RegEx

Grundlagen & Praxis mit regulären Ausdrücken

Texte durchsuchen, Daten bereinigen, Formate vereinheitlichen – diese Aufgaben begegnen uns täglich in Entwicklung, Analyse und Administration. Oft werden sie manuell oder mit umständlichen Workarounds gelöst.

Reguläre Ausdrücke (RegEx) bieten hierfür ein mächtiges Werkzeug: Mit wenigen Zeichen lassen sich komplexe Muster erkennen, filtern und transformieren. Was zunächst kryptisch wirkt, entpuppt sich schnell als enormes Produktivitäts-Plus.

In diesem Kurs lernen Sie, RegEx nicht nur zu verstehen, sondern gezielt und sicher einzusetzen – von einfachen Suchmustern bis hin zu praxisnahen Transformationen realer Daten. Neben den Grundlagen werden reguläre Ausdrücke anhand praktischer Übungen in Editoren, in der Kommandozeile und in Code aktiv eingesetzt.

Kursinhalt

- Was ist RegEx?
- Wo verwende ich RegEx?
- Wie funktioniert ein RegEx-Vergleich?
- Zeichenklassen und Alternativen
- Quantifizierer
- Gruppen und Referenzen
- Lookarounds
- RegEx in der Praxis
- Typische RegEx Pattern

Zielgruppe

Der Kurs wendet sich an alle Personen in Entwicklung, Test, Administration sowie an Data Analysts, welche in der Praxis mit regulären Ausdrücken konfrontiert werden.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse in einer Programmiersprache oder im Umgang mit Text und Daten sind förderlich, werden jedoch nicht zwingend benötigt.

Kursziel

Ziel des Kurses ist es, Sie in die Lage zu versetzen, reguläre Ausdrücke sicher anzuwenden, um Daten gezielt zu filtern, zu validieren und mithilfe von RegEx-basierten Transformationen zu verarbeiten.

Dieser Kurs im Web

Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/**REXA**

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Premium Print Paket

Zu diesem Kurs können sie optional das hochwertige Premium Print Paket zum Preis von € 165,- (zzgl. MwSt) erwerben.

Training		**Preise zzgl. MwSt.**
Termine in Deutschland	**1 Tag**	**CHF 875,-**
Online Training	**1 Tag**	**CHF 875,-**

Termin/Kursort		Kurssprache Deutsch	
22.12.-22.12.26	ONOnline	01.07.-01.07.27	HYOnline
23.03.-23.03.27	HYFrankfurt	02.11.-02.11.27	HYFrankfurt
23.03.-23.03.27	HYOnline	02.11.-02.11.27	HYOnline
01.07.-01.07.27	HYFrankfurt		

Stand 27.10.2026

Unser Trainingsangebot für Sie:

Classroom Training
Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.

Online Training
Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.

Hybrid Training
Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.

Inhouse-Schulungen
Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.

Garantierte Kurstermine
Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach

ExperTeach AG
Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch