



SMART FACTORY

JOHANN SODER

Technischer Geschäftsführer
SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG

SEW
EURODRIVE

Dass sich der Wandel in Unternehmen heute mit Lichtgeschwindigkeit vollzieht, erleben wir tagtäglich in unseren Unternehmen. Deshalb muss ein Unternehmen die Zeichen einer bevorstehenden Veränderung nicht nur vonseiten der Wettbewerber, sondern auch der Lieferanten, Kunden, Mitarbeiter und der Gesellschaft erkennen und seine Aktivitäten daraus ableiten. Führungskräfte müssen zukünftig noch stärker die Fähigkeit haben, Vorboten der Veränderung zu erkennen, denn die Digitalisierung geht viel weiter als nur eine technische Innovation. Das bedeutet einen radikalen Wandel im Hinblick auf Kultur, Beschäftigung und Organisation, den Manager beherrschen müssen.

Die Herausforderung in den zukünftigen Smart Factories, die es zu meistern gilt: Perfekt umgesetzte Lean-Prinzipien und Technologieansätze aus Industrie 4.0 realisieren Fabriken nach der Erfolgsphilosophie „Mensch und Technik im

Arbeitsprozess intelligent miteinander kombinieren“. Das bedeutet, wertschöpfungsorientierte, verschwendungsfreie, flexible und motivierende Arbeitsabläufe zu gestalten und diese mit eingebetteten, intelligenten Automatisierungslösungen zu unterstützen.

Zukünftig rücken Innovationsfähigkeit und die Beherrschung moderner Technologien in den Vordergrund. Wer dies heute nicht schafft, verschwindet morgen vom Markt. Wir stehen daher vor der Herausforderung, die gesamte Wertschöpfungskette wettbewerbsfähig aufzustellen. Das bedeutet: Die Ansätze aus Lean Enterprise und Industrie 4.0 intelligent umsetzen.

Profitieren Sie von unserer Erfahrung. Smart Factory Gestaltungsgrundsätze können Sie u.a. bei SEW-EURODRIVE live erleben und erproben, ich lade Sie dazu recht herzlich ein.



Smart Factory vs. Dark Factory

EFFIZIENTE PROZESSE UND CLEVERE IT

WORUM ES GEHT:

Viele produzierende Unternehmen wenden Lean Methoden bereits heute erfolgreich an. Zugleich existiert mit I4.0 ein medialer Hype. Doch ausgerechnet im Land der weltweit größten IT-Messe zögern viele Unternehmen, sich auf die Wirtschaft der Zukunft einzustellen: Nahezu acht von zehn deutschen Industriebetrieben räumen ein, ihre Führungskräftequalifizierung hinke der I4.0 Entwicklung hinterher. Jedes zweite Unternehmen hat noch nicht damit begonnen, sein Leitbild mit Blick auf künftige Anforderungen anzupassen (s. Deutscher I4.0 Index unter www.staufen.ag/studien). Auch das Vorurteil, dass Smart Factory mit einem „dunklen“, menschenleeren und vollends robotergesteuerten Werk gleichzusetzen ist, wird aus dem Weg geräumt! Denn Mensch und Maschine ergänzen sich hier exzellent.

WAS SIE ERWARTET:

Wir blicken hinter die Kulissen des Buzzwords I4.0 und zeigen die Gemeinsamkeiten sowie Unterschiede der Ansätze „Lean“ und „I4.0“ auf. Wie lassen sich beide Ansätze zu einer weiteren Produktivitätssteigerung verbinden? Schätzen Sie die Relevanz für die eigene praktische Arbeit ein und erkennen Sie Grenzen, um vorausschauend zu agieren. Komplexe Zusammenhänge werden auf praktische Weise vermittelt. Sie erfahren, welche Stolpersteine es bei der erfolgreichen Verbindung von Lean und I4.0 gibt, welche Technologien schnelle Erfolge versprechen und dass es bei einer Smart Factory um weit mehr geht, als nur IT. Reale Beispiele im SEW-Werk machen die effiziente Verbindung beider Ansätze erlebbar und demonstrieren die nachhaltige Optimierung der Produktion.

TRAINER

Johann Soder

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG

Dr. Peter Stephan

Thomas Rohrbach

STAUFEN.DIGITAL NEONEX GmbH

TEILNEHMERKREIS

Geschäftsführer, Werkleiter und Führungskräfte aus Produktion/AV, Lean/KVP, Logistik/Supply Chain, Planung/Steuerung, Qualität, F&E, IT sowie administrativen Bereichen

TERMINE

12.04. / Graben-Neudorf

13.09. / Graben-Neudorf

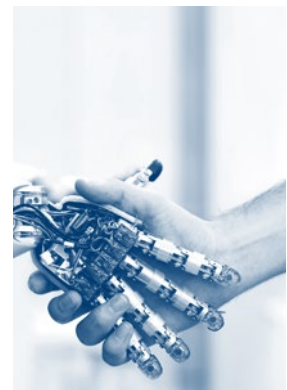
ZEIT

8:45 Uhr – 17:00 Uhr

GEBÜHR

840 EUR

SPECIAL OFFER:
BEI KOMBIBUCHUNG
BEIDER SEMINARE NUR
1.490 €



THEMENFOKUS

- > **GRUNDLAGEN UND HERAUSFORDERUNGEN**
Warum überhaupt Industrie 4.0 und Smart Factory
- > **MASSNAHMEN UND ERFOLGE**
Effektive Prozessoptimierung und effiziente Umsetzung vor Ort
- > **TRANSFORMATION DER ORGANISATION**
Die richtigen Weichen für einen erfolgreichen Wandel stellen
- > **WERKS BESICHTIGUNG UND ANALYSE**
Getriebefertigung mit Lean und Smart Factory Ansätzen im Visier
- > **EINORDNUNG UND ÜBERTRAGBARKEIT**
Leitgedanken für intelligente Fabriken unterschiedlichster Branchen



SEW
EURODRIVE

