower-now](#)

Fempower digital-scout



fempower digital-scout Kurse



Digitale Barrierefreiheit



Didaktik & Vermittlung



Lerninhalte erstellen

- Multiplikatorinnen
- 15 Wochen Online-Weiterbildung
- Inhalte, u.a.:
 - Trainings organisieren; Trainingspläne anpassen
 - Didaktik und Methodik
 - Lernmaterialien nutzen und anpassen
 - KI (Copilot) und digitale Zusammenarbeit
 - Digitale Barrierefreiheit

Infos auf der Webseite [Fempower-now](#)

Aufbau der Schulungen



**fempower digital-fit
Kurse**



Computerkenntnisse



Office-Anwendungen



Digitale Barrierefreiheit



ZIELGRUPPE



INHALTE



DAUER



NUTZUNG



**fempower digital-scout
Kurse**



Digitale Barrierefreiheit



Didaktik & Vermittlung



Lerninhalte erstellen



Die Inhalte der fempower digital-fit-Kurse können von Multiplikatorinnen in ihren eigenen Kursen verwendet werden.



Die fempower digital-scout-Kurse qualifizieren für eine aktive Rolle als Multiplikatorin.

Erfahrungen

- Heterogene Gruppen trotz intensiver Vorgespräche über Vorkenntnisse und Erwartungen
- Teilweise unregelmäßige Teilnahme aufgrund der aktuellen Lebenssituation
- Zugriffe E-Learning zum Ende hin/ für Übungen geringer
- Teilnehmerinnen fallen in „Loch“ nach Kursende
- Aktive Betreuung (Lernbegleitung, offene Lerngruppen, Buddykonzept, Sprechstunden) verhindern erfolgreich Abbrüche
- Mehr Netzwerkarbeit nach Kursende
- Bisher positives Feedback zu Lernatmosphäre, Lerninhalten und Methoden

Öffentlichkeitsarbeit und Social Media

Barrierefrei für alle

Barrierefreie Kommunikation

- Anmeldeformular/ Plattform für Anmeldung
- **Webseite**
- E-Mail
- **Social Media**
- Tools für Live-Feedback
- Video-Einsatz
- Einfache / Leichte Sprache
- Pressearbeit / Fotos
- Beschilderung / Piktogramme

Zwei-Sinne-Prinzip

The image shows a screenshot of a digital tool directory. At the top is a 'Tool-Filter' section with various checkboxes for categories like 'Zielgruppe', 'Fachwissen zu', 'Tool-Typ', and 'Anspruch'. Below the filter is a search bar and sorting options. The main area displays a grid of tool cards, each with a title, description, and a 'mehr erfahren' button. The cards include:

- Leitfaden: Barrierefrei texten fürs Web**: A guide for writing accessible web content, focusing on the needs of authors and readers.
- Analyse-Tool: KI für eine diskriminierungs-freie Sprache**: A tool for checking and improving text for inclusivity using AI.
- Selbstcheck-App: Der Leichte Sprache mit KI - Check**: An app that helps identify and correct errors in Easy German.
- Selbstcheck-App: Check-Videoekonferenz-Tools**: A tool for checking the accessibility of video conferencing software.
- Leitfaden: Modularer Leitfaden für die Öffentlichkeitsarbeit**: A modular guide for public relations.
- Leitfaden: Ratgeber zu den Regeln von Leichter Sprache**: A guide to the rules of Easy German.

Was sind Overlays?

Als Overlay-Tools werden Software-Lösungen bezeichnet, die den Quellcode von Webseiten ändern. [*] Die Anpassungen im Quellcode laufen im Browser ab und überlagern die Originaldarstellung der Webseite.

(Unfallkasse Sachsen-Anhalt)

* Mit diesen Änderungen soll die Barrierefreiheit verbessert werden.



