

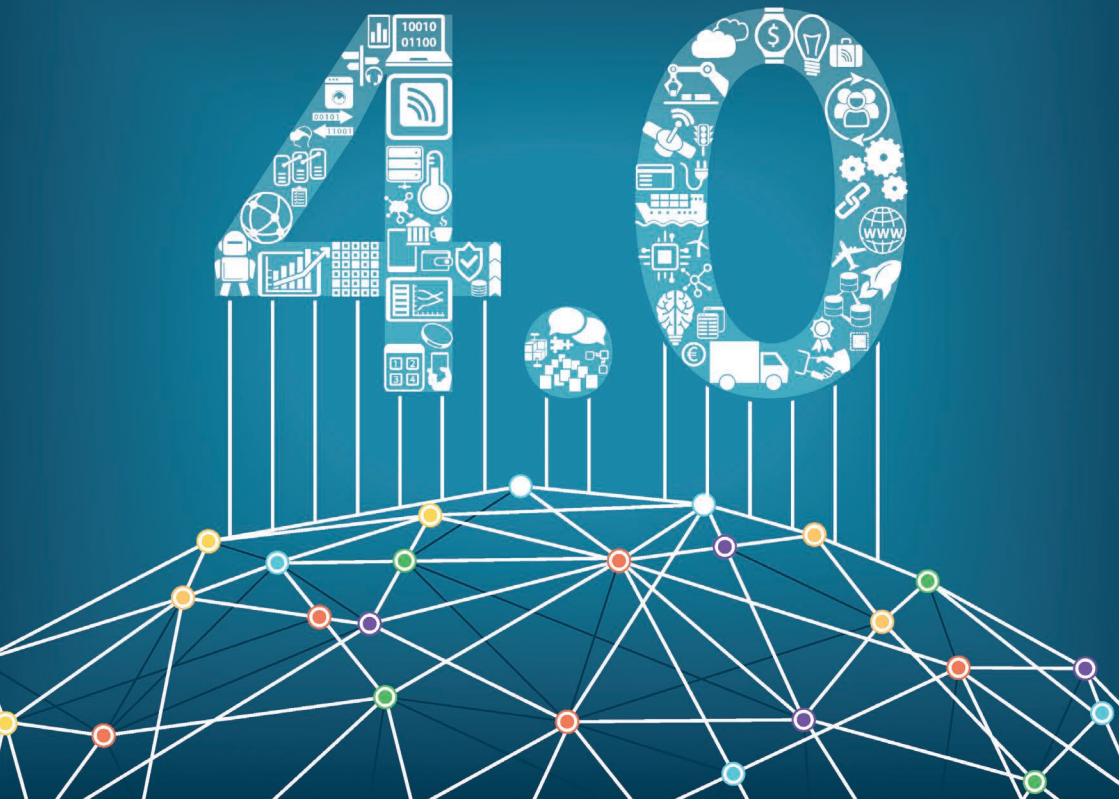


Perfect Production

[www.perfect-production.de](http://www.perfect-production.de)

# Die perfekte Produktion 4.0

Lean & Digitalisierung erfolgreich einsetzen



**18. September 2018**

BMW-Welt München

**16. Oktober 2018**

Audi-Forum Neckarsulm

**15. November 2018**

Porsche Kundenzentrum Leipzig

# Die perfekte Produktion 4.0

---

Die Digitalisierung im Sinne von Industrie 4.0 bietet Unternehmen ganz neue Möglichkeiten, die Produktivität und Flexibilität des eigenen Unternehmens zu steigern und damit die Wettbewerbsfähigkeit zu sichern.

Mit dem Managementforum „Die perfekte Produktion 4.0“ möchten wir Führungskräften von Produktionsbetrieben wertvolle Informationen an die Hand geben, damit der Industrie 4.0-Einstieg des eigenen Unternehmens zur Erfolgsgeschichte wird.

Anhand von Praxisbeispielen und Diskussionen erfahren Sie, wie andere Unternehmen die Themen anpacken. Die vorgestellten Stufenmodelle in den Bereichen Lean Production, Digitalisierung/MES, Lean Administration und Reportingsysteme/KPIs ermöglichen es Ihnen, den Status-Quo des eigenen Unternehmens zu bewerten.

Konkrete, heute schon umsetzbare Handlungsempfehlungen bilden die Basis für Ihre unternehmensspezifische Roadmap in die Digitalisierung.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und die gemeinsame Diskussion der Themen!

