



HTML & CSS Intensiv-Schulung

Link zu dieser Schulung: workshops.de/seminare-schulungen-kurse/html-css-intensiv

Über die HTML & CSS Intensiv-Schulung

Seit dem Erscheinen von HTML und CSS haben diese Technologien eine lange Entwicklung vollzogen. Was anfangs zur statischen Anzeige von Dokumenten gedacht war, hat seit dem Erscheinen von HTML5 und CSS3 seinen Siegeszug durch das Web angetreten. Mittlerweile werden diese Technologien nicht nur im klassischen Web eingesetzt, sondern finden auch Einzug in Bereichen wie Healthcare und Automotive.

Schulungsformen

Inhouse Schulung

- Termin nach Wunsch
- 3 ganze Tage oder 6 halbe Tage
- Vor Ort, als auch Remote
- Deutsch/Englisch möglich

Öffentliche Schulung

- 5 Termine verfügbar
- 6 halbe Tage
- Remote
- Kurssprache Deutsch

Das bringt dir die HTML & CSS Intensiv-Schulung

Web-Apps stehen heutzutage nicht mehr im Schatten nativer Apps, auch dank HTML5 und CSS3. Umso wichtiger ist es deshalb diese grundlegenden Technologien zu verstehen und zu beherrschen. Viele Teams verschwenden Zeit in die Entwicklung von Features, welche der Browser bereits mitbringt.

Auch durch die EU Richtlinie für die Umsetzung digitaler Barrierefreiheit werden solide Kenntnisse in HTML & CSS absolut essentiell. In der Richtlinie werden alle öffentlichen Stellen der Mitgliedsstaaten der EU dazu verpflichtet, die Umsetzung der Anforderungen an einen barrierefreien Zugang zu ihren Websites (inklusive Intranet und Downloads und mobilen Anwendungen sicherzustellen; danach muss eine Webseite oder App wahrnehmbar, bedienbar, verständlich und robust gestaltet sein. Siehe auch Barrierefreiheit auf Konformitätsstufe AA (WCAG 2.0).

Das solltest du mitbringen

Dies ist ein Kurs für Anfänger. Grundlagen in HTML/CSS sind nicht zwingend erforderlich jedoch empfohlen, um auf fortgeschrittene Themen tiefer eingehen zu können.

Technische Voraussetzung für den Workshop ist ein Notebook mit Windows, Linux oder macOS. Es sind einige Browser-Plugins zur Analyse und besseren Verständnis zu installieren. Weiterhin wird ein Login auf den gängigen Plattformen wie GitHub und Codepen empfohlen. Hierzu bekommst du eine Schritt-für-Schritt Anleitung nach deiner Anmeldung zu diesem Workshop.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an **Einsteiger**.

Themen und Agenda - Beispiel

Dies ist unsere empfohlene Agenda für das Thema **HTML & CSS**. Wir verfügen darüber hinaus über weiteres Kursmaterial, um Themen einfach auszutauschen.

CSS Grundlagen

- CSS Kaskade und Spezifität
- CSS Selektoren
- Ausrichten von Inhalten
- Verschiedene Layout Modelle
- Das Box-Modell und Box-Sizing
- Pseudo-Klassen und Pseudo-Elemente
- Zentrieren von Elementen
- CSS Flexbox

Animationen und besondere Effekte

- CSS Transitions und Transforms
- CSS Animations
- Schriften, Formatierung und Effekte
- Backgrounds und Farbverläufe

Responsiveness

- Responsive Design
- CSS Units verstehen
- Das Arbeiten mit Media Queries
- Mobile First vs. Desktop First

Weiterführende Themen

- Accessibility (a11y)
- CSS Grid
- Custom CSS Properties
- BEM

Typische Fragen, die wir beantworten

- Wie strukturiere ich meine Anwendung, damit ich langfristig eine wartbare Basis meines Quellcodes habe?
- Welche verschiedenen Möglichkeiten von Layouts habe ich? Was ist Flexbox?
- Welche modernen Möglichkeiten habe ich meine Webseite effektiv mit HTML & CSS zu entwickeln?
- Wie erstelle ich Template die responsive sind?
- Wie mache ich meine Template maschinenlesbar (SEO)?
- Wie erstelle ich Formulare und Validierungen?
- Wie kann ich Animationen verwenden?
- Was ist BEM? Blocks Elements Modifiers?
- Welche IDE benutze ich am besten?

Schulungen & Termine

Link zur Termin Auswahl auf der Website:

workshops.de/seminare-schulungen-kurse/html-css-intensiv#alle-termine

Inhouse Schulung

- Termin nach Wunsch
- 3 ganze Tage oder 6 halbe Tage
- Remote oder vor Ort
- Deutsch und Englisch möglich

Kontaktiere uns für ein individuelles Angebot und frage deinen Wunschtermin an.

[Wunschtermin anfragen](#)

Öffentliche Schulung

09.10. - 16.10.2024

Deutsch • Remote • 6 halbe Tage • 3=2 Rabatt*

[Zur Buchung](#)

*3=2: Der dritte Teilnehmende nimmt kostenfrei teil.

Kontakt

Öffnungszeiten: Werktags von 8 bis 13 Uhr

E-Mail: info@workshops.de

Telefon: +49 201 / 87535773