

KNIME Introduction to Big Data – Online

L4-BD

Dieser Kurs konzentriert sich auf die Verwendung der KNIME Analytics-Plattform für die datenbankinterne Verarbeitung und das Schreiben/Laden von Daten in eine Datenbank.

Erhalten Sie eine Einführung in das Apache Hadoop-Ökosystem und erfahren Sie, wie Sie Daten in Ihren Big Data-Cluster schreiben/laden, der vor Ort oder in der Cloud unter Amazon EMR, Azure HDInsight, Databricks Runtime oder Google Dataproc ausgeführt wird.

Erfahren Sie mehr über den KNIME Spark Executor, die Vorverarbeitung mit Spark, das maschinelle Lernen mit Spark und das Zurückexportieren von Daten in KNIME/Ihren Big Data-Cluster.

In diesem Kurs können Sie alles, was Sie gelernt haben, in einer praktischen Session basierend auf dem Anwendungsfall in die Praxis umsetzen: Beseitigen fehlender Werte durch Vorhersagen ihrer Werte anhand anderer Attribute.

Kursinhalt

- Session 1: Introduction to KNIME and the Database Extension
- Session 2: Data Processing in a Traditional Database
- Session 3: Working with Hadoop and Spark
- Session 4: Machine Learning & Summary

Bitte beachten Sie: Dieser Kurs besteht aus vier 75-minütigen Online-Sitzungen, die von einem KNIME-Datenwissenschaftler durchgeführt werden.

In der Terminübersicht ist jeweils nur der erste Kurstag angegeben.

Jede Sitzung enthält eine Übung, die Sie zu Hause absolvieren können. Gemeinsam werden wir die Lösung zu Beginn der folgenden Sitzung durchgehen. Der Kurs endet mit einer 15 bis 30-minütigen Abschlussitzung.

Sie sollten auf Ihrem Laptop bereits die letzte Version der KNIME Analytics Plattform installiert haben, die Sie hier herunterladen können: knime.com/downloads

Voraussetzungen

Sie sollten ein fortgeschrittener KNIME-Benutzer sein und im Idealfall bereits einige Workflows erstellt haben. Dieser Kurs bietet keine Einführung in die KNIME Analytics-Plattform. Er konzentriert sich auf die Verwaltung von Big Data mit der KNIME Analytics-Plattform.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/KNBO

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.

Training

Preise zzgl. MwSt.

Online Training

1 Tag

€ 499,-

Termine auf Anfrage

Stand 26.01.2022



Digital Learning
Virtuelle Trainingsumgebungen
Live Online und Hybrid Trainings
Managed Training Services
Digitale Kursunterlagen



EXPERTeach

Unser Angebot für Sie



Consulting Services
ITK-Experten für
Ihr Projekt



ExperTeach Networking
Technologie-Training
in deutscher Sprache



Über 30 Hersteller
Die wesentlichen
ITK-Anbieter



Digital Learning
Digital Services • E-Learning
Managed Training Services



IT Management
Weiterbildung über
die Technik hinaus



Maßgeschneiderte Kurse
Individuelles Training
für Ihr Projekt



Garantierte Kurstermine
Planungssicherheit für
Ihre Fortbildung



ExperTeach GmbH

Waldstraße 94 • 63128 Dietzenbach • Telefon: +49 6074 4868-0 • Fax: +49 6074 4868-109
info@experitech.de • www.experitech.de

