



Die Bildungswerk der Sächsischen
Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001 und AZAV.

JavaScript

Damit Ihre Webseite interaktiv wird, ist das Minimum mit JavaScript zu programmieren. Bei JavaScript handelt es sich um eine Client basierte Programmiersprache. Im Seminar werden Sie erleben, dass diese Programmiersprache einfach und schnell zu erlernen ist.

Voraussetzungen

Praktische Erfahrungen im Umgang mit der Windows-Oberfläche

Inhalte/Module

Entstehung und Aufgabe

- JavaScript und HTML
- JavaScript und Java
- Vorzüge und Nachteile von JavaScript

Elementare Elemente: Daten, Ausdrücke, Funktionen

- Datentypen, Literale und Variablen
- Ausdrücke und Operatoren
- Arithmetische Operatoren
- Logische Operatoren
- Vergleichsoperatoren
- Zeichenketten – Operator
- Konditionaler Operator
- Präzedenz der Operatoren

Funktionen zur Auswertung und zum Umwandeln von Daten

Programmflusssteuerung

- if-else-Schleife – bedingte Ausführung
- for-Schleife – wiederholte Ausführung
- while-Schleife – wiederholte Ausführung

Objekt Array

- Erzeugung, Eigenschaften und Methoden

Objekte String, Date und Navigator

- Eigenschaften und Methoden

Abschluss
Umfang/Leistungen
Termin
Preis

Zertifikat der Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH
24 Unterrichtseinheiten (berufsbegleitend)
Auf Anfrage (individueller Einstieg möglich)
950,- Euro pro Teilnehmer/-in

Ansprechpartner

Kathleen Hentschel	Theo Klems
Kathleen.Hentschel@bsw-mail.de	Theo.Klems@bsw-mail.de
Telefon 03525 5140012	Telefon 03525 5140017

Durchführungsort/Kontakt

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Bildungszentrum Riesa
Alexander-Puschkin-Platz 4C, 01587 Riesa
Telefon 03525 5140012, Telefax 03525 5140014
E-Mail bz-riesea@bsw-mail.de, Internet www.bsw-sachsen.de