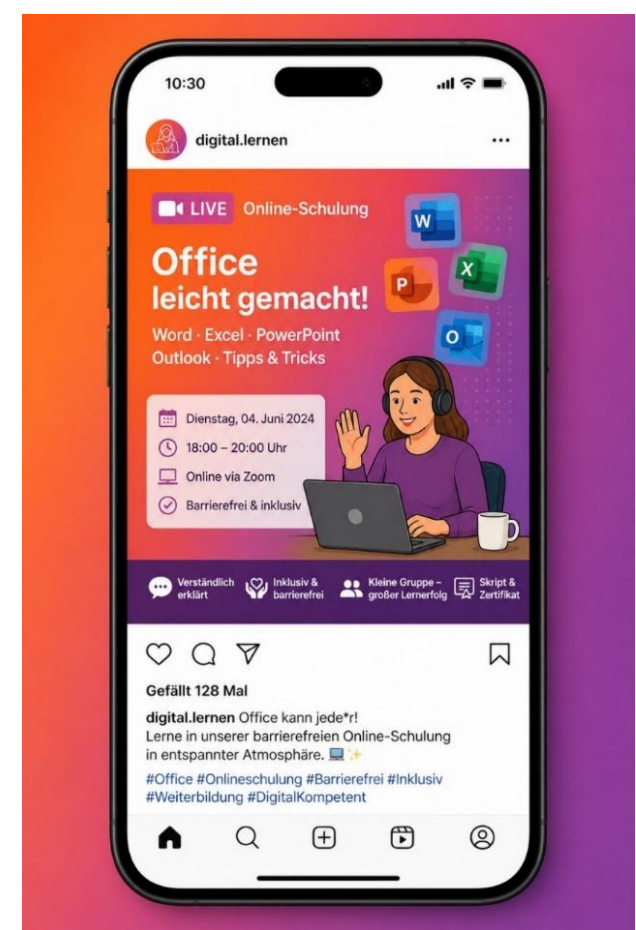
Webseiten: automatisch barrierefrei!?

- **Overlay-Tools** versprechen:
 - One-Click-Lösung für Barrierefreiheit!
 - Automatisches Reparieren aller Barrieren
 - Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben (BITV, BFSG)

- Overlay-Tools sind keine Lösung, sie können sogar eine **zusätzliche Barriere** darstellen
- Barrierefreiheit muss **von Anfang an** berücksichtigt und in allen Phasen der Website-Gestaltung nachhaltig mitgedacht werden

Social Media

- Bilder beschreiben
 - Videos
 - mit Untertitel
 - Transkript
 - Audiodeskriptionen
 - Emojis sparsam verwenden
 - Hashtags
 - sparsam verwenden
 - Korrekt formatieren
- #DigitalKompetent**



Tools für barrierefreies Social Media

In der Toolbox:

- Stichwort: „Social“
- Direkt zum Ergebnis

The screenshot shows a search interface with a search bar containing the word "Social". At the top right, there are options for "Lesezeichen" (Bookmarks) and "Sortierung" (Sorting). Below the search bar, there are six result cards arranged in a 2x3 grid. Each card has a red circular icon in the top right corner, a title, a brief description, and a "mehr erfahren" button at the bottom. The cards are:

- Poster: Sei kein Frosch – schreibe Alternativtexte!** (Icon: Mountain and house) - Description: Das KSL-MSI-NRW hat zwei Plakate erstellt, um über die Relevanz von Alternativtexten für Menschen mit Sehbehinderung aufzuklären: beispielsweise in Dokumenten oder in Social Media.
- Lernvideo: Barrierefreie Social Media Posts** (Icon: Video camera) - Description: In dem Video „7 Schritte zu barrierefreien Social Media Posts“ des Deutschen Blinden- und Sehbehindertenverbands geben Lisa, eine sehbehinderte Nutzerin, und Heiko, ein blinder Nutzer, praktische Tipps, wie ein Post zugänglich gestaltet werden kann.
- Hintergrundwissen: Barrierefrei Posten** (Icon: Document) - Description: Viele SocialMedia-Kanäle werden auch beruflich genutzt. Zur Vernetzung mit beruflichen Kontakten, zur Stellensuche, zur Weiterbildung, oder um Kontakt zu Bürger*innen und Kund*innen zu halten.
- Podcast: Einfach Podcasten** (Icon: Document) - Description: In diesem Podcast werden Praxistipps und Impulse unter anderem rund um die Themen Podcast-Konzept und Podcast-Technik gegeben. Dazu gehört auch die barrierefreie Gestaltung.
- Leitfaden: Medien barrierefrei gestalten** (Icon: Document) - Description: Im Online-Leitfaden des W3C „Making Audio and Video Media Accessible“ finden Sie detaillierte Informationen und Tipps für die Produktion und Bereitstellung barrierefreier Video- und Audio-Inhalte.
- Poster: Alternativtexte einfach erstellen** (Icon: Mountain and house) - Description: Das KSL-MSI-NRW hat ein Poster mit einem Schema erstellt, das beim Verfassen von Alternativtexten für Menschen mit Sehbehinderung hilft, beispielsweise in Dokumenten, auf Webseiten oder in Social Media.

