

# Prüfbericht

## zum abschließenden BITV-Test

**Untersuchte Website:** <http://www.suchtgeschichte.nrw.de>

**Prüfstelle:** BIK Beratungsstelle Hamburg

**Prüfverfahren:** abschließender BITV-Test

**Prüfer:** Sonja Weckenmann

**Prüfdatum:** 30.04.2014

**Gesamtergebnis:** 91,75 Punkte

**Gesamtbewertung:** gut zugänglich

Ein Webauftritt, der alle Anforderungen des BITV-Tests erfüllt, erreicht ein Ergebnis von 100 Punkten. Anforderungen, die nicht oder nur teilweise erfüllt sind, führen zu Punktabzügen. Die Summe der Punktabzüge für nicht oder nur teilweise erfüllte Anforderungen beträgt in diesem Test 8,25 Punkte.

Dieser Prüfbericht wurde erstellt am: 12.05.2014

Vereinbart wurde:

- Die Prüfstelle legt die Anzahl der zu prüfenden Seiten fest und wählt eingehend zu prüfende Seiten aus.
- Das Ergebnis der Prüfung kann veröffentlicht werden.
- Die direkte Zugänglichkeit programmierter Objekte wird nicht geprüft. Das Prüfergebnis gilt also gegebenenfalls nicht für den gesamten Webauftritt.
- Geprüft wird die "Normalversion" des Webauftritts. Spezielle Textversionen für Behinderte werden nicht in die Prüfung einbezogen.

Der BITV-Test basiert auf Teil 1 der Anlage der Verordnung zur Schaffung barrierefreier Informationstechnik nach dem Behindertengleichstellungsgesetz (Barrierefreie Informationstechnik-Verordnung - BITV 2.0) vom 12. September 2011. Ausführliche Informationen zum Prüfverfahren: [www.bitvtest.de](http://www.bitvtest.de).

BIK ist ein Gemeinschaftsprojekt des DBSV (Deutscher Blinden- und Sehbehindertenverband e.V.), des DVBS (Deutscher Verein der Blinden und Sehbehinderten in Studium und Beruf e.V.) und der DIAS GmbH. Das Projekt wird durch das Bundesministerium für Arbeit und Soziales gefördert.

## Prüfauftrag

### Die Prüfung wurde in Auftrag gegeben von:

Ministerium für Gesundheit, Emanzipation, Pflege und Alter des Landes Nordrhein-Westfalen

## Prüfgegenstand

### Folgende Seiten wurden vollständig geprüft:

#### Seite 1 (Startseite)

Titel: Sucht hat immer eine Geschichte - Startseite

URL: <http://www.suchtgeschichte.nrw.de/>

#### Seite 2 (Inhalt)

Titel: Sucht hat immer eine Geschichte - ALK-Parcours in fünf Stationen

URL: [http://www.suchtgeschichte.nrw.de/aktionen/Aktion\\_ALK-Parcours/index.php](http://www.suchtgeschichte.nrw.de/aktionen/Aktion_ALK-Parcours/index.php)

#### Seite 3 (Termine)

Titel: Sucht hat immer eine Geschichte - Termine

URL: <http://www.suchtgeschichte.nrw.de/termine/index.php>

### Zusätzlich in die Prüfung einbezogen wurden einzelne Elemente der folgenden Seiten:

#### Seite 4 (Tabelle)

Titel: Sucht hat immer eine Geschichte - Übersicht bisheriger Aktionstage

URL: [http://www.suchtgeschichte.nrw.de/kampagne/Hintergrund\\_der\\_Kampagne/Chronologie\\_Aktionstage/index.php](http://www.suchtgeschichte.nrw.de/kampagne/Hintergrund_der_Kampagne/Chronologie_Aktionstage/index.php)

Anmerkung: Nur die Tabelle im Inhaltsbereich wird geprüft.

#### Seite 5 (Video)

Titel: Sucht hat immer eine Geschichte - HipHop-Workshops

URL: [http://www.suchtgeschichte.nrw.de/youth/hiphop\\_workshop/index.php](http://www.suchtgeschichte.nrw.de/youth/hiphop_workshop/index.php)

Anmerkung: Nur das Video "Burgau Gymnasium Düren - Düstere Tage" wird geprüft.

### Anmerkung zur Dokumentation des Prüfgegenstands:

Die Seiten wurden soweit möglich zum angegebenen Zeitpunkt heruntergeladen (bzw. generiert). Spätere Änderungen der geprüften Seiten waren nicht Gegenstand der Prüfung.

