

# Modellfabrik Produktionssteuerung

## Angebote der Modellfabrik

Wir informieren Sie sehr gerne zu unseren Themen Produktionssteuerung und Automatisierung. Von kleinen und mittleren Unternehmen häufig gestellte Fragen, die wir beantworten, sind:

- Wie erzeuge ich eine transparente Produktion?
- Was ist MES oder ein ERP-System und welchen Nutzen habe ich davon?
- Kann ich ältere Anlagentechnik digitalisieren?
- Wie erfasse ich alle produktionsbeteiligten Daten?
- Lohnt sich ein Roboter für mein Unternehmen und wie kompliziert ist die Programmierung eines Roboters?
- Was ist ein kollaborierender Roboter und wo sind die Grenzen der entsprechenden Technik?
- Wie kann ich Transporttätigkeiten automatisieren?



**Abb. 1:** Workshop: Neue Technologien in der Aus- und Weiterbildung (© Micheal Reichel)

Außerdem haben Sie die Möglichkeit, unsere lebenden Fabriken zu besuchen. Dort können Sie sich bereits vorhandene Digitalisierungslösungen ansehen.



**Abb. 2:** Autonomes Fahrsystem (© Maximilian Richter)

## Unsere Angebote für Sie:

- Informationsgespräche/Informationstage: Einzelgespräche mit Experten
- Werkstattgespräche/Stammtische: Erfahrungsaustausch und Vernetzung
- Vorträge und Vortragsveranstaltungen u.a. in Form von Vortragsreihen
- Workshops und Runde Tische

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Ilmenau gehört zu Mittelstand-Digital. Mit Mittelstand-Digital unterstützt das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie die Digitalisierung in kleinen und mittleren Unternehmen und dem Handwerk. Mittelstand-Digital informiert kleine und mittlere Unternehmen über die Chancen und Herausforderungen der Digitalisierung. Die geförderten Kompetenzzentren helfen mit Expertenwissen, Demonstrationszentren, Best-Practice-Beispielen sowie Netzwerken, die dem Erfahrungsaustausch dienen. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie ermöglicht die kostenfreie Nutzung aller Angebote von Mittelstand-Digital. Weitere Informationen finden Sie unter [www.mittelstand-digital.de](http://www.mittelstand-digital.de).

## Ihr Kontakt

**Christian Schilling**

Tel. +49 3632 770235 | Mail: [schilling@kompetenzzentrum-ilmenau.de](mailto:schilling@kompetenzzentrum-ilmenau.de)

**Fab-i4.0 e.V.** | Mühlenweg 4 | 99076 Sondershausen / Oberspier

[www.kompetenzzentrum-ilmenau.digital](http://www.kompetenzzentrum-ilmenau.digital)