Jochen Schumacher  
Geschäftsführer

## Referenten

---



### Jochen Schumacher

studierte Elektrotechnik und Betriebswirtschaft. Er ist Geschäftsführer der Perfect Production GmbH, einer Unternehmensberatung für produzierende Unternehmen. Zuvor war er in verschiedenen Produktionsbetrieben im In- und Ausland tätig. Er ist Referent auf Seminaren und Autor zahlreicher Veröffentlichungen in der Produktions- und IT-Fachpresse.



### Jürgen Rieger

studierte Produktionstechnik mit Schwerpunkt Logistik. Als Senior Berater der Perfect Production GmbH begleitet er viele mittelständische Betriebe fachlich und als Projektleiter auf deren Weg zur perfekten Produktion. Er verfügt über langjährige Industrie-Erfahrung und ist Six Sigma Black Belt sowie Lean Production Expert (RWTH). Herr Rieger ist Co-Autor des Fachbuchs „Die perfekte Produktion“.

# Agenda

---

9:00 Uhr **Begrüßung und Vorstellung**

## **Einführung in das Thema Perfekte Produktion 4.0**

- Die Herkunft von Industrie 4.0
- Die wichtigsten Kernaussagen
- Die Chancen

## **Die Bausteine auf dem Weg zur perfekten Produktion 4.0 Vorstellung – Praxisbeispiele – Erfolgsfaktoren – Nutzen**

### **Baustein 1: Wertstromanalyse 4.0**

- Schnelle Ermittlung des Status-Quo
- Potenziale und Handlungsbedarfe in Produktion, Administration und IT
- Sensibilisierung der Mitarbeiter für Veränderungen

### **Baustein 2: Lean Production**

- Lean Production als Voraussetzung für Industrie 4.0
- Arbeitsplatz, Maschine und Gesamtprozess
- Stufenmodell zur sukzessiven Entwicklung in Richtung Industrie 4.0

12:00 Uhr **Mittagsimbiss**

13:00 Uhr **Baustein 3: Digitalisierung / MES**

- Wichtige Methoden zur Darstellung, Klassifizierung und Bewertung der aktuellen IT-Landschaft
- Systematische Reduzierung der IT-Komplexität
- Stufenmodell zur sukzessiven Entwicklung der IT-Landschaft zur IT-Zielarchitektur
- Manufacturing Execution Systeme (MES) und IoT-Gateways als Basis für Industrie 4.0 (vertikale und horizontale Integration)
- Lösungen für Datenerfassung, Produktionsplanung, Instandhaltung, Werkzeugmanagement, Qualitätsmanagement, Intralogistik, Werkerassistenz, etc.
- Praktische Tipps zur Lastenhefterstellung und Ausschreibung

---

#### **Baustein 4: Lean Administration**

- Systematische Verschlankeung der administrativen Prozesse
- Horizontale und vertikale Integration von Planung, PLM, Datenmanagement, Produktion, etc.
- Stammdatenqualität als Voraussetzung für digitale Planungsprozesse
- Stufenmodell zur sukzessiven Entwicklung in Richtung Industrie 4.0

#### **Baustein 5: Reportingsystem / KPIs**

- Aufbau eines prozessorientierten Reportingsystems
- Effektives Shopfloor Management mit KPIs
- Vom Shopfloor Board zum digitalen Kennzahlen Cockpit
- Stufenmodell zur sukzessiven Entwicklung in Richtung Industrie 4.0

#### **15:30 Uhr Handlungsempfehlungen für einen erfolgreichen Start**

- Erfolgsfaktoren im Veränderungsprozess
- Vorstellung und Diskussion verschiedener Roadmaps zum Einstieg in Industrie 4.0

#### **16:00 Uhr Exklusive Erlebnisführung**

**17:00 Uhr**    Ende



# Fünf Gründe für Ihre Teilnahme

---

## 1. **Orientierung und Entscheidungssicherheit**

Erweitern und vertiefen Sie Ihr Wissen in den Bereichen Lean und Digitalisierung und schaffen Sie sich damit mehr Orientierung und Entscheidungssicherheit in nur einem Tag

## 2. **Best Practice**

Erfahren Sie anhand von Praxisbeispielen, wie andere Unternehmen die Themen angepackt haben. Die Referenten sind erfahrene Berater in den Bereichen Lean und IT.

## 3. **Networking**

Mit Ihrem Besuch der Veranstaltung erweitern Sie Ihr persönliches Netzwerk. Nutzen Sie die Vorteile einer entspannten Atmosphäre und tauschen Sie sich mit den anderen Teilnehmern und Referenten aus.

