

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Namen der ASQF Fachgruppe Automatisierung Franken freuen wir uns, Sie am 11. Juli zu unserem [27. Automation Day](#) unter dem Motto „**Predictive Analytics**“ einladen zu können.

Industrie 4.0 verspricht Vernetzung, Informationstransparenz und dezentralisierte Entscheidungen. Wer Maschinen und Anlagen baut oder betreibt, will aus all diesen transparent und vernetzt vorliegenden Daten konkreten wirtschaftlichen Nutzen ziehen und künftige Ereignisse wo möglich vorhersehen – Ausfälle, Kapazitätsengpässe, Qualitätsprobleme etc.

Wir zeigen in mehreren Vorträgen, dass das kein Hexenwerk ist und heute schon gelingen kann, und wie es Morgen – mit Künstlicher Intelligenz – noch besser funktionieren wird.

Termin:

11. Juli 2018

Uhrzeit:

Einlass & Registrierung: 08:15 Uhr

Beginn: 09:00 Uhr

geplantes Ende: 17:15 Uhr

Veranstaltungsort:

IHK Akademie Mittelfranken
Walter-Braun-Straße 15
90425 Nürnberg

Programm:

08:15 Uhr: Registrierung der Teilnehmer

09:00 Uhr: Eröffnung des Automation Day
Michael Sperber, Leiter der Fachgruppe Automatisierung, infoteam Software AG

09:15 Uhr: Matthias Barbian, MindSphere Partner Manager, Siemens Industry Software GmbH:
Disruptive Geschäftsmodelle mit MindSphere realisieren.

09:45 Uhr: Dr. Benjamin Kormann, SysKron X GmbH:
Data-driven Planning using Cloud and Edge Computing

10:15 Uhr: Kaffeepause

11:00 Uhr: Eveline Baumeister, CISCO:
Connected Machine & Process – Cisco Systems enabling the deep knowledge experts
via data delivery platforms

- 11:30 Uhr: Jörg Klenke & Denny Vogel, Leber Ingenieure:
Wie Komponenten der Stromversorgung und Leistungsregelung zum wichtigen Element in Predictive Analytics Konzepten werden
- 12:00 Uhr: Dr. Stefano Signoriello, infoteam Software:
Predictive Analytics – Warum datenbasierte Vorhersagen kein Hexenwerk sind
- 12:30 Uhr: Mittagspause
- 13:30 Uhr: Vasilij Baumann, Instrunext:
Künstliche Intelligenz im Maschinen- und Anlagenbau – Heilsbringer oder Hypebringer?
- 14:00 Uhr: Andreas Turk, infoteam Software:
Multi-Agenten-Systeme als Voraussetzung für Industrie 4.0
- 14:30 Uhr: Ulrich Zellbeck, Ancud IT:
Der nächste Schritt - Machine Learning Modelle effizient in die Produktion bringen
- 15:00 Uhr: Kaffeepause
- 15:30 Uhr: Norbert Süß, Baumüller Anlagensystemtechnik GmbH und Co. KG:
Predictive Maintenance in der Praxis
- 16:00 Uhr: Harald Weigold, ITQ:
Schrittweise Richtung Predictive Maintenance
- 16:30 Uhr: Get-Together mit den Ausstellern und Referenten
- 17:00 Uhr: Ende

Lassen Sie sich die Chance nicht entgehen!

Die Anmeldung sowie weitere Informationen finden Sie unter

<https://www.asqf.de/asqf-days/asqf-automation-day/>

Die Teilnahme ist für ASQF-Mitglieder und Studenten kostenfrei. Auch Mitglieder der Cluster Mechatronik & Automation e.V., Automation Valley Nordbayern erhalten kostenlosen Eintritt. Nicht-Mitglieder zahlen eine Teilnahmegebühr von 45 € (inkl. MwSt.)

Über eine Bewerbung der Veranstaltung bei Ihren Kollegen, Mitarbeitern und Partnern würden wir uns freuen!

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung!

Ihr ASQF e.V.

Für Rückfragen steht Ihnen Anna-Christina Feldhusen gerne zur Verfügung:

anna-christina.feldhusen@asqf.de oder 0331/231810-29.