

5. Kamingsgespräch des Industriearbeitskreises AUTOMATION

„Methoden der Künstlichen Intelligenz – Anwendungsmöglichkeiten zur Automation von Produktionssystemen“

15. November 2018, 17:00-20:00 Uhr, Registrierung ab 16:30 Uhr, BEST WESTERN Hotel am Schlosspark, Lichtenwalde

Künstliche Intelligenz ist in aller Munde und eines der großen Themen in Zeiten von Industrie 4.0 und Digitalisierung. Doch wozu braucht es in Produktionssystemen Maschinelles Lernen? Dieses Teilgebiet der Künstlichen Intelligenz ermöglicht es, durch sogenannte Klassifikatoren, aus großen Datenmengen Vorhersagen abzuleiten. Gelingt es diese Vorhersagen zu verallgemeinern, kann dabei wiederum neues Wissen generiert werden, das beispielsweise der Optimierung industrieller Prozesse dient. Sovieel zumindest die Versprechungen. Das 5. Kamingsgespräch des Industriearbeitskreises AUTOMATION des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ soll der Diskussion um Anwendungsmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz zur Automatisierung von Produktionssystemen dienen. Hierzu wird Herr Sascha Bäcker, Geschäftsführer Duality Beratungs-GmbH, in seinem Impulsreferat die wichtigsten Technologien der Künstlichen Intelligenz vorstellen und existierende Anwendungen aufzeigen, aber auch auf Grenzen hinweisen, die es beim Einsatz zu beachten gilt. Nutzen Sie in der anschließenden Diskussion die Gelegenheit, sich mit den Experten und anderen Teilnehmern hinsichtlich eigener Applikationen oder Ideen für Anwendungsszenarien für den Einsatz von Künstlicher Intelligenz in Ihrer Produktion auszutauschen. Ziel ist es, Problemstellungen und Potentiale für eine zielgerichtete Arbeit zu erfassen, um daraus gemeinsame Handlungsfelder abzuleiten. Im Anschluss bietet sich Zeit für Gespräche bei einem Imbiss.



Lars Georgi
 Leiter Netzwerkmanagement VEMASinnovativ

ANMELDUNG

Fax 0371 5397-1729 | info@vemas-sachsen.de | VEMASinnovativ, Reichenhainer Straße 88, 09126 Chemnitz

5. Kamingsgespräch des Industriearbeitskreises AUTOMATION

„Methoden der Künstlichen Intelligenz – Anwendungsmöglichkeiten zur Automation von Produktionssystemen“

15. November 2018, 17:00-20:00 Uhr, Registrierung ab 16:30 Uhr, BEST WESTERN Hotel am Schlosspark, Lichtenwalde

Anmeldeschluss: 12. November 2018. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs bearbeitet. VEMASinnovativ-Mitglieder zahlen 55,00 €, Nicht-Mitglieder 80,00 €. Aus Kapazitätsgründen bitten wir um Anmeldung und Verständnis dafür, dass Sie erst nach Anmeldeschluss Ihre Teilnahmebestätigung erhalten.*

_____	_____	_____
Firma	Teilnehmer (Titel, Vorname, Name)	weiterer Teilnehmer (Titel, Vorname, Name)
_____	_____	_____
Straße	Funktion Teilnehmer	Funktion weiterer Teilnehmer
_____	_____	_____
PLZ, Ort	E-Mail	Telefon, Fax
_____	_____	_____
Ort, Datum	Unterschrift	

*Nach Anmeldebestätigung gilt Ihre Anmeldung als verbindlich. Bei Stornierung bis zum 13. November 2018 wird die Teilnahmegebühr erstattet. Bei Absage nach dem 13. November 2018 und bei Nichterscheinen wird die volle Teilnahmegebühr berechnet.

*In Übereinstimmung mit dem Bundesdatenschutzgesetz möchten wir Sie darüber informieren, dass Ihre Daten gespeichert werden. Des Weiteren weisen wir darauf hin, dass bei dieser Veranstaltung Fotoaufnahmen gemacht werden, die ggf. auf unserer Internetseite und in Printmedien veröffentlicht werden. Mit der Anmeldung erfolgt die Einwilligung der anwesenden Person zur unentgeltlichen Veröffentlichung, ohne dass es einer ausdrücklichen Erklärung der betreffenden Person bedarf.

Kontakt/Veranstalter

Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ

Reichenhainer Straße 88

09126 Chemnitz

www.vemas-sachsen.de

Projekträgerschaft 



Projektkoordinatorin
 Alexandra Köhler M.Sc.
 Telefon 0371 5397-1817
 Fax 0371 5397-1729
alexandra.koehler@vemas-sachsen.de

Veranstaltungsort

BEST WESTERN Hotel am Schlosspark

August-Bebel-Straße 1

09577 Lichtenwalde

www.bestwestern.de

in Kooperation mit



WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
 SACHSEN

www.wfs.sachsen.de