## Prüfergebnis

Insgesamt 50 Anforderungen werden im BITV-Test überprüft. Anforderungen, die nicht vollständig erfüllt sind, führen zu Punktabzügen. Die Anforderungen sind unterschiedlich gewichtet. Je nach Gewichtung werden für nicht oder nicht vollständig erfüllte Anforderungen bis zu 3 Punkte abgezogen.

Gewichtung	Punktwert
hoch	3 Punkte
mittel	2 Punkte
niedrig	1 Punkt

### Nicht erfüllte Anforderungen

1 Anforderung wurde als "nicht erfüllt" bewertet. Für sie wird der volle Punktwert abgezogen.

Prüfschritt	Gewichtung	Punktabzug
2.4.4b - Links informieren über Dateiformat	gering	1

### Eher nicht erfüllte Anforderungen

Keine Anforderung wurde als "eher nicht erfüllt" bewertet.

### Teilweise erfüllte Anforderungen

1 Anforderung wurde als "teilweise erfüllt" bewertet. Für sie werden 50% des Punktwerts abgezogen.

Prüfschritt	Gewichtung	Punktabzug
2.1.1a - Ohne Maus nutzbar	hoch	1,5

### Eher erfüllte Anforderungen

11 Anforderungen wurden als "eher erfüllt" bewertet. Für sie werden jeweils 25% des Punktwerts abgezogen.

Prüfschritt	Gewichtung	Punktabzug
1.1.1a - Alternativtexte für Bedienelemente	hoch	0,75
1.3.1d - Inhalte gegliedert	mittel	0,5
1.3.1e - Datentabellen richtig aufgebaut	hoch	0,75
1.4.4a - Schriftgröße variabel	mittel	0,5
1.4.5a - Verzicht auf Schriftgrafiken	mittel	0,5
2.2.2a - Bewegte Inhalte abschaltbar	mittel	0,5
2.4.3a - Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung	mittel	0,5
2.4.7a - Aktuelle Position des Fokus deutlich	gering	0,25
3.3.2a - Formularfelder richtig beschriftet	hoch	0,75
4.1.1a - Valides HTML	mittel	0,5
4.1.1b - Verzicht auf veraltete Elemente und Attribute	gering	0,25

### Erfüllte Anforderungen

25 Anforderungen wurden als "erfüllt" bewertet.

### Nicht anwendbare Anforderungen

12 Anforderungen wurden als "nicht anwendbar" bewertet.

### Gesamtergebnis

Die Summe der Punktabzüge beträgt 8,25 Punkte.

Für die Website ergibt sich daraus ein Gesamtergebnis von 91,75 Punkten.

### Ergebnisse für einzelne Seiten

Seite	Punkte
Seite 1 (Startseite)	93
Seite 2 (Inhalt)	95,75
Seite 3 (Termine)	96,25

Seite 4 (Tabelle) - nur einzelne Elemente geprüft	-
Seite 5 (Video) - nur einzelne Elemente geprüft	-

Hinweis: Im Gesamtergebnis für den Webauftritt können sich unterschiedliche Mängel einzelner geprüfter Seiten summieren. Das Gesamtergebnis kann daher schlechter sein als das durchschnittliche Ergebnis der geprüften Seiten.

## Anmerkungen zu einzelnen Prüfschritten

Die folgende Tabelle zeigt Anmerkungen zu einzelnen Prüfschritten. Die Spalte "Bewertung" enthält die zusammenfassende Bewertung des Prüfschritts.

Prüfschritt	Bewertung	Anmerkung
1.1.1a - Alternativtexte für Bedienelemente	eher erfüllt	Der Alternativtext der Blätterpfeile des Kalenders (Monate) lautet nur "" . Dies wird je nach Screenreader nicht ausgegeben. Besser wäre z. B. "zurück", "vorwärts".
1.1.1b - Alternativtexte für Grafiken und Objekte	erfüllt	Seite 1: erfüllt / Bilder im Kopfmodul: "Bild" ist im Alternativtext nicht nötig. Der Screenreader sagt an, dass es sich um eine Grafik handelt. Teilweise könnten die Alternativtexte jedoch etwas anschaulicher beschreiben, was auf dem Bild zu sehen ist (z.B. "Bild Backen" oder "Bild Tür" vermittelt nicht wirklich viel). Seite 3: nicht anwendbar
1.1.1c - Leere alt-Attribute für Layoutgrafiken	erfüllt	Seite 1: nicht anwendbar Seite 2: nicht anwendbar
1.1.1d - Alternativen für CAPTCHAs	nicht anwendbar	
1.2.1a - Alternativen für Audiodateien und stumme Videos	nicht anwendbar	
1.2.2a - Videos mit Untertiteln	erfüllt	Seite 1: nicht anwendbar Seite 2: nicht anwendbar Seite 3: nicht anwendbar Seite 5: erfüllt / Untertitel und Link zur Transkription vorhanden. Hinweis: Die Untertitel sind z.T. sehr lang und verdecken sehr viel Bild. Da hier aber das Bild nicht im direkten Zusammenhang zum Text steht, ergibt sich kein größeres Problem. Die Lesbarkeit ist aufgrund des wechselnden Hintergrundes (schlechtere Kontraste) teilweise leicht eingeschränkt. Siehe auch PS "Kontrast von Texten".
1.2.3a - Audiodeskription für Videos	nicht anwendbar	Seite 5: nicht anwendbar / Die hinterlegten animierten Bilder aus dem Workshop sind für das Verständnis des Musikvideos nicht nötig. Trotzdem wäre es schön, wenn in der Transkription etwas zu den gezeigten Bildern stehen würde.

