

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

# Wie werden unsere Kunden Gewinner der Digitalen Welt?

## Digitale Lernfabrik – Industrie 4.0



# Digitale Lernfabrik - Industrie 4.0?

## Fragestellung

1. Welche Fähigkeiten und Fertigkeiten benötigt die „Fachkraft in der Arbeitswelt 4.0“?
2. Welche Auswirkungen hat die 4. Generation der Industrieentwicklung auf den Qualifizierungsbedarf?
3. Welche Verantwortung tragen Führungsverantwortliche für die Fachkräftesicherung des Unternehmens?

# Digitale Lernfabrik - Industrie 4.0?

- Förderprojekt Digitale Lernfabrik

Laufzeit 01.10.2018 – 30.09.2021



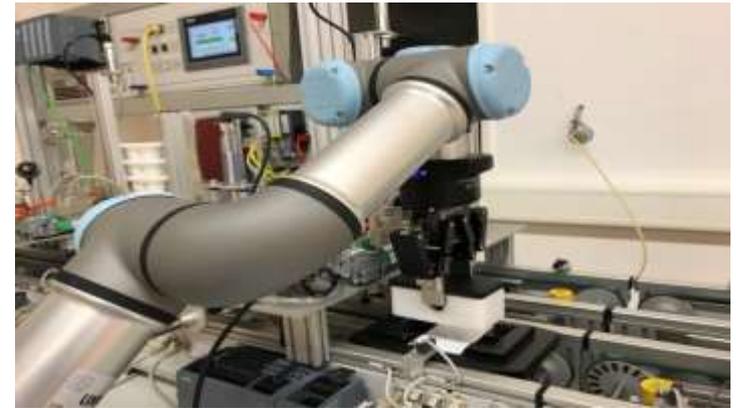
Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

# Was ist die Digitale Lernfabrik Industrie 4.0?

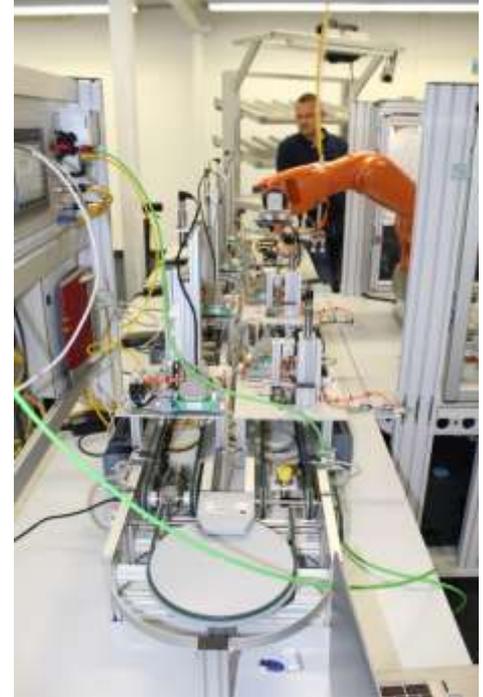
- Abbild einer modernen, vernetzten Produktion über mehrere bbw/bfz Standorte in Bayern
- Arbeiten und Lernen an realen Anlagen, wie sie auch in der Industrie Verwendung finden
- Verständnis schaffen für das Zusammenspiel von Informationstechnologie und klassischer Produktionstechnologie – Internet der Dinge



# Trainingsbereiche



- Digitale Kompetenzen
- Industrie 4.0 Prozessautomation, Sensorik, Robotik, MES, MPS, IT, IoT, Big Data usw.
- Additive Fertigung / 3D Druck
- Administration, Handel, Logistik 4.0



