

# Modellfabrik Vernetzung

## Unsere Angebote für Sie

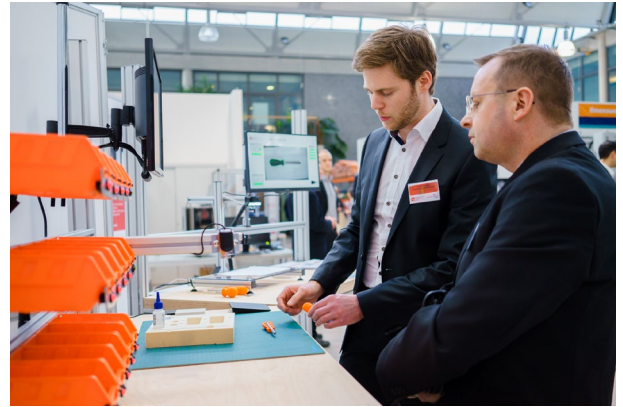
Wir, die Mitarbeiter der Modellfabrik Vernetzung, liefern kleinen und mittleren Unternehmen u.a. zu folgenden Fragestellungen praxisnahe Informationen:

- Welche Vorteile bietet mir die kooperative Wertschöpfung für mein Unternehmen und welche technischen Voraussetzungen sind dafür nötig?
- Wie kann ich meine Produktionsplanung mit ERP effizienter und transparenter gestalten?
- Wie kann ich fertigungsrelevante Parameter im Produktionsprozess erfassen und für nachfolgende Prozesse nutzen?
- Welche Vorteile bieten mir Auto-ID-Technologien in Produktion und Logistik und wie integriere ich diese Technologien in meine aktuelle Fertigung?

Unsere Modellfabrik bietet eine Testumgebung für die Erprobung von Systemen zur Digitalisierung der eigenen Arbeitsplätze und Fertigungsprozesse.



**Abb. 1:** Präsentation des Demonstrators „Vernetzung von Produktionsprozessen“ (© Maximilian Richter)



**Abb. 2:** Ein Mitarbeiter der Modellfabrik kommissioniert die einzelnen Teile eines Schraubendrehers (© Maximilian Richter)

## Unsere Angebote für Sie:

- Informationsgespräche/Informationstage: Einzelgespräche mit Experten
- Werkstattgespräche/Stammtische: Erfahrungsaustausch und Vernetzung
- Vorträge und Vortragsveranstaltungen
- Erprobungsmöglichkeiten: Beispiele durch Digitalisierung zum Anfassen
- Umsetzungsprojekte: Begleitung und Unterstützung bei Projekten zur Digitalisierung

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

**Mathias Eiber**  
Tel. +49 3677 693865 | Mail: [eiber@kompetenzzentrum-ilmenau.de](mailto:eiber@kompetenzzentrum-ilmenau.de)

TU Ilmenau | Gustav-Kirchhoff-Platz 2 | 98693 Ilmenau

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