# WebDesign & HTML/CSS - Grundlagen

Kursnummer: 8005



### **Ziele**

Ziel dieses Seminars ist es, dass die Teilnehmende die Webseitenerstellung mit HTML, CSS und PHP kennen und anwenden lernen. Zunächst sollen die Einsatzmöglichkeiten von Webseiten erarbeitet und diskutiert werden. Im nächsten Schritt erlernst Du die Syntax und Besonderheiten der Programmiersprachen. In dieser Schulung lernst Du was Du bei der Erstellung einer Webseite berücksichtigen sollst und welche Anwendungstools Du für eine moderne Webseite nutzen kannst. Du erlernst die notwendigen HTML-Befehle sowie CSS-Strukturanweisungen und entwickelst deine erste Webseite.

Durch die integrierten Übungsblöcke vertiefst Du die theoretisch erlernten Kenntnisse und erlernst die praktische Anwendung.

## Inhalt

#### 1. Die Basics

- Die drei Werkzeugkästen einer Webseite HTMS, CSS und Javascript
- Und was gebraucht wird
- HTML
- Bilder auf der Webseite

#### 2. Technik im Detail

- Bestandteile der Webseite
- · Webseiten mit Stil CSS
- Schrift in CSS
- Listen

#### 3. Bauteile einer Webseite

- Navigation
- Introbereich
- Footer

## 4. Boxen und Rändern

#### 5. Tabellen und Formulare

- Tabellen in HTML
- Formulare

## 6. Aktuelle Funktionen im Webdesign

• freisthende Elemente

#### 7. Bootstrap - Das Schweizer Taschenmesser für Weblayouts

- Grundlagen
- Funktionen
- Bootstrap in der Praxis

# WebDesign & HTML/CSS - Grundlagen

Kursnummer: 8005



## 8. Javascript - wenn es sich bewegen muss

- jQuery
- DOM- Manipulierung mit jQuery

#### 9. Schöner mit CSS3

- Möglichkeiten
- Responsives Webdesign

#### 10. Multimedia auf der Webseite

#### 11. PHP Grundlagen

- technische Vorbereitungen
- Die Datenbank MySQL

#### 12. CMS - Webdesign in einfach

- · Was ist ein CMS
- Joomla!

#### 13. Vom Hosting, URL bis zu Filezilla

## Zielgruppe

Marketingmitarbeiter, Selbständige, Interessierte, Grafiker

# Voraussetzungen

keine

## Informationen

Diese Schlung kann als Inhous-Training mit Joomla und WordPress durchgeführt werden.

Die Inhalte sind für ein Digital Blended Learning Training, oder Blended Learning Training oder ein Präsenz-Training konzipiert.

Inhalte im Überblick

- 13 Module
- 4 Lehrfilme
- Arbeitsblätter
- 7 Übungen

Die Inhalte und Materialien sind exemplarisch und werden vom Trainer zielorientiert auf die Teilnehmer-Kenntnisse und Ziele abgestimmt.

# WebDesign & HTML/CSS - Grundlagen

Kursnummer: 8005



# **Ihr Ansprechpartner**



# **Andrea Nordhoff**

**Consultant Training & Development** 

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13 E-Mail: training@ce.de