

Interaktiver Workshop | 07.12.2021

Eintauchen in Deep Learning mit künstlichen neuronalen Netzen

Uhrzeit: 15:00 bis 18:30 Uhr

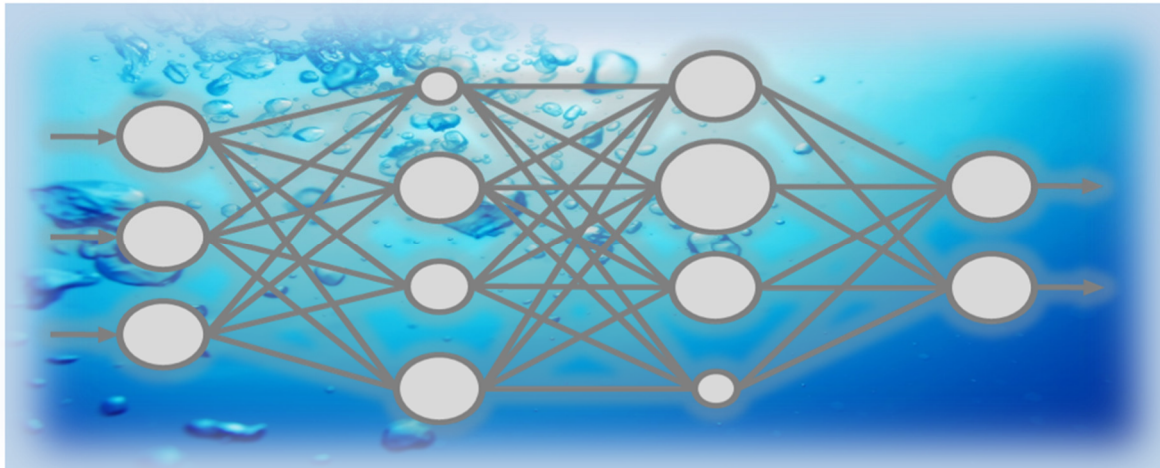


Foto: TU Chemnitz

Nutzen für Ihr Unternehmen:

Die Themen Künstliche Intelligenz (KI) und Künstliche Neuronale Netze (KNN) sind in den Medien allgegenwärtig. Doch wie funktionieren KNN und wie "lernen" diese? In diesem Online-Workshop wird die Funktionsweise von KNN erläutert und aufgezeigt, wie sich diverse Architekturen dieser in der betrieblichen Praxis einsetzen lassen. Anhand von Praxisbeispielen lernen Sie KNN anzutrainieren und wie Sie die bewährten Bibliotheken Tensorflow und Pytorch nutzen können.

Was erwartet Sie?

1. Kennenlernen der Funktionsweise von KNN und deren praktischer Einsatz
2. Hands-On Einführung in die Programmierung und in das Trainieren von KNN

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Voraussetzungen: Erfahrung mit der Programmiersprache "Python" von Vorteil, aber nicht vorausgesetzt

Veranstaltungsort: online

Teilnehmer: max. 10

Anmeldung: bis 05.12.2021 unter <https://digitalzentrum-chemnitz.de/>

Ansprechpartner: Martin Folz

Tel.: +49 371 531 38790

E-Mail: martin.folz@digitalzentrum-chemnitz.de

