Standard Kurs HTML CSS Javascript

Dieser Web Kurs bietet eine kompakte Einführung in die Web Technologien HTML CSS Javascript.

Information

Kurscode: JHCJDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Information

Kurscode: JHCJKursdauer: 3 TageKurspreis Firmenkurs Inhouse: sFr. 5999.- (3-5 Teilnehmer)sFr. 8399.- (6-8 Teilnehmer)sFr. 9999.- (9-12 Teilnehmer)Inhouse Firmenkurse werden vor Ort bei Ihnen durchgeführt. Je nach Ort und Distanz können zusätzliche Kosten für Übernachtung und Anfahrt anfallen.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Information

Kurscode: JHCJDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Einleitung

Die klassische Web Technologie ist die Hypertext Markup Language (HTML), definiert durch das World Wide Web Konsortium. Mit HTML lassen sich Inhalte innerhalb eines Browsers gestalten und anzeigen.XHTML ist die Reformulierung von HTML im Standard XML (Extensible Stylesheet Language)Cascading Style Sheets (CSS) sind eine direkte Erweiterung zu HTML, womit Webseiten exakter darstellbar sind. Mit CSS kann man Probleme lösen, die mit HTML allein nicht zu bewältigen sind: Einrückungen, Abstände zwischen den Buchstaben, Skalierung der Überschriften, farbige Balken, Verweise, die beim Überrollen ihre Farbe wechseln und vieles mehr.Javascript bringt die Dynamik in jede Website und ermöglicht erst die echte Interkation mit dem Nutzer. Dieser Kurs gibt einen Einblick in diese grundlegenden Web Technologien. Zahlreiche Beispiele und Übungen, sowie der Aufbau eines Intranets begleiten diesen Kurs.Wir arbeiten mit einem puren HTML, CSS, Javascript Editor ohne Einsatz eines Code Generators. Wir lernen hier HTML CSS Javascript von der Basis her.

Ihr Nutzen

- Die grundlegenen Konzepte und Einsatzmöglichkeiten von HTML verstehen.
- Die HTML Notation kennen und einfache HTML Dokumente selber erstellen.
- Den Cascading Stylesheet Standard kennen und anwenden.
- HTML Dokumente mit Cascading Stylesheets gestalten.
- Dynamische Effekte in HTML Dokumenten unter Einsatz von JavaScript programmieren.

Verwandte Kurse

- Programmiergrundkurs allgemein (NFGL)
- XML Einführung (JEXM)
- HTML und CSS
- Javascript Programmierung

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse im Umgang mit Internet Browser sowie eines Betriebssystems inkl. Filesystem.

Teilnehmerkreis

Web Entwickler und Publisher.

Unterlagen

- Tutorial
- Code Walks
- Internet / Intranet

Folgekurse

- XML Einführung
- Javascript Programmierung

Inhalt

- Einführung
  - Internet/Intranet
  - TCP/IP
  - HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
  - HTTP Server
- Hypertext Markup Language (HTML)
  - Einführung
  - Erste Schritte
  - Hyperlinks
  - Fonts, Farben, Bilder
  - Strukturelemente
  - Tabellen
  - Formulare
  - Internal Objects (Frames)
  - Layers und Divs
  - Responsive Design
- Cascading Stylesheets
  - Einführung
  - Stylesheet Definition
  - Syntax
  - Selektoren
  - Properties
- JavaScript
  - Einführung
  - Datentypen
  - Operatoren
  - Kontrollstrukturen
  - Arrays
  - Funktionen
  - Objekte
  - Client Objekte
  - Events

Kontakt

Simtech AG
Finkenweg 23
3110 Münsingen
Schweiz

Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsauschluss.
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

https://www.simtech-ag.ch/education/internet/jhcj