

INT202 : CSS Fundamentals

Code : INT202

Duur : 2 dagen

Categorie : Internet

Doelgroep :

Deze cursus is bedoeld voor personen die het gebruik van CSS voor de opmaak van web pagina's willen leren.

Voorkennis :

Voor deelname aan deze cursus zijn geen specifieke vaardigheden of kennis nodig.

Uitvoering :

De concepten worden behandeld aan de hand presentatie slides. Een demo website wordt gebruikt om de concepten te verduidelijken. Er wordt ook aandacht besteed aan hands-on oefeningen.



CSS Fundamentals



Inhoud :

In de cursus CSS Fundamentals leren de deelnemers Cascading Style Sheets te gebruiken bij de creatie van Web pagina's. Deze cursus begint met een high-level overzicht van Cascading Style Sheets en verkent daarna de basis concepten, terminologie en de tools van de Cascading Style Sheets taal. Na een bespreking van de CSS syntax wordt uitgelegd hoe CSS gebruikt kan worden om tekst, borders, backgrounds en kleuren aan te passen. Vervolgens komt de integratie met HTML aan de orde en wordt de huidige versie en stand van ontwikkeling van de standaard besproken. In de cursus worden ook een aantal van de meest populaire CSS editors en frameworks doorgenomen en online CSS tools en resources voor verdere studie besproken.

Module 1 : CSS Intro

- CSS Basics
- What is CSS?
- Default browser styles
- Syntax
- Basic selector types
- How CSS works with HTML structure
- Authoring options
- How browsers apply styles
- Browser rendering differences
- Common Concepts

Module 4 : Layout

- What is the box model?
- Margins and padding
- Common units of measurement
- Element positioning
- Floats
- Basic layout concepts

Module 2 : CSS Specifications

- Specification Standards
- Brief history
- Current state
- Exploring specifications
- Reading specifications
- Checking browser support

Module 5 : Media

- Media types and media queries
- What is CSS3?
- Vendor prefixes
- What is a CSS Reset?

Module 3 : Text and Fonts

- Working with fonts
- Formatting text
- Borders
- Backgrounds
- Color

Module 6 : CSS Resources

- Resources
- Using frameworks and grids
- Popular frameworks
- Preprocessors
- Editors
- Online tools
- Additional resources