

# MANUFACTURING EXCELLENCE

## DIALOGUE @Shopfloor

13. Juni 2023, 9:00 Uhr bis 16:00 Uhr

beim MX-Gesamtsieger 2022 BMW GROUP WERK LANDSHUT

## Zukunft der Produktionssysteme

- Einblicke in die Strategie Lean, Green, Digital
- Best Practices des Siegerkonzeptes



Die Automobilindustrie durchläuft eine tiefgreifende Transformation. Diesen Prozess treibt die BMW Group mit dem strategischen Leitbild Lean, Green und Digital aktiv voran.

Die konsequente und ganzheitliche Umsetzung des Zielbildes durch das Werk Landshut hat die MX-Assessoren und MX-Jury begeistert. In der Produktentwicklung setzt man den Fokus auf Kundenzufriedenheit und größtmögliche Nachhaltigkeit.

Bei der Wasserstofftechnologie ist man auf dem Weg zum Systemlieferanten. Modernste Druckgussverfahren reduzieren den Materialeinsatz um bis zu 40% und das Gewicht von Bauteilen um bis zu 20%. Circular Economy und Energieeffizienz sorgen für eine ressourcenschonende Produktion.

Für stabile, schnelle und verlässliche Prozesse sowie Produkte in Premium-Qualität, werden Künstliche Intelligenz (KI), Data

Science und Virtualisierung eingesetzt. Dabei gilt der Grundsatz Lean vor Digital. Der Nutzen steht im Vordergrund.

Lernen Sie das Siegerkonzept kennen und erleben Sie auf der Werk Tour zahlreiche Best Practices. Diskutieren Sie Stärken und Chancen. Wertschöpfungsexperten aus Produktionsbereichen unterschiedlichster Wirtschaftsbereiche werden miteinander und voneinander lernen. **... Seien Sie dabei!**

## MANUFACTURING EXCELLENCE | Dialogue

- 08.15 - 09.00 Check-In, Get together, Kaffee/Tee, Networking
- 09.00 - 10.15 **Unternehmens-/Standortvorstellung, Vorstellung Siegerkonzept**  
Transformation, Lean, Green, Digital

## MANUFACTURING EXCELLENCE | Shopfloor

- 10.15 - 13.00 **Werksrundgänge** in Gruppen mit folgenden Themenschwerpunkten:
- Produkt- & Prozessinnovation, Digitalisierung, Shopfloormanagement, Herausforderung Brownfield in Transformationsprozessen
  - Innovation & Nachhaltigkeit im Werkzeugbau
  - Erlebniswelt Nachhaltigkeit
  - i-Factory Elemente Lean & Digital, Innovation & Vorentwicklungsthemen, Zukunftstechnologie Wasserstoff
- 13.00 - 13.45 **Dialogzeit**, Zeit für Mails und Telefonate, Mittagsimbiss

## MANUFACTURING EXCELLENCE | Best Practice

- 13.45 - 15.00 Gruppenarbeit **SWOT-Analyse & Lessons Learned**
- 15.15 - 16.00 **Präsentation** Gruppenarbeit, **Diskussion** offene Fragen, **Best Practices, Use Cases**
- 16.00 Farewell-Coffee, Networking

Teilnehmerinformation:  
Schutzbrille, Sicherheitsschuhe

### Veranstaltungsort

BMW Werk 4.1 LA  
Tor 2  
Meißenstraße 29  
84030 Landshut

### Teilnehmerzahl

max. 50 Personen; die Reihenfolge der Anmeldung und der Zahlungseingang sind entscheidend

### Anmeldung

[hier auf unserer Website](#)

### Kostenbeitrag

MX Member Gold € 0,-  
bis zu 2 Tickets je Mitgliedschaft  
MX Member € 399,-  
Nichtmitglieder € 649,-  
(alle Preise zzgl. MwSt.)

### Veranstalter

[www.manufacturing-excellence.de](http://www.manufacturing-excellence.de)

### Schenken Sie uns Ihr schönstes Lächeln ... es wird fotografiert

Mit der Anmeldung erklären Sie sich mit den MX Datenschutzbestimmungen einverstanden und stimmen weiterhin zu, dass Bildaufnahmen Ihrer Person im Rahmen der Veranstaltung erstellt werden und zum Zwecke der öffentlichen Berichterstattung verwendet und veröffentlicht werden können. Alle Bild- und Veröffentlichungsrechte liegen bei den Veranstaltern.

Gewinner der vergangenen fünf Jahre



**ROHDE & SCHWARZ**  
Make ideas real



**Continental**  
The Future in Motion

**ERCO**

**SCHMITZ CARGOBULL**  
The Trailer Company.

Wissenschaftlicher Partner



Kooperationspartner

**BVL<sup>7</sup>**

**GO CON**  
Gerold Ohlendorf Consulting



**logalytics**  
business precision

Förderer

**MOSOLF**  
**RENISHAW**  
apply innovation™



**Endress+Hauser**  
People for Process Automation

**BERGHOFF**  
pure performance absolute precision

### MANUFACTURING EXCELLENCE

c/o BVL Service GmbH,  
Schlachte 31, 28195 Bremen  
info@manufacturing-excellence.de

### Vorsitzender MX Board

Prof. Dr.-Ing. Thomas Wimmer  
**Geschäftsführer BVL Service GmbH**  
Mike J. Holtkamp, Christoph Meyer, Dr. Martin Schwemmer

### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr.-Ing. Frank Straube,  
Technische Universität Berlin, Fachgebiet Logistik,  
Sekt. H90, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin