

KI in der Produktion

5. Mai 2026 | Online Nr. 4014

Wahlmodul
KI-Führerschein

... wie der Einstieg gelingt!

Dieses Seminar vermittelt Ihnen einen Überblick über den Einsatz von Künstlicher Intelligenz im Produktionsumfeld. Sie lernen relevante und praxisnahe Anwendungsfälle kennen und erhalten Impulse für den Einsatz im eigenen Unternehmen. Zudem betrachten Sie Voraussetzungen sowie Chancen und Grenzen von KI.

Nach diesem Seminar...

- ✓ verstehen Sie die Grundlagen von Künstlicher Intelligenz im Produktionskontext.
- ✓ kennen Sie konkrete Anwendungsfälle in der Produktion und können Potenziale und Grenzen von KI realistisch einschätzen.
- ✓ wissen Sie, wie KI-Projekte in der Produktion gestartet werden und haben einen möglichen Ablauf für die Implementierung entwickelt.

Für wen ist dieses Seminar wichtig?

Das Seminar richtet sich an Führungskräfte, Entscheider und Anwender, die Künstliche Intelligenz sicher und verantwortungsvoll im Unternehmen implementieren möchten aus den Bereichen Produktionsleitung, Betriebsleitung, Technik und Instandhaltung sowie Verantwortliche für KI-Projekte.

Mit der Expertise von:

Jun.-Prof. Dr. Sebastian Lang ist Professor für „KI-Anwendung in Produktion und Logistik“ an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg sowie Senior-Wissenschaftler in der Abteilung Robotersysteme am Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF.

Benjamin Rolf ist Mitgründer und Geschäftsführer der Riventic sowie Doktorand an der Fakultät für Maschinenbau der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg. Er beschäftigt sich intensiv mit der Durchführung von KI- und Simulationssoftwareprojekten sowie der strategischen Beratung zu KI.

Veranstaltungspreis

€ 545,00 zzgl. MwSt. für das Einzelseminar oder im Rahmen des KI-Führerscheins zum Kombipreis von € 845,00 zzgl. MwSt. für das Pflichtmodul und ein Wahlmodul.

Bei Interesse können Sie weitere Wahlmodule zum KI-Führerschein zum Vorzugspreis von € 445,00 zzgl. MwSt. pro Modul hinzubuchen.



Ihr Seminartag | 09:00 – 13:00 Uhr

Begrüßung & Vorstellungsrunde

KI-Grundlagen für Produktionsverantwortliche

- Was ist KI, was nicht?
- Überblick relevanter Ansätze
- KI vs. maschinelles Lernen

Vorstellung verschiedener Use-Cases aus der Industrie

Diskussion & Workshop: Wo würde KI bei uns den größten Nutzen bringen?

- Identifikation konkreter KI-Anwendungsfelder im eigenen Unternehmen
- Live-Coding
- Diskussion von individuellen Projekten und Umsetzungsplanung für Ihr Unternehmen
- Proof of concept

Umsetzung von KI-Projekten in der Produktion

- Implementierungsstrategien und Betrachtung eines typischen Projektablaufs
- Change Management
- Betrachtung des Return on Investment (ROI)

Zusammenfassung & Diskussion



Weitere Informationen und Buchung

Klicken Sie hier

