



Schulungen IT-Barrierefreiheit

Mit unseren kombinierbaren Schulungsmodulen stellen Sie sich Ihre individuelle Schulung zusammen.



PAPENMEIER
Consulting

Unser Schulungskonzept

Wir legen Wert auf Individualität

Stellen Sie sich aus unseren vier Schulungsmodulen Basic, Anwendung, Web und Dokumente Ihr individuelles Schulungspaket zusammen.

Legen Sie selbst die Schwerpunkte der Schulung fest und lassen Sie sich Ihre relevanten Themen von unseren Experten in praxisorientierten Schulungen näherbringen.

Wählen Sie bei jedem Modul zwischen Grundlagen und Vertiefungen. Somit erhalten Sie die perfekte Schulung für Ihren Kenntnisstand.



In einem vorausgehenden Gespräch stimmen wir spezielle Wünsche wie beispielsweise das Sicherstellen der Barrierefreiheit von eigenen Anwendungen mit Ihnen ab.

Modul BASIC

Modulbeschreibung

In unserem Modul BASIC sind die Grundlagen zur IT-Barrierefreiheit verankert. Wir beleuchten hier das Thema Barrierefreiheit von allen relevanten Seiten, um Ihnen so einen perfekten Einstieg in dieses komplexe Gebiet zu gewährleisten.

Das Sensibilisieren für die unterschiedlichsten Bedürfnisse von Menschen mit verschiedenen Beeinträchtigungen ist ein sehr wichtiger Bestandteil unseres Moduls. Sie werden ein ganz neues und besseres Verständnis für die besonderen Anforderungen dieser Benutzergruppen erlangen!



Inhalt

- **Gesetzliche Vorschriften zum Thema Barrierefreiheit und Inklusion**
- **Normen und Empfehlungen zur Herstellung von IT-Barrierefreiheit**
- **Unterschied Accessibility vs. Usability**
- **Bedürfnisse von Usern mit Beeinträchtigungen**
- **Funktionen und Bedeutung von assistiver Technologie**
- **Arbeitsweise von Usern der assistiven Technologie (für Entwickler)**
- **Beispiele von häufig auftretenden Barrieren und Methoden zur Prävention**

Modul ANWENDUNG

Modulbeschreibung

Das Modul ANWENDUNG vermittelt Ihnen fundiertes Wissen über die Gestaltung von barrierefreien Anwendungen. Anhand der für Sie relevanten Oberflächentechnologien und Programmiersprachen stimmen wir die Schulungsinhalte individuell ab.

Mit unserer Schulung erhalten Sie einen Leitfaden, mit dem Sie die Barrierefreiheit Ihrer Programmierarbeiten nachhaltig sicherstellen!



Inhalt

- **Barrierefreie Programmierung unter der eingesetzten Oberflächentechnologie: C++, C#, Visual Basic, Java, Java FX, .NET, HTML/CSS, Microsoft Silverlight...**
- **Typische Fehlerdarstellung der eingesetzten Oberflächentechnologie anhand von Beispielen**
- **Präventionsmaßnahmen**
- **Hilfsmittel in unterschiedlichen IT-Umgebungen**
- **Erwartungskonforme Tastaturkurzbefehle**
- **Vorstellung von einschlägigen Prüfwerkzeugen**

Modul WEB

Modulbeschreibung

Unser Modul WEB bereitet Sie bestens auf die barrierefreie Gestaltung von Internet- und Intranetauftritten sowie webbasierte Anwendungen vor.

In der Schulung wird der Schwerpunkt auf Navigation, Strukturierung und durchgängige sowie konsistente Auszeichnung gelegt. Mit Ihren neugewonnen Erkenntnissen wird das World Wide Web weiter an Barrierefreiheit zunehmen!



Inhalt

- Internet/Intranet
- Webbasierte Anwendungen
- Navigation
- Strukturierung
- Durchgängige und konsistente Auszeichnung
- Verwendung von ARIA

Modul DOKUMENTE

Modulbeschreibung

Das Modul DOKUMENTE zeigt Ihnen von Grund auf, wie Sie barrierefreie Dokumente richtig erstellen. Dabei können Sie zwischen den Dokumentenformaten PDF, Word, Excel und PowerPoint wählen.

Bei jedem Format zeigen wir Ihnen Schritt für Schritt, wie Sie die Barrierefreiheit sicherstellen und worauf Sie achten sollten.

Mit diesem Modul machen Sie Ihre internen und externen Dokumente zukünftig barrierefrei!



Inhalt

- PDF
- Office Paket
- Navigation
- Strukturierung
- Durchgängige und konsistente Auszeichnung

Selbstverständlich sind die einzelnen Inhalte der unterschiedlichen Module frei kombinierbar und werden nach Ihren Wünschen zusammengestellt.

SCHULUNGORT

Wählen Sie zwischen folgenden Schulungsorten:

- **Inhouse-Schulung**
- **Papenmeier in Schwerte**
- **Externe Schulungsräume**

Passen Sie den Schulungsort auf Ihre Bedürfnisse an.



SCHULUNGSARTEN

Wählen Sie zwischen den Schulungsarten:

- **Einzelschulung**
- **Gruppenschulung**

Mixen Sie doch beide Varianten, sodass bei Inhouse-Schulungen unterschiedliche Teilnehmer an den für sie relevanten Modulen teilnehmen und den Arbeitstag trotz Weiterbildung effizient nutzen können. Bei Gruppenschulungen empfehlen wir eine maximale Teilnehmerzahl von acht Personen.



Kontakt

F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG
Talweg 2
D-58239 Schwerte

Telefon: +49 (0)2304 946-122
Fax: +49 (0)2304 946-246
E-Mail: info.consulting@papenmeier.de

www.barrierefreiheit-beratung.de



Unser Ziel.
Ihre Barrierefreiheit.

PAPENMEIER
Consulting