

# Prüfbericht

## zum abschließenden BITV-Test

**Untersuchte Website:** <http://www.frauenrw.de/>

**Prüfstelle:** BIK Beratungsstelle Hamburg

**Prüfverfahren:** abschließender BITV-Test

**Prüfer:** Thomas Mayer

**Prüfdatum:** 10.12.2013

**Gesamtergebnis:** 92,5 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 7,5 Punkte.

Dieser Prüfbericht wurde erstellt am: 21.01.2014

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.

## Prüfgegenstand

### Folgende Seiten wurden vollständig geprüft:

#### Seite 1 (Startseite)

Titel: frauen.nrw.de - Der Wegweiser für Frauen in NRW

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

#### Seite 2 (Ergebnisseite)

Titel: frauen.nrw.de - Beratungsstellen

URL: [http://www.frauen nrw.de/beratungsstellen/index.php?more=0&mainCategory=thema\\_o:Lebenssituationen&subCategory=thema\\_1:Behinderung&narrowSearch=33790](http://www.frauen nrw.de/beratungsstellen/index.php?more=0&mainCategory=thema_o:Lebenssituationen&subCategory=thema_1:Behinderung&narrowSearch=33790)

Anmerkung: Suche nach "Lebenssituationen" + "Behinderung" + 33790

#### Seite 3 (Infos zur Registrierung)

Titel: frauen.nrw.de - Kriterien für die Aufnahme von beteiligten Einrichtungen

URL: <http://www.frauen nrw.de//registrierung/Kriterien/index.php>

### 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

Keine Anforderung wurde als "nicht erfüllt" bewertet.

### Eher nicht erfüllte Anforderungen

Keine Anforderung wurde als "eher nicht erfüllt" bewertet.

### Teilweise erfüllte Anforderungen

3 Anforderungen wurden als "teilweise erfüllt" bewertet. Für sie werden jeweils 50% des Punktwerts abgezogen.

| Prüfschritt                                 | Gewichtung | Punktabzug |
|---|------------|------------|
| 1.1.1a - Alternativtexte für Bedienelemente | hoch       | 1,5        |
| 2.4.8a - Position im Webaufttritt klar      | hoch       | 1,5        |
| 3.3.2a - Formularfelder richtig beschriftet | hoch       | 1,5        |

### Eher erfüllte Anforderungen

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

| Prüfschritt   | Gewichtung | Punktabzug |
|---|------------|------------|
| 1.3.1d - Inhalte gegliedert                               | mittel     | 0,5        |
| 1.3.2b - Sinnvolle Reihenfolge                            | hoch       | 0,75       |
| 1.4.3c - Inhalte bei benutzerdefinierten Farben erkennbar | mittel     | 0,5        |
| 2.4.1a - Inhaltsbereiche strukturiert                     | mittel     | 0,5        |
| 2.4.2a - Sinnvolle Dokumenttitel                          | mittel     | 0,5        |
| 3.1.2b - Anderssprachige Wörter ausgezeichnet             | gering     | 0,25       |

### Erfüllte Anforderungen

25 Anforderungen wurden als "erfüllt" bewertet.

### Nicht anwendbare Anforderungen

16 Anforderungen wurden als "nicht anwendbar" bewertet.

### Gesamtergebnis

Die Summe der Punktabzüge beträgt 7,5 Punkte.

Für die Website ergibt sich daraus ein Gesamtergebnis von 92,5 Punkten.

### Ergebnisse für einzelne Seiten

| Seite                             | Punkte |
|-----------------------------------|--------|
| Seite 1 (Startseite)              | 95     |
| Seite 2 (Ergebnisseite)           | 91     |
| Seite 3 (Infos zur Registrierung) | 97     |

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       | teilweise erfüllt | Betrifft die beiden verlinkten Logos im Kopfbereich der Seite (frauen.nrw.de und MGEPA). Die Grafiken haben leere Alternativtexte. Die vorhandenen <code>title</code> -Attribute der umschließenden Links sind nicht ausreichend weil die Ausgabe dieser Inhalte in Hilfsmitteln wie Screenreadern nicht sichergestellt ist. |
| 1.1.1b - Alternativtexte für Grafiken und Objekte | erfüllt           | Seite 2: nicht anwendbar<br>Seite 3: nicht anwendbar   |