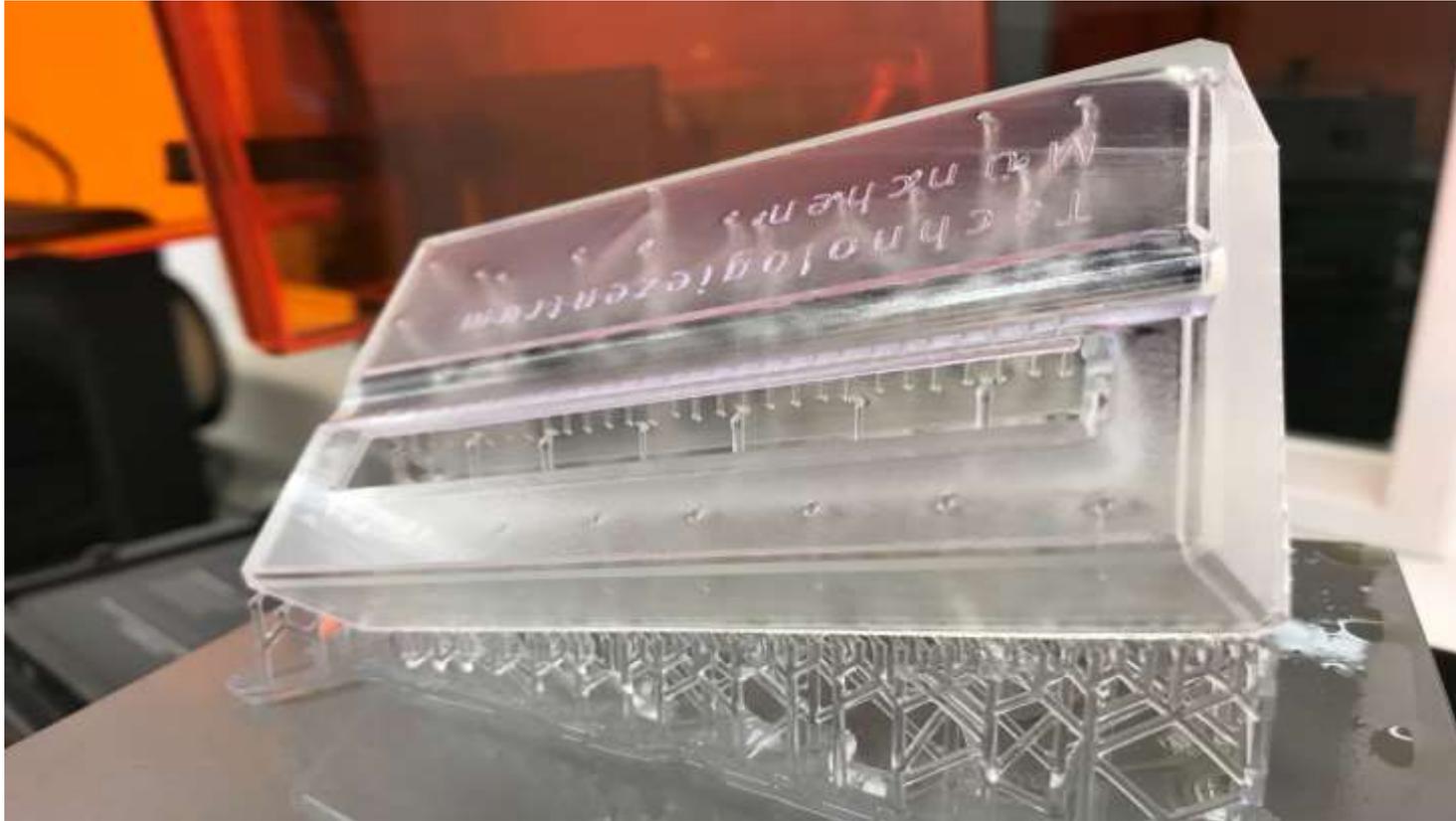
# Was ist die Digitale Lernfabrik Industrie 4.0?

- Ausbildungsbegleitende Zusatzqualifizierung 3+7 für Auszubildende aus KMU
  - ZQ Additive Fertigung
  - ZQ Prozessintegration
  - ZQ Systemintegration
  - ZQ Robotik
- Zertifizierte Fachkraftqualifizierungen
  - Fachkraft Automatisierungstechnik 4.0
  - Fachkraft Robotik 4.0
  - Fachkraft Additive Fertigung 4.0
- Modulare Qualifizierung Industrie 4.0 für Fachkräfte aus Industrie und Handwerk
  - Fit 4 Mechatronics. (Bei Bedarf mit berufsfachlichem Deutschunterricht)

