

CSS ist eine Ergänzungssprache, die HTML im Bereich der Formatierung (für verschiedene Medien) erweitert.

### Ihr Nutzen

In diesem Seminar lernen Sie alles, was Sie wissen müssen um Websites für die verschiedenen Endgeräte mit Hilfe von CSS3 zu optimieren. Abgerundet wird dieses Responsive Design Seminar mit Simulation und Testing der Responsive Design-Funktionalität sowie Performanceoptimierung.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 2250,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

4 Tag(e)/Day(s)

### Seminarinhalte

Tag 1

- \* Grundlagen
- Bedeutung
- Fluid Layouts
- Layouttypen
- Schriftgrößen
- Flexible Raster (Grid Layout)
- Feste und fluide Breiten mischen (Tabellenlayout)
- CSS-Frameworks im Überblick

Tag 2

- \* CSS
- Trennung von Struktur und Layout
- Box-Model-Layout
- CSS-Selektoren
- CSS-Formatierungen
- Positionierung und Textfluss
- Kaskadierung und Vererbung
- Design und Typografie

Tag 3

- \* Responsive
- Struktur von Media Queries
- Medientypen (media type)
- Medieneigenschaften (media features)
- Reihenfolge von Media Queries
- Media Queries schreiben
- Breakpoints bestimmen
- Viewport und Pixel
- Praxisorientierter Workflow

Tag 4

- \* Anwendung
- Anpassungsfähigkeit
- Responsive Hintergrundbilder
- Scalable Vector Graphics (SVG)
- Simulation und Testing
- Performance-Tuning
- Praxisbeispiele und Best Practice
- Twitter Bootstrap

### Voraussetzungen

HTML und CSS Grundlagen~1222

oder dem entsprechende Kenntnisse

### Hinweise

-

Version: N/A

- YAML

