



© HKR GmbH & Co. KG

# Factory-Tour bei HKR Roding: Produktionsoptimierung durch Maschinendaten- erfassung und digitale Auftragssteuerung

## Veranstaltungsinformationen

<b>Wann?</b>	Dienstag, 9. Mai 2023 13:00 bis 17:00 Uhr
<b>Wo?</b>	HKR GmbH & Co. KG Johann-Vaillant-Straße 10 93426 Roding
<b>Wer?</b>	Geschäftsleitung, Betriebs- und Produktionsleitung, Digitalisierungsverantwortliche
<b>Anmeldung:</b>	Die Veranstaltung ist kostenfrei. Plätze werden nach dem Eingangsdatum vergeben. Bitte melden Sie sich unter folgendem Link zur Veranstaltung an: <a href="https://digitalzentrum-augsburg.de/veranstaltung/factory-tour-hkr-roding-mai23/">https://digitalzentrum-augsburg.de/veranstaltung/factory-tour-hkr-roding-mai23/</a>

## **Information**

Digitale Transformation voranbringen, aber wie? Die HKR GmbH & Co. KG hat sich dieser Herausforderung gestellt. Neben der Produktion von Dreh-, Fräs- und Schmiedeteilen, bietet das Unternehmen auch Entwicklungs- und Konstruktions-Know-how sowie Montage- und Oberflächenveredelungen an.

Gemeinsam mit ihrem Digitalisierungspartner gbo datacomp hat das Unternehmen einen digitalisierten Shopfloor umgesetzt. Im Vortrag zeigen Ihnen die Geschäftsführer der beiden Firmen die Schritte dieser Transformation auf. Im darauffolgenden Rundgang in der Produktion sowie den anschließenden Diskussionen lernen Sie Digitalisierung in der Praxis kennen – von der Erfassung von Maschinendaten, der Auftragssteuerung in Verbindung mit SAP bis hin zu Kennzahlen und aktuellen Shopfloor-Informationen.

Außerdem erfahren Sie von Sebastian Maier vom Fraunhofer IGCV wie Sie Ihre Produktionsprozesse intelligent gestalten können mithilfe innovativer KI-Methoden wie zum Beispiel Bilderkennung und künstliche Neuronale Netze.

Wir freuen uns auf einen informativen und anregenden Nachmittag mit Ihnen.

*Bitte beachten Sie, dass eine Teilnahme aus verschiedenen Gründen nicht garantiert werden kann (z. B. Wettbewerbssituation).*

## **Kontakt**

Für Fragen wenden Sie sich gerne an:

Herr Elias Bernhart

Tel.: 089/27828754

E-Mail: [elias.bernhart@vdma.org](mailto:elias.bernhart@vdma.org)

## **Tagesablauf**

» 13:00 – 13:30 Uhr

### **Begrüßung und Vorstellung des Mittelstand-Digital Zentrums Augsburg**

*Elias Bernhart, Projektmanager des Mittelstand-Digital Zentrums Augsburg, VDMA Bayern*

### **Begrüßung und Vorstellung der HKR GmbH & Co. KG**

*Michel Rahn, Geschäftsführer, HKR GmbH & Co. KG*

» 13:30 – 14:00 Uhr

### **Künstliche Intelligenz in der Produktion**

*Sebastian Maier, Wissenschaftlicher Mitarbeiter Mittelstand-Digital Zentrum Augsburg, Fraunhofer IGCV*

» 14:00 – 14:30 Uhr

### **Digitalisierung auf dem Shopfloor**

*Michel Rahn, Geschäftsführer, HKR GmbH & Co. KG  
Michael Möller, Geschäftsführer, gbo datacomp GmbH*

» 14:30 – 15:15 Uhr

### **Kaffeepause und Networking**

» 15:15 – 16:00 Uhr

### **Werksführung durch die HKR GmbH & Co. KG**

*Michel Rahn, Geschäftsführer, HKR GmbH & Co. KG  
Michael Möller, Geschäftsführer, gbo datacomp GmbH*

» 16:00 – 16:45 Uhr

### **Anschließende Diskussion und Ausblick auf nächste Digitalisierungsschritte**

*Michel Rahn, Geschäftsführer, HKR GmbH & Co. KG  
Michael Möller, Geschäftsführer, gbo datacomp GmbH*

» 16:45 – 17:00 Uhr

### **Feedback und Verabschiedung**