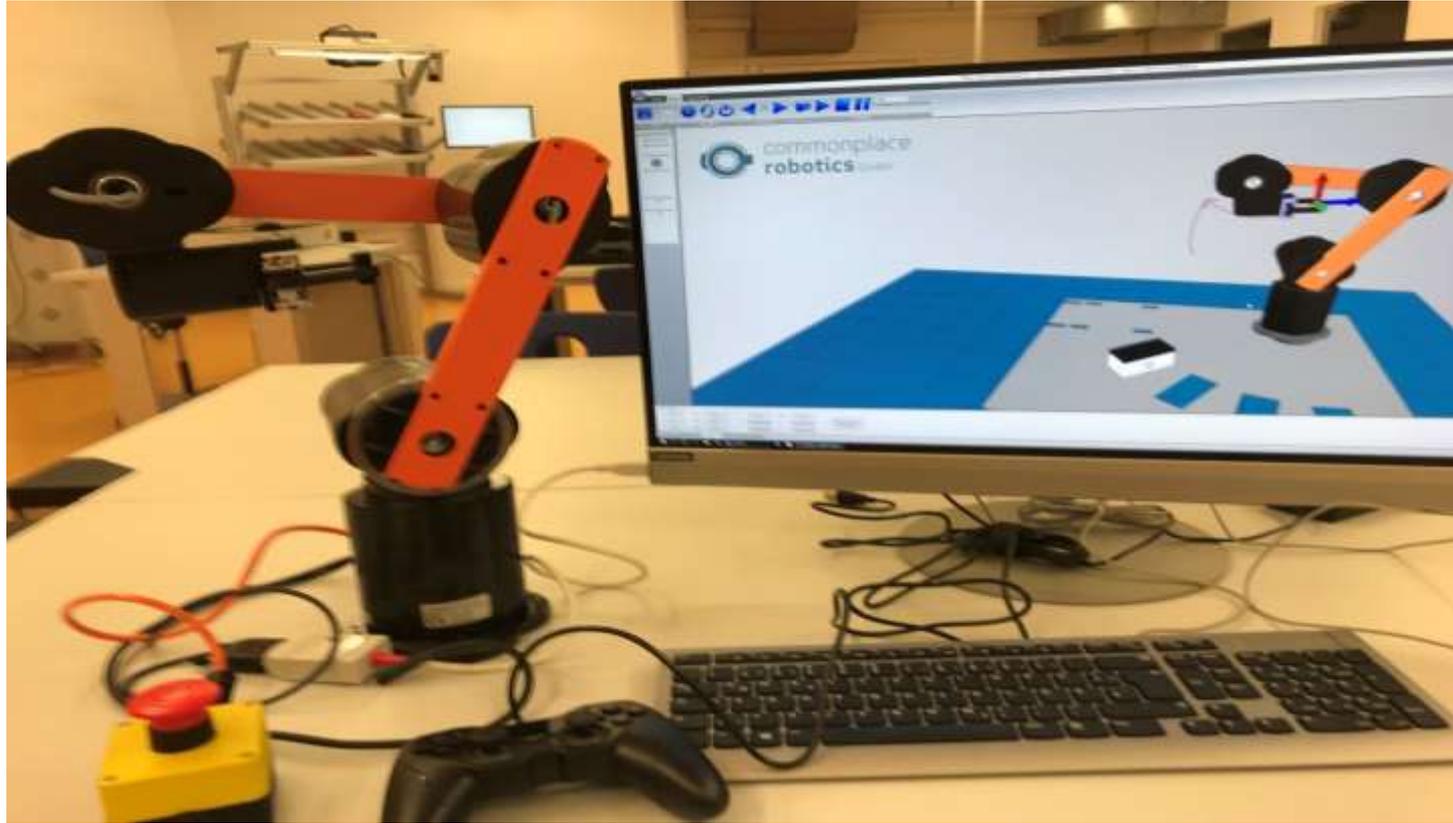
# Digitalisierung macht Spaß – Lernen & Mitmachen & Digitale Berufe für jedermann



# Digitalisierung macht Spaß – Lernen & Mitmachen & Digitale Berufe für jedermann



# Digitalisierung macht Spaß – Lernen & Mitmachen & Digitale Berufe für jedermann



# Digitalisierung macht Spaß – Lernen & Mitmachen & Digitale Berufe für jedermann



# Digitalisierung macht Spaß – Lernen & Mitmachen & Digitale Berufe für jedermann



## **Ansprechpartner**

Projektleitung

Herr Wahl Christoph

[christoph.wahl@bfz.de](mailto:christoph.wahl@bfz.de)

Projektkoordination

Frau Dr. Seesing Olga

[olga.seesing@bfz.de](mailto:olga.seesing@bfz.de)

Technische (Fach-) Koordination

Herr Hübsch Jürgen

[juergen.huebsch@bfz.de](mailto:juergen.huebsch@bfz.de)

**Schnuppertag Interessenten**

**Informationen über zeitlichen und inhaltlichen Ablauf  
Erleben der Digitalen Lernfabrik jeden ersten Dienstag im Monat**

**ab 14.10.2019 um 10:00**



ZEIT FÜR  
NEUES!

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

