

Interaktiver Workshop | 09.05.2022

KI und Maschinelles Lernen für die Produktion: von einer korrekten Datenakquise bis zur erfolgreichen Anwendung

Uhrzeit: 14:00 bis 16:30 Uhr



Foto: piqsels.com

In diesem interaktiven Workshop lernen die Teilnehmenden, was bei der Datenakquise und KI-Anwendung im KMU-nahen Produktionsumfeld beachtet werden sollte und welche Besonderheiten KI in der Produktion auszeichnet. In dem Workshop werden vorhandene Einstiegshürden in das komplexe Thema „KI für die Produktion“ abgebaut, ein niederschwelliger Themeneinstieg gewährleistet und der Wissenstransfer in KMU gefördert. Die Fragen einer vertrauenswürdigen KI-Anwendung in KMU werden dabei ausführlich und besonders praxisrelevant betrachtet.

Was erwartet Sie?

1. ML-Modellierungsalgorithmen, Unterschiede, Vor- bzw. Nachteile
2. Maschinelles Lernen vs. konventionelle Datenanalyse-Verfahren
3. Daten in der Produktion (Datenakquise, Datenqualität)
4. ML-Anwendungen in der Produktion
5. Vertrauenswürdigkeit von KI-Lösungen
6. Zusammenfassung und Diskussion

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Veranstaltungsort: online

Teilnehmer: max. 20

Anmeldung: bis 05.05.2022 unter <https://digitalzentrum-chemnitz.de/veranstaltungenkalender/>

Ansprechpartner: Dr.-Ing. Alexander Dementyev

Tel.: +49 351 4772-2622

E-Mail: alexander.dementyev@digitalzentrum-chemnitz.de

