



»VISIT & WORK« | WORK-LABS ZUR MITBESTIMMUNG
IN DER LPS LERN- UND FORSCHUNGSFABRIK

01.09.2022 | 10:00 – 16:00 UHR

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IN KMUs

Das Thema der künstlichen Intelligenz ist in aller Munde. Hierbei begrenzt sich die Verbreitung nicht nur auf Großkonzerne sondern gewinnt auch im Bereich der KMUs zunehmend an Bedeutung, stellt sie aber auch vor umfangreiche Herausforderungen. Um Produktionsabläufe wettbewerbsfähig zu gestalten, werden Systeme und Algorithmen entwickelt, die mit Hilfe vielfältiger Daten Prozesse optimieren sollen.

Diese Systeme können die Arbeit der Beschäftigten unterstützen, Entscheidungskompetenzen fördern und die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen steigern. Hierfür muss die Technologie von Mitarbeitervertreter:innen diskutiert und begleitet werden.

– Was gilt es bei der humanorientierten Einführung von KI-Systemen zu beachten? –

In diesem Work-Lab sollen sich Mitarbeitervertreter:innen aus KMU mit Anwendungsfeldern der Technologie und Methoden der Einführung beschäftigen. Diese werden in der Lern- und Forschungsfabrik anhand von Beispieltechnologien präsentiert und diskutiert. Zusätzlich werden Mitbestimmungschancen unter Zuhilfenahme der rechtlichen Beteiligungsmöglichkeiten dargestellt.

VERANSTALTER

Lehrstuhl für Produktionssysteme, Ruhr-Universität Bochum
Gemeinsame Arbeitsstelle Ruhr-Universität Bochum/IG Metall
In Kooperation mit dem Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Siegen

IHRE ANSPRECHPARTNER:INNEN BEI FRAGEN

Amelie Karcher: Karcher@lps.ruhr-uni-bochum.de
Charlotte Reineke: Charlotte.Reineke@ruhr-uni-bochum.de

ANMELDUNGEN BIS ZUM 26.08.2022 AN: Charlotte.Reineke@ruhr-uni-bochum.de

»VISIT & WORK« | WORK-LABS ZUR MITBESTIMMUNG IN DER LPS LERN- UND FORSCHUNGSFABRIK

Das Projekt Ch@nge Ruhr unterstützt KMU bei der Gestaltung des digitalen Wandels. Mit dem Format der Work-Labs bieten wir all jene Personengruppen, welche die Interessen der Belegschaft ihres Betriebs im Digitalisierungsprozess vertreten, die Möglichkeit, ausgewählte Digitalisierungsprozesse aktiv zu erleben.

Ein zentrales Element bildet nicht nur das Erproben konkreter digitaler Technologielösungen, sondern das Gestaltungspotenzial von Digitalisierungsprozessen soll durch handlungs- und problemlösungsorientierte Lernprozesse erfahrbar gemacht werden. Die Zielsetzung der Work-Labs besteht darin, die Gestaltungskompetenz von Mitarbeitervertreter:innen aus KMU für Digitalisierungsprozesse zu stärken.