1.3.1a - HTML-Strukturelemente für Überschriften	erfüllt	
1.3.1b - HTML-Strukturelemente für Listen	erfüllt	
1.3.1c - HTML-Strukturelemente für Zitate	nicht anwendbar	
1.3.1d - Inhalte gegliedert	eher erfüllt	Seite 1: eher erfüllt / - Die Absätze unterhalb von "Aktionstage "Sucht hat immer eine Geschichte " und "Aktionstage" sollten mit dem p-Element gegliedert werden. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einige leere p-Elemente (nicht gefüllte Platzhalter für Zusatztexte in Diashow).</li> </ul> Seite 2: eher erfüllt / Leere p-Elemente sollten nicht verwendet werden, um Abstand zu erzeugen (hier in Inhaltsbereich) Seite 3: erfüllt
1.3.1e - Datentabellen richtig aufgebaut	eher erfüllt	Seite 1: erfüllt Seite 2: erfüllt Seite 3: erfüllt Seite 4: nicht erfüllt / Die Tabelle sollte mit Spalten- und Zeilenüberschriften ausgezeichnet werden. Zudem sind pro Jahreszahl Ort und Datum für den Screenreadernutzer nicht zuordbar. Es sollte pro Zeile ein Ort und ein Datum eingetragen werden. Dann allerdings muss der Bezug zwischen den Zellenüberschrift und Inhalt durch Auszeichnung mit rowspan und rowgroup oder per headers und id vermittelt werden .
1.3.1f - Zuordnung von Tabellenzellen	nicht anwendbar	
1.3.1g - Kein Strukturmarkup für Layouttabellen	nicht anwendbar	
1.3.2a - Layouttabellen linearisierbar	nicht anwendbar	
1.3.2b - Sinnvolle Reihenfolge	erfüllt	
1.3.3a - Ohne Bezug auf sensorische Merkmale nutzbar	erfüllt	
1.4.2a - Ton abschaltbar	nicht anwendbar	
1.4.3a - Kontraste von Texten ausreichend	erfüllt	
1.4.3b - Kontraste von Grafiken ausreichend	erfüllt	
1.4.3c - Inhalte bei benutzerdefinierten Farben erkennbar	erfüllt	
1.4.4a - Schriftgröße variabel	eher erfüllt	Seite 1: eher erfüllt / Kopfmodul: Überlagerungen der Slogans teilweise mit Inhaltsbereich oder den Slider-Bedienelementen. Seite 2: erfüllt Seite 3: erfüllt

