

Sexy, vielseitig und barrierefrei – unser Weg zum inklusiven LMS

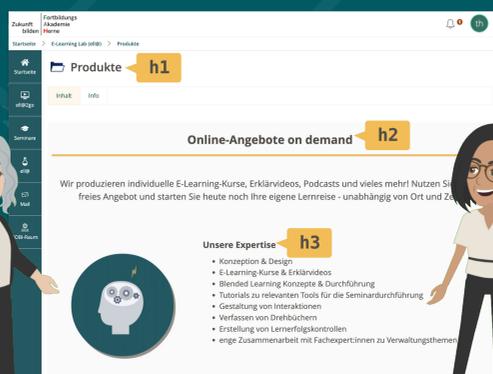
START

Unser LMS ILIAS wurde vom KBIT (Kompetenzzentrum Barrierefreie IT) nach BITV/WCAG bewertet und geprüft und als nicht barrierefrei eingestuft.



In Nordrhein-Westfalen leben **1 768 900** schwerbehinderte Menschen, von denen ca. **20 000** in der Landesverwaltung beschäftigt sind (Landesbetrieb IT.NRW 2013).

Wir haben alle Überschriften mit Elementen von **h1 bis h3** hierarchisch korrekt ausgezeichnet.

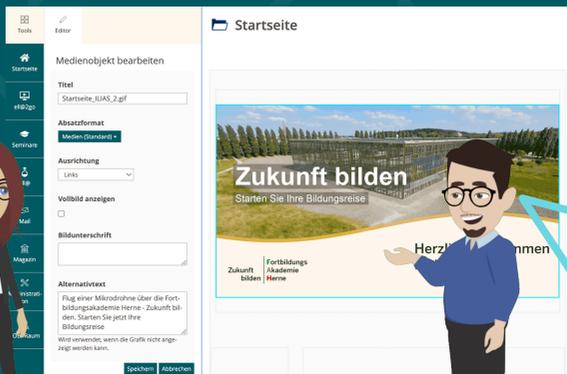


Überschriftenstruktur

Nun können Nutzer die digitalen Inhalte besser **verstehen** und **navigieren**, indem der Screenreader die klaren Überschriften vorliest.

ALT-Texte

Alle Grafiken, die wichtige Informationen vermitteln, haben einen kurzen und aussagekräftigen Alternativtext. Bei dekorativen Grafiken haben wir leere ALT-Texte hinzugefügt, die von Screenreadern nicht vorgelesen werden.



Durch Alternativtexte werden Bilder erlebbar gemacht und wichtige Informationen für den Gesamtzusammenhang bereitgestellt.

Schriftgrafiken

Wir haben alle entbehrlichen Schriftgrafiken entfernt. Für Schaubilder und Diagramme stellen wir alternative Textbeschreibungen bereit.



Jetzt können die Informationen in den Schriftgrafiken auch vom Screenreader ausgegeben und weitere individuelle Nutzerbedürfnisse angepasst werden.

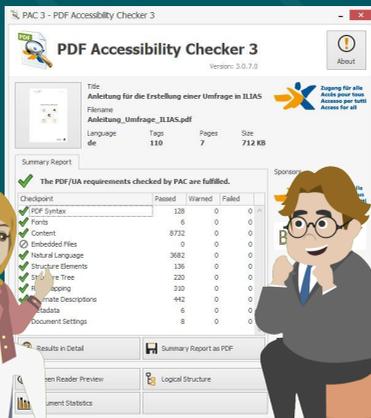
Unsere GIFs wiederholen sich nicht und sind auf **fünf** Sekunden oder weniger beschränkt.



Die neuen GIFs stören nicht die Konzentration der Nutzer und beeinträchtigen nicht diejenigen, die auf visuelle Reize empfindlich reagieren können.

barrierefreie PDF

Wir haben nur noch **eine** MS Word-Vorlage. Nach dem PDF-Export wird jede PDF-Datei in Adobe Acrobat Pro überarbeitet und mithilfe des **PDF Accessibility Checker (PAC 3)** überprüft.



Die barrierefreien PDF-Dateien enthalten zusätzliche Informationen und Tags, die von Screenreadern gelesen werden können.

bewegte Inhalte



Wie geht unsere Reise weiter?

- Leichte Sprache verwenden
- Barrierearme Online-Seminare durchführen
- Lernvideos: Audiodeskription und Gebärdensprachdolmetschen zur Verfügung stellen



Thao Nguyen | E-Learning Spezialistin E-Learning-Lab (ell@)
E-Mail: thao.nguyen@fah.nrw.de



Karim Sayed | Teamleiter E-Learning-Lab (ell@)
E-Mail: karim.sayed@fah.nrw.de