

## Checkliste zur Handreichung 'Digitale Barrierefreiheit'

Stand: September 2020

Themenbereiche	✓ Fragen	Tipps	Informationen und Hilfe	weiterführende Informationen
<b>Struktur</b>	Sind Überschriften, Absätze, Zitate, Tabellen, Listen etc. mit den entsprechenden HTML-Elementen strukturiert?	Versuchen Sie sich nur mit der Tabulator-Taste über die Seite zu bewegen (Tabulator- und Shift-Taste um zurück zu gelangen).	Handout, Seite 6 <a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=88&amp;s=n">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=88&amp;s=n</a>	
<b>Links</b>	Sind Links aussagekräftig bezeichnet? Ist die verlinkte Datei selbst barrierefrei? Wird auf eventuell abweichende Dateiformate hingewiesen?	Prüfen Sie, ob aussagekräftige Textstellen verlinkt werden können, statt Zusätze einzufügen, wie "hier" oder "Link". Nutzen Sie die Linkelemente "Linkbox" und "Sprungmarkenliste" in Typo3.	Handout, Seite 7 und 9; Handbuch Seite 23 und Seite 56	
<b>Grafiken und Bilder</b>	Sind informative Grafiken und Bilder mit Alternativtexten versehen? Sind Layout-Grafiken mit einem leeren Alternativattribut versehen? Verwenden Sie Schriftgrafiken?	Verwenden Sie kurze, beschreibende Alternativtexte, damit z. B. Screenreader (Vorleseanwendungen) und Suchmaschinen die Inhalte von Grafiken und Bildern erfassen können. Verwenden Sie keine Schriftgrafiken	Handout, Seite 8 <a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=66">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=66</a> <a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=54">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=54</a>	
<b>Textaussage</b>	Ist die Textaussage deutlich formuliert? Sind die Sätze kurz und allgemein verständlich formuliert?	Lassen Sie sich den Text vorlesen.		
<b>Textgliederung</b>	Können Textpassagen durch Zwischenüberschriften gegliedert werden? Können Textpassagen durch Aufzählungen übersichtlicher gestaltet werden?	Strukturieren Sie den Inhalt neu, bevor Sie ihn aus anderen Dokumenten für das Web 1:1 übernehmen.		
<b>Abkürzungen</b>	Werden eventuell verwendete Abkürzungen erläutert?	Markieren Sie Abkürzungen als solche.	TYPO3 Handbuch, Seite 61	
<b>Fachbegriffe und Fremdwörter</b>	Sind eventuell verwendete Fremdwörter und Fachbegriffe notwendig? Werden eventuell verwendete Fachbegriffe erläutert?	Lesen Sie Ihren Inhalt aus Sicht eines Laien auf dem Gebiet. Suchen Sie nach einfach verständlichen Alternativen.		
<b>Versalien</b>	Gibt es Wörter, in denen nur zur Hervorhebung alle Buchstaben groß geschrieben wurden?	Schreiben Sie das Wort wie gewohnt mit Groß- und Kleinbuchstaben und nutzen Sie anschließend die Versalien-Markierung.	TYPO3 Handbuch, Seite 22	
<b>Gendering</b>	Ist der Text gendergerecht formuliert?	Verwenden Sie bestenfalls Begriffe, die alle Geschlechter einbeziehen (zum Beispiel neutrale Formen wie Lehrende, Studierende, usw.). Hilfe bei geschlechtergerechten Formulierungen erhalten Sie im Gleichstellungsbüro.	weitere Informationen unter: <a href="https://www.uni-osnabrueck.de/universitaet/organisation/zentrale-verwaltung/gleichstellungsbuero/verknuepfte-seiten/sprache-und-geschlecht/">https://www.uni-osnabrueck.de/universitaet/organisation/zentrale-verwaltung/gleichstellungsbuero/verknuepfte-seiten/sprache-und-geschlecht/</a>	
<b>PDF-Dateien</b>	Ist der Inhalt der Datei ebenfalls barrierefrei zugänglich?	Strukturieren Sie bereits den Inhalt der Originaldatei, aus der das PDF-Dokument erstellt wird, barrierefrei.	Handout, Seite 10 und 11	
<b>Tabellen</b>	Sind eventuell verwendete Tabellen mit Meta-Daten versehen?	Verwenden Sie das TYPO3 Inhaltselement Tabelle.	TYPO3 Handbuch Seite 27	
<b>Videomaterial</b>	Besitzen aufgezeichnete Videos einen Untertitel? Besitzen Liveübertragungen synchrone Untertitel? Gibt es eine Audiodeskription für Videos?		<a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=67">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=67</a>	<a href="https://bik-fuer-alle.de/leitfaden-barrierefreie-online-videos.html">https://bik-fuer-alle.de/leitfaden-barrierefreie-online-videos.html</a>
<b>CAPTCHAS</b>	Wird bei bildbasierten CAPTCHAs der Zweck über einen Alternativtext beschrieben? Gibt es mindestens eine nicht bildbasierte CAPTCHA-Alternative?		<a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=15">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=15</a>	
<b>Kontraste und Farben</b>	Sind über Farben vermittelte Informationen auch durch alternative Mittel (z.B. Fettung, Einrückung) ersichtlich? Verwenden Sie hinreichend große Kontraste (min. 3:1)?		<a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=109&amp;s=n">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=109&amp;s=n</a> <a href="https://www.w3.org/TR/WCAG21/#non-text-contrast">https://www.w3.org/TR/WCAG21/#non-text-contrast</a>	<a href="https://www.leserlich.info/werkzeuge/kontrastrechner/">https://www.leserlich.info/werkzeuge/kontrastrechner/</a> <a href="https://www.paciellogroup.com/resources/contrastanalyser/">https://www.paciellogroup.com/resources/contrastanalyser/</a> <a href="https://github.com/ThePacielloGroup/CCAe/releases/tag/v3.1.1">https://github.com/ThePacielloGroup/CCAe/releases/tag/v3.1.1</a>
<b>Vergrößerung</b>	Lassen sich Texte ohne funktionale Einschränkungen auf 200% vergrößern?		<a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=87">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=87</a> <a href="https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=110">https://testen.bitv-test.de/index.php?a=di&amp;iid=110</a>	
<b>BITV-Selbsttest</b>				<a href="https://testen.bitv-test.de/selbstbewertung/test.php">https://testen.bitv-test.de/selbstbewertung/test.php</a>
<b>Webseite mit BITV-Prüfschritten</b>				<a href="https://www.bitvtest.de/bitv_test/das_testverfahren_im_detail/pruefschritte.html">https://www.bitvtest.de/bitv_test/das_testverfahren_im_detail/pruefschritte.html</a>