At the bottom right of the interface, there is a small text: "<- direkter Link zu dieser Toolauswahl".



KI als Werkzeug in der Erwachsenenbildung

Teilhabe verbessern

Einsatzmöglichkeiten – Barrierefrei?! Diskriminierend?!

- **Texte erzeugen**
 - Verständliche Sprache
 - Nicht diskriminierende Sprache
 - Leichte Sprache
- **Folienlayouts erzeugen**
 - Kontrastreich
 - Gut Lesbare Schrift
 - Korrekte Lesereihenfolge
- **Bilder erzeugen**
 - Ohne Vorurteile
 - Nicht diskriminierend
 - Vielfalt darstellen

Texte prüfen – Tools auswählen: App-Tipps



Leichte Sprache mit KI -Check

Automatisch –
aber auch
verständlich?



Der Textdokumenten – Check

Ist Ihr Textdokument
barrierefrei?



GPT - Inklusive Sprache für Autorinnen und Autoren

Ist Ihr Text
diskriminierungsfrei
formuliert?

Bilder generieren mit KI

Hintergrundwissen

Bilder generieren mit KI

KI für alle – inklusiv gedacht!
Bilder generieren mit Künstlicher Intelligenz (KI), die Menschen mit Behinderungen zeigen – ohne Vorurteile, Diskriminierung und Bias!

Anspruch

Aufwand

Zielgruppe

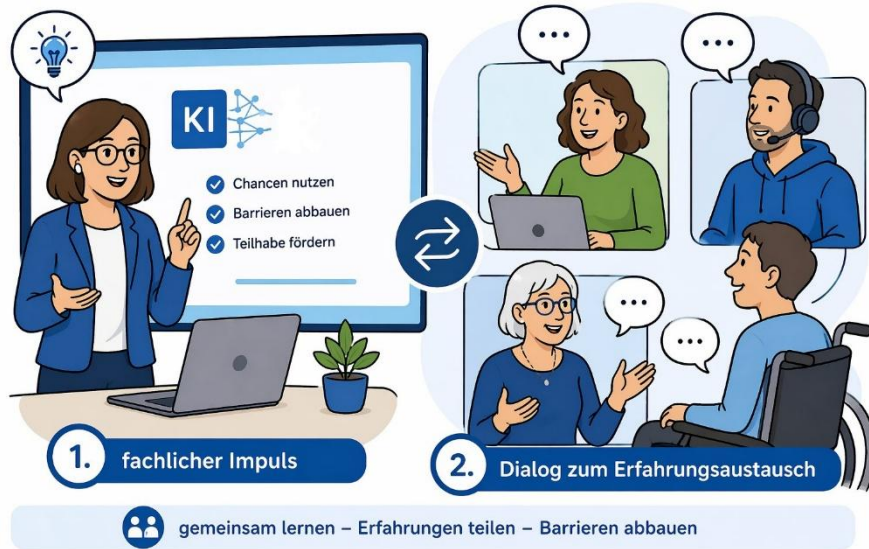
Öffentlichkeitsarbeit

Leseseichen

[mehr erfahren](#)



Reihe: Online-Impuls & Dialog „KI und Barrierefreiheit“



1. Einführung in KI & Barrierefreiheit
Dienstag, 30.06.2026 von 10:00
bis 11:30 Uhr.
2. Inklusive Veranstaltungen mit KI
Mittwoch, 14.10.2026 von 10:00
bis 11:30 Uhr.
3. Ohne Bias kommunizieren
Dienstag, 17.11.2026 von 10:00
bis 11:30 Uhr.

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

Haben Sie noch Fragen ?

Kontakt

Dr. Birgit Scheer

KBV Kompetenzzentrum Barrierefreiheit Volmarstein gGmbH

Grundschötteler Str. 40

58300 Wetter/Ruhr



Telefon: 02335 9681-32

E-Mail: bs@ab-nrw.de

Praktische Beispiele und Wissenswertes zum Thema Barrierefreiheit!

Abonnieren Sie jetzt den Newsletter der Agentur Barrierefrei NRW:



Agentur Barrierefrei NRW

Gefördert vom

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen



In Trägerschaft vom

