

Schulungsinhalte: Programmier- und Scriptsprachen

Programmiersprache C/C ++ / C#

- Programmiersprachen und Entwicklungsumgebungen
- Einsatzgebiete Von Programmiersprachen
- Zahlensysteme in der Programmierung
- Datentypen, Variablen und Konstanten
- Grundlegende Sprachelemente, Anweisungen und Operatoren
- Entscheidungslogik
- Kontrollstrukturen und Schleifen
- Funktionen und Subroutinen
- Objektorientierte Programmierung
- Objekte, Methoden und Eigenschaften
- Beispielprogramme

HTML/XML

- Dokumentstruktur in HTML/XML
- Befehlselemente und Parameter
- Textgestaltung und Tabellen
- Verwendung von Frames
- Benutzerdefinierte Befehlselemente

Javascript

- Anwendungsbereiche und Einbindung in Dokumente
- Variablen und Werte
- Objekte, Eigenschaften und Methoden
- Kontrollstrukturen
- Dynamisierung von Webseiten mit Javascript
- Beispielanwendungen

PHP

- Dokumentstruktur in PHP
- Variablen und Operatoren
- Funktionen in PHP, Kontrollstrukturen
- Dynamisierung von Webseiten mit PHP
- Datenbankbindung, HTML-Formulare und PHP