## 4. **Nutzen für Ihr Unternehmen**

Bewerten Sie den Nutzen der vorgestellten Themen für Ihr Unternehmen anhand der Nutzensaussagen und Gespräche mit den anderen Teilnehmern und Referenten.

## 5. **Roadmap für Ihr Unternehmen**

Bewerten Sie den Status-Quo Ihres Unternehmens anhand der vorgestellten Themen. Die vorgestellten Stufenmodelle, Handlungsempfehlungen und Roadmap-Vorschläge liefern Ihnen wichtige Impulse zur Entwicklung Ihrer unternehmensspezifischen Roadmap zur Perfekten Produktion 4.0.



# Der Veranstalter

---

Die Perfect Production GmbH ist eine Unternehmensberatung für produzierende Unternehmen. Die Berater und Trainer sind Experten in den Bereichen Lean Production, Manufacturing Execution Systeme (MES), Lean Administration, Einführung von Kennzahlensystemen und Continuous Improvement Coaching (CIC). Das Ziel ist die perfekte Produktion mit transparenten, reaktionsschnellen und wirtschaftlichen Prozessen. Seit dem

Start der Aktivitäten im Jahr 2004 begleiten die Experten produzierende Unternehmen der verschiedensten Branchen auf dem Weg zur perfekten Produktion, verschlanken die Prozesse mit Lean Methoden, unterstützen diese mit moderner IT und schaffen damit die Voraussetzungen für die weitere digitale Transformation in Richtung Industrie 4.0. Perfect Production ist Mitglied im Netzwerk Smart Production e.V.



## Anmeldung

---

Zum Managementforum können Sie sich online, per E-Mail oder Fax anmelden. Die Teilnahmegebühr für einen Mitarbeiter beträgt 849,- EUR. Frühbucher bis 31. August 2018 zahlen 749,- EUR. Bei Anmeldung weiterer Teilnehmer aus einem Unternehmen erhalten diese einen Rabatt i. H. v. 20%. Ab 5 Teilnehmer gelten Sonderkonditionen. Diese erfragen Sie bitte direkt bei uns. Die Gebühren beinhalten Tagungsunterlagen (auf einem USB-Stick), Fachbuch „Die perfekte Produktion“ (Springer-Verlag, 2. Auflage), Mittagessen, Pausengetränke und Snacks. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Anfahrtsskizze zum Veranstaltungsort. Eine kostenlose Stornierung ist bis zwei Wochen vor Seminartermin möglich. 50 Prozent der Stornokosten bis eine Woche vor Seminartermin, danach die gesamte Teilnahmegebühr. Es besteht die Möglichkeit, eine Ersatzperson zu benennen.

Ihre Ansprechpartnerin:  
Ramona Zax



**Perfect Production**

### **Perfect Production GmbH**

Gewerbepark Hardtwald 6

68723 Oftersheim

Fon +49 6202 9335-550

Fax +49 6202 9335-560

E-Mail [info@perfect-production.de](mailto:info@perfect-production.de)

[www.perfect-production.de](http://www.perfect-production.de)





# FAX-ANMELDUNG

**+49 6202 9335-560**

Ich buche verbindlich meine Teilnahme am Managementforum

„Die perfekte Produktion 4.0“ 849,- EUR / mit Frühbucherrabatt 749,- EUR

am

- ☐ **18.09.2018**    **BMW-Welt München**
- ☐ **16.10.2018**    **Audi-Forum Neckarsulm**
- ☐ **15.11.2018**    **Porsche Kundenzentrum Leipzig**

**Frühbucherrabatt gültig bis 31. August 2018.**

Kostenlose Stornierung bis zwei Wochen vor Seminartermin. 50 Prozent der Stornokosten bis eine Woche vor Seminartermin, danach die gesamte Teilnahmegebühr. Es besteht die Möglichkeit eine Ersatzperson zu benennen. Bei mehr als 2 Teilnehmern pro Unternehmen gelten Sonderkonditionen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Veranstaltungsflyer. In der Teilnahmegebühr enthalten: Tagungsunterlagen (auf einem USB-Stick), Fachbuch „Die perfekte Produktion“ Springer-Verlag (2. Auflage), Mittagessen, Pausengetränke und Snacks.

---

Firma

---

Teilnehmer 1 (Vorname / Nachname)

Funktion

---

Teilnehmer 2 (Vorname / Nachname)

Funktion

---

Straße

Land / PLZ / Ort

---

E-Mail

Telefon

---

Ort / Datum

Unterschrift

X

**Weitere Termine unter [www.perfect-production.de](http://www.perfect-production.de)**

