



Websites barrierefrei gestalten

Barrierefreies Webdesign - OCG Web Accessibility

Diese Veranstaltungsreihe findet in enger Kooperation mit dem Institut Integriert Studieren der Universität Linz statt.

Für eine Vielzahl von Menschen mit Behinderungen ist der Zugang zu und die Nutzung von herkömmlichen Medien eine schwer oder nicht zu überwindende Hürde. Neue Informations- und Kommunikationstechnologien und das Internet bieten noch nie da gewesene Möglichkeiten, diese Behinderungen zu überwinden. Durch die Nutzung spezieller assistierender Technologien an der Mensch-Maschine-Schnittstelle können sich Menschen mit Behinderungen Informationen zugänglich machen, Prozesse selbständig steuern und mitgestalten.

Um diese Chancen nutzen zu können, muss die Gestaltung von Webseiten unter Berücksichtigung einiger grundlegender Richtlinien erfolgen, damit die Seiten von den assistierenden Technologien präsentiert und von den NutzerInnen gehandhabt werden können.

Ihr Nutzen

Um eine entsprechende Umsetzung der Richtlinien zu ermöglichen, müssen die für die Entwicklung von Webseiten verantwortlichen Personen sensibilisiert und umfassend geschult werden. Ziel dieses Seminars ist es, einen ersten Einblick in das barrierefreie Webdesign zu geben, wobei nach einer theoretischen Einleitung der Schwerpunkt auf praktische Evaluierung und Reparatur von bestehenden oder in Entwicklung befindlichen Seiten gelegt wird.

Inhalte

Abschnitt I - Seminar (09:00-16:00)

für alle TeilnehmerInnen

Sensibilisierung

- Arten von Behinderungen
- Besondere Bedürfnisse der Zielgruppen
- Alternative Zugangstechniken und Assistierende Technologien

Richtlinien und Gesetze

- Web Content Accessibility Guidelines
- Gesetzeslage in Österreich

Korrekte Benutzung von HTML

- Überschriften
- Navigationsleisten
- Listen
- Formulare
- Frames
- Sprachauszeichnung
- etc.

Cascading Style Sheets

- Textformatierung
- Positionierung

Evaluierung

- Simulationswerkzeuge
- Toolbars
- Validatoren
- Evaluierungswerkzeuge

Abschnitt II - OCG Web Management, Modul 6 - OCG Web Accessibility (16:00-18:00)

nur für TrainerInnen und BeurteilerInnen

Informationsteil

- OCG Web Accessibility allgemein
- Abhaltung von Tests
- Syllabus, MQTB
- Vorstellung des Curriculums

Zertifikat

- Teilnehmer legen Modul OCG Web Accessibility ab (Prüfungssituation)
- Teilnehmer beurteilen Modul OCG Web Accessibility
- OETZI Datenbank

Vortragende

Mag. Mario Batusic: Mitarbeiter des Instituts Integriert Studieren an der Universität Linz, Forschung, Projekte und Lehre in den Bereichen „Web-Accessibility“, „Mathematik für blinde Menschen“, etc.

Dr. Johann Stockinger: Mitarbeiter der Österreichischen Computer Gesellschaft, tätig im Bereich Projekte und Produktentwicklung, zuständig für Produktmanagement Web Management



Termine und Ort

18. Mai 2011, OCG, Wien

11. Oktober 2011, OCG Wien

Dauer:

Abschnitt I: 09:00 bis 16:00 Uhr

Abschnitt II: 16:00 bis 18:00 Uhr

Ihre Voraussetzungen

Erfahrung mit der Gestaltung von Webinhalten (HTML & CSS)

Lehrmethode/Begleitmaterial

Folienunterstützte Vorträge, Diskussionen, Demonstrationen, praktische Beispiele (Hands-on). Die TeilnehmerInnen erhalten Kopien aller Vortragsunterlagen.

Ihre Investition

(alle Preise exkl. 10% USt.)

für WebdesignerInnen (Abschnitt I)

für Nicht-Mitglieder	100 EUR
für OCG-Mitglieder	80 EUR
für Menschen mit Behinderung	50 EUR

für TrainerInnen und BeurteilerInnen (Abschnitt I & II)

für Nicht-Mitglieder	220 EUR
für OCG-Mitglieder	190 EUR
für Menschen mit Behinderung	140 EUR

Allgemeine Bedingungen der Informatik-Akademie:

Zahlungsbedingungen: Die Teilnahmegebühr wird mit Erhalt der Rechnung vor Seminarbeginn ohne jeden Abzug fällig.

Rücktritt: Erfolgt ein Rücktritt von der Anmeldung bis zu zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn, so sind EUR 50,- (inkl. USt) Bearbeitungsgebühr zu entrichten. Bei einem Rücktritt später als zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn ist das volle Seminarentgelt zu bezahlen. Eine Ersatzperson kann gestellt werden.

Durchführung: Die Veranstaltung wird entsprechend dem veröffentlichten Programminhalt, den geltenden gesetzlichen Bestimmungen und den anerkannten Regeln der Technik durchgeführt. Die Österreichische Computer Gesellschaft behält sich den Wechsel von Referenten und/oder eine Verlegung bzw. Änderung im Programmablauf vor, sofern

dieses das Veranstaltungsziel nicht grundlegend verändert.

Ein Anspruch auf Veranstaltungsdurchführung durch einen bestimmten Referenten bzw. an einem bestimmten Veranstaltungsort besteht nicht.

Veranstaltungsausfall: Sollte die Veranstaltung von uns aus wichtigen Gründen abgesagt werden müssen, so besteht der Anspruch auf volle Rückerstattung des Teilnahmebetrages; Ansprüche darüber hinaus bestehen nicht.

Urheberrechte: Die dem Teilnehmer ausgehändigten Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung, Weitergabe oder anderwertige Nutzung der ausgehändigten Unterlagen ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung der Österreichischen Computer Gesellschaft gestattet.

Anmeldung / Faxantwort

+43/1/5120235-59 z. Hd. Fr. Brigitte Breit, OCG, Hintere Zollamtsstraße 1, 1030 Wien

Online-Anmeldung unter <http://ia.ocg.at>

Barrierefreies Webdesign OCG Web Accessibility

18. Mai 2011, OCG, Wien
11. Oktober 2011, OCG, Wien
- TrainerIn / BeurteilerIn

.....
Name, Vorname (Titel, akad. Grad)

.....
Firma

.....
Abteilung/Funktion

.....
Straße/Postfach

.....
PLZ, Ort

.....
Telefon/Fax

.....
E-Mail

Mit meiner Unterschrift bestätige ich die verbindliche Anmeldung für die markierten Leistungen und erkenne die allgemeinen Bedingungen der Informatik-Akademie an.

.....
Datum, Unterschrift

www.ocg.at