



Onlineseminar | 13. November 2020

Was ist künstliche Intelligenz?

Uhrzeit: 10:00 bis 11:30 Uhr



Foto: TU Chemnitz und d-opt Dr. Franke GbR

Nutzen für Ihr Unternehmen:

Das Thema Künstliche Intelligenz (KI) ist in den Medien ambivalent. Doch was verbirgt sich hinter dem Begriff KI? In diesem Onlineseminar werden die Grundlagen und Funktionsweisen von KI erläutert und aufgezeigt, worin sich Maschinelles Lernen (einem Bereich der KI) von "klassischen" Algorithmen unterscheidet. Zudem werden die Potenziale, die KI zur Unterstützung der Wertschöpfung in Unternehmen bietet, anhand von Anwendungsfällen wie z.B. der Bildverarbeitung in der QS aufgezeigt.

Was erwartet Sie?

- 1. Kennenlernen der Unterschiede zwischen "klassischen" Algorithmen und KI,
- 2. Grundlagen und Funktionsweise zum maschinellen Lernen wie Support Vector Machine (SVM), Nächste-Nachbarn-Klassifikation und Künstliche Neuronale Netze (KNN),
- 3. Virtuelle Vorstellung eines KI-Demonstrators aus der Experimentier- und Digitalfabrik.

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Zielgruppe: Unternehmer, Führungskräfte, Spezialisten (fachfremd)

Voraussetzungen: Keine spezifischen Anforderungen

Veranstaltungsort: Online **Teilnehmer:** max. 20

Anmeldung: bis 11. Nov. 2020 unter <u>www.betrieb-machen.de</u>

oder scannen Sie den QR-Code

Ansprechpartner: Martin Folz

Tel.: +49 (0) 371/ 531 38790

E-Mail: martin.folz@betrieb-machen.de