1.4.4b - Bei Zoom auf 200% benutzbar	erfüllt	
1.4.5a - Verzicht auf Schriftgrafiken	eher erfüllt	Seite 1: teilweise erfüllt / "YOUTH Angebote und Aktionen für Kids und Jugendliche" ist eine Schriftgrafik. Seite 2: erfüllt Seite 3: erfüllt
2.1.1a - Ohne Maus nutzbar	teilweise erfüllt	Die Schaltflächen zum Blättern des Monats im Kalender können nicht mit der Tastatur erreicht werden (FF). (Es gibt jedoch einen Link "Alle Termine im Überblick" für das ganze Jahr). Seite 1: eher erfüllt Seite 2: eher erfüllt Seite 3: eher erfüllt Seite 5: nicht erfüllt / Der Videoplayer erzeugt eine Tastaturfalle. Inhalte nach dem Video sind nicht durch Vorwärts-Tabben erreichbar (Rückwärts-Tabben (Shift-TAB) funktioniert allerdings). Ein Workaround existiert Mit FLASH 17: <a href="http://www.einfach-fuer-alle.de/wcag2.0/uebersetzungen/WCAG20-TECHS/FLASH17/">http://www.einfach-fuer-alle.de/wcag2.0/uebersetzungen/WCAG20-TECHS/FLASH17/</a> .
2.2.1a - Zeitbegrenzungen anpassbar	erfüllt	
2.2.2a - Bewegte Inhalte abschaltbar	eher erfüllt	Seite 1: eher erfüllt / Besser wäre es, wenn es eine eindeutige Schaltfläche zum Beenden der Bewegung gäbe. Die Anweisung über das <code>title</code> -Attribut kann leicht übersehen werden und wird vor allem sehenden Tastaturnutzern nicht ausgegeben. Seite 2: erfüllt Seite 3: erfüllt
2.3.1a - Verzicht auf Flackern	erfüllt	
2.4.1a - Inhaltsbereiche strukturiert	erfüllt	
2.4.2a - Sinnvolle Dokumenttitel	erfüllt	
2.4.3a - Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung	eher erfüllt	Seite 1: erfüllt Seite 2: erfüllt Seite 3: eher erfüllt / IE: Der Tastaturfokus ist über mehrere Stationen nicht sichtbar (Checkboxes). Dadurch wird die Nachvollziehbarkeit der Tabreihenfolge erschwert.
2.4.4a - Aussagekräftige Linktexte	erfüllt	
2.4.4b - Links informieren über Dateiformat	nicht erfüllt	Seite 1: nicht anwendbar Seite 2: nicht erfüllt / Die beiden Links ("Kurzpräsentation" und "Flyer"), die auf nicht-HTML-Seiten verweisen (PDF) informieren weder im Linktext, noch im <code>title</code> -Attribut darüber. (Das <code>title</code> -Attribut gibt den Hinweis "Interner Link zur Darstellung..." bzw. "Interner Link zum Flyer..." was zudem irreführend ist). Seite 3: nicht anwendbar

2.4.5a - Alternative Zugangswege	erfüllt	
2.4.6a - Title-Attribut für Symbole	erfüllt	
2.4.7a - Aktuelle Position des Fokus deutlich	eher erfüllt	Abgesehen von den Vor- und Zurück-Pfeilen, sowohl in der Dia-Show, als auch im Kalender, wird der Fokus vernünftig hervorgehoben. Seite 1: eher erfüllt / Siehe allg. Anmerkung. Seite 2: eher erfüllt / Siehe allg. Anmerkung. Seite 3: eher erfüllt / IE: Bzgl. der Checkboxes ist keine Fokushervorhebung bei Tastaturbedienung vorhanden.
2.4.8a - Position im Webauftritt klar	erfüllt	
2.4.8b - Zweck der Alternativversion einleuchtend	nicht anwendbar	
3.1.1a - Hauptsprache angegeben	erfüllt	
3.1.2a - Anderssprachige Abschnitte ausgezeichnet	nicht anwendbar	
3.1.2b - Anderssprachige Wörter ausgezeichnet	erfüllt	
3.2.1a - Kein Öffnen neuer Fenster beim Laden der Seite	erfüllt	
3.2.2a - Keine unerwartete Kontextänderung bei Eingabe	erfüllt	
3.2.3a - Navigation einheitlich	erfüllt	
3.3.1a - Fehlermeldungen hilfreich	nicht anwendbar	
3.3.2a - Formularfelder richtig beschriftet	eher erfüllt	Beim Suchfeld fehlt der Submit-Button. Dass man die Suche einfach per Enter-Taste auslöst, mag zwar für die Mehrheit der NutzerInnen erwartungskonform sein, nicht jedoch für alle, vor allem nicht für Internet-Anfänger und eingefleischte Mausnutzer sowie Menschen mit Lernschwierigkeiten. Seite 3: teilweise erfüllt / Veranstaltungstyp: Die labels und Checkboxes sind nicht mit dem for-Attribut verknüpft.
3.3.4a - Fehlervermeidung wird unterstützt	nicht anwendbar	
4.1.1a - Valides HTML	eher erfüllt	Seite 1: nicht erfüllt Seite 2: erfüllt Seite 3: erfüllt
4.1.1b - Verzicht auf veraltete Elemente und Attribute	eher erfüllt	Seite 1: erfüllt Seite 2: eher erfüllt / border (img) Seite 3: erfüllt Seite 4: nicht erfüllt / bgcolor (table), width (td)
4.1.2a - Name und Rolle von Bedienelementen verfügbar	erfüllt	