|   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| 1.1.1c - Leere alt-Attribute für Layoutgrafiken           | erfüllt         | Seite 1: nicht anwendbar<br>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                           | nicht anwendbar |   |
| 1.2.3a - Audiodeskription für Videos                      | nicht anwendbar |   |
| 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: erfüllt<br>Seite 2: eher erfüllt / Ergebnisliste: viele leere p-Elemente unter "Internetangebote".<br>Seite 3: erfüllt   |
| 1.3.1e - Datentabellen richtig aufgebaut                  | nicht anwendbar |   |
| 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                            | eher erfüllt    | Seite 1: erfüllt<br>Seite 2: teilweise erfüllt / Ergebnisliste, Tab-Darstellung ("Einrichtungen", "Internetangebote"): In der Darstellung ohne CSS (z.B. bei der Nutzung im Screenreader) ist es praktisch nicht mehr möglich die Inhalte den beiden Kategorien zuzuordnen.<br>Seite 3: 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         | Seite 3: nicht anwendbar  |
| 1.4.3c - Inhalte bei benutzerdefinierten Farben erkennbar | eher erfüllt    | Seite 1: eher erfüllt / Die Schaltflächen zum bedienen der Select-Menüs Hauptkategorie und Unterthema sind bei benutzerdefinierten Farbeinstellungen nicht mehr sichtbar.<br>Seite 2: eher erfüllt / Siehe Seite 1.<br>Seite 3: erfüllt   |
| 1.4.4a - Schriftgröße variabel                            | erfüllt         |   |
| 1.4.4b - Bei Zoom auf 200% benutzbar                      | erfüllt         |   |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| 1.4.5a - Verzicht auf Schriftgrafiken                     | erfüllt           |  |
| 2.1.1a - Ohne Maus nutzbar                                | erfüllt           |  |
| 2.2.1a - Zeitbegrenzungen anpassbar                       | erfüllt           |  |
| 2.2.2a - Bewegte Inhalte abschaltbar                      | erfüllt           |  |
| 2.3.1a - Verzicht auf Flackern                            | erfüllt           |  |
| 2.4.1a - Inhaltsbereiche strukturiert                     | eher erfüllt      | Alle Inhaltsbereiche sind mit WAI-ARIA Landmarks ausgezeichnet. Sprunglinks sind nicht vorhanden.<br>Seite 1: erfüllt / Die Position der versteckten Bereichsüberschrift "Hauptinhalt" ist hier etwas irreführend weil sie dem eher nebensächlichen Inhalt "weiterführende Links" vorangestellt ist.<br>Seite 2: eher erfüllt / Auf dieser Seite fehlt die versteckte Bereichsüberschrift "Hauptinhalt".<br>Seite 3: erfüllt |
| 2.4.2a - Sinnvolle Dokumenttitel                          | eher erfüllt      | Seite 1: erfüllt<br>Seite 2: eher erfüllt / Ergebnisliste: Der Dokumenttitel ("... - Beratungsstellen") ist sehr allgemein gehalten. Das betrifft alle Ergebnisseiten<br>Seite 3: erfüllt  |
| 2.4.3a - Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung | erfüllt           |  |
| 2.4.4a - Aussagekräftige Linktexte                        | erfüllt           |  |
| 2.4.4b - Links informieren über Dateiformat               | nicht anwendbar   |  |
| 2.4.5a - Alternative Zugangswege                          | erfüllt           |  |
| 2.4.6a - Title-Attribut für Symbole                       | nicht anwendbar   |  |
| 2.4.7a - Aktuelle Position des Fokus deutlich             | erfüllt           | Bei Maus- und Tastaturbedienung ist nur die browser-eigene Hervorhebung vorhanden. Diese ist gut erkennbar.  |
| 2.4.8a - Position im Webauftritt klar                     | teilweise erfüllt | Die aktuelle Position im Webauftritt ist nicht klar erkennbar. Es gibt weder einen Breadcrumb-Navigation noch wird die aktuelle Hauptmenüoption hervorgehoben.   |
| 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             | eher erfüllt      | Seite 1: erfüllt / Keine anderssprachigen Wörter vorhanden.<br>Seite 2: nicht erfüllt / Betrifft diverse Namen von Beratungsstellen oder Internetangebote. Z.B. "European Disability Forum".<br>Seite 3: erfüllt / Siehe Seite 1.  |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| 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             | teilweise erfüllt | Seite 1: teilweise erfüllt / Die Verknüpfung zwischen den Beschriftungen und den Select-Menüs Hauptkategorie und Unterthema funktioniert nicht weil die <code>label</code> mit <code>display:none</code> ausgeblendet werden.<br>Seite 2: teilweise erfüllt / Siehe Seite 1.<br>Seite 3: nicht anwendbar |
| 3.3.4a - Fehlervermeidung wird unterstützt              | nicht anwendbar   |  |
| 4.1.1a - Valides HTML                                   | erfüllt           |  |
| 4.1.1b - Verzicht auf veraltete Elemente und Attribute  | erfüllt           |  |
| 4.1.2a - Name und Rolle von Bedienelementen verfügbar   | erfüllt           |  |