

Einladung



Nord

Erfahrungsaustausch KI und Machine Learning im Maschinenbau

Dienstag, 1. Oktober 2019 · 10:00 Uhr – ca. 17:00 Uhr
Steigenberger Hotel Treudelberg · Lemsahler Landstr. 45 · 22397 Hamburg
www.treudelberg.com

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Einsatz von künstlicher Intelligenz, so die sich mittlerweile bestätigenden Prognosen, kann vieles bewirken. Die Produktion soll flexibler und effizienter werden, der Mensch wird durch die Herstellung von Zusammenhängen unterstützt, die Konstruktion von Produkten kann durch die zielführende Bereitstellung von Wissen optimiert und der Programmieraufwand von Automatisierungssystemen verringert werden. Auch der Einsatz zur Qualitätssicherung und -steigerung, Bilderkennung- und Bildverarbeitung, in fast allen Bereichen des Betriebes, soll für die wahren menschlichen Stärken, wie kreative neue Ideen erdenken und Problemlösungen finden, Raum schaffen.

Dabei sind die Möglichkeiten so vielfältig, dass es mitunter schwer fällt werthaltige Einsatzgebiete von künstlicher Intelligenz und Machine Learning für das bestehende Geschäftsmodell zu identifizieren und zu entwickeln. Hier wollen wir mit unserer Veranstaltung ansetzen, denn es gilt die richtige Strategie und Vorgehensweise für das eigene Unternehmen zu finden und umzusetzen.

Künstliche Intelligenz und Machine Learning im Workshop entwickeln. Hemmnisse abbauen, praktische Vorgehensweisen für die Firmen in der Investitionsgüterindustrie aufzeigen. Erfahren Sie den pragmatischen Ansatz für Ihren Betrieb und lernen Sie die Risiken richtig einschätzen. Dazu möchten wir Sie herzlich einladen

Mit freundlichen Grüßen
VDMA Landesverband Nord

gez. Axel Sandvoß

Hamburg, 11.09.2019

VDMA e.V.
Weidestr. 134
22083 Hamburg, Germany
Telefon +49 40 507207-0
E-Mail nord@vdma.org
Internet www.vdma.org
Vereinsregister AG Frankfurt/Main, Nr. VR4278

Nord
Vorsitzender:
Klaus-Hasso Heller
Geschäftsführer:
Dr. Jörg Mutschler

Präsident:
Carl Martin Welcker
Hauptgeschäftsführer:
Thilo Brodtmann

Programm

Erfahrungsaustausch KI und Machine Learning im Maschinenbau

Begrüßung und Einführung in die Veranstaltung

Axel Sandvoß, VDMA Landesverband Nord, Hamburg

Einsatz und Nutzen von KI im Maschinenbau

- Bedeutung und Einsatz von Machine Learning
- Nutzenpotentiale und bisher erzielte Effekte
- Unterstützung durch den VDMA

Guido Reimann, VDMA Software und Digitalisierung, Frankfurt am Main

Genug geredet! Künstliche Intelligenz im Maschinenbau erfolgreich nutzen!

- Einfluss von KI und Advanced Analytics auf das eigene Geschäft
- Geschäftschancen und Anwendungen im Unternehmen
- Potenzielle Use Cases für den Maschinen- und Anlagebau
- Die besten Ideen: Bewertung von Aufwand und Nutzen

Workshop: Individuelle Entwicklung des KI Einsatz für das eigenen Unternehmen

- Sammlung von Ideen für eigene Use Cases
- Möglichkeiten zur Erarbeitung neuer Use Cases
- Methoden zur Konkretisierung von Use Cases
- Die persönliche Schatzkiste

Thomas Löchte, Geschäftsführer, Informationsfabrik GmbH, Münster

Chancen und Risiken im Umfeld von Data Analytics und Big Data

- Wem gehören die Daten?
- Rechtliche Voraussetzungen für die Datenerhebung, -nutzung &-verarbeitung
- Umgehung von Fallstricken, Praxisaspekte und pragmatische Hilfestellungen

Martin Launer, Rechtsanwalt und Ingenieur, Taylor Wessing Rechtsanwaltsgesellschaft, Hamburg

Veranstungshinweise

Anmeldung

Die Anmeldung/Registrierung erfolgt über den Link <https://www.vdma.org/kalender/-/event/view/52228>
Anmeldeschluss ist der 23.09.2019. Die Anmeldebestätigung erhalten Sie ca. eine Woche vor der Veranstaltung.

Kosten

Die Tagungskostenpauschale (Tagungsgetränke, Mittagessen etc.) beträgt EUR 79,00 pro Teilnehmer zzgl. MwSt. (EUR 15,01). Sie erhalten **nach** der Veranstaltung eine Rechnung vom Maschinenbau-Institut.

Das Veranstaltungshotel berechnet uns die Tagungskosten auf der Basis der eine Woche vor Termin verbindlich genannten Teilnehmerzahl. Wir müssen deshalb angemeldeten Teilnehmern die Tagungskostenpauschale auch dann berechnen, wenn die telefonische/schriftliche Absage innerhalb von einer Woche vor Termin erfolgt. Wir bitten um Verständnis.

Veranstalter

Maschinenbau-Institut GmbH, ein Unternehmen des VDMA, Lyoner Str. 18, 60528 Frankfurt

Teilnahmebedingungen und Datenschutz

Mit der Anmeldung erkennen Sie die allgemeinen Teilnahmebedingungen der Maschinenbau-Institut GmbH an. Diese finden Sie in der aktuellen Version im Internet unter www.maschinenbau-institut.de/teilnahmebedingungen. Ihre Daten werden zum Zwecke der Veranstaltungsdurchführung sowie zur Information per Post oder E-Mail über aktuelle Angebote der VDMA-Gruppe verarbeitet. Eine Ansprache zum Zwecke der Information kann auch direkt durch die VDMA-Gruppe erfolgen. Der Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zum Zweck der Information über aktuelle Angebote der VDMA-Gruppe können Sie jederzeit widersprechen. Der Widerspruch ist zu richten an: mbi@vdma.org. Weiterführende Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten und zu Ihren Betroffenenrechten finden Sie unter www.vdma.org/datenschutz.