

alles digital:

Skills und Tipps für Ausbilderinnen und Ausbilder

am 17. März ab 15.00 Uhr



Bildung 4.0 für KMU

Wettbewerbsvorsprung im Leichtbau durch Digitales Lernen



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



**Zusammen.
Zukunft.
Gestalten.**



Warum Bildung 4.0 für KMU?

Warum ist das Projekt Bildung 4.0 für KMU wertvoll für Ihr Unternehmen?

- Digitalisierung spielt eine wichtige Rolle in der heutigen Zeit
- Digitalisierung bietet viele Chancen
- **ABER:**
 - KMU fehlt es an Zeit, Ressourcen und Personal
 - KMU haben keine Gelegenheit, alle Wege der Digitalisierung, auch in der Ausbildung auszuloten
- Projekt Bildung 4.0 für KMU
 - = Bindeglied zwischen KMU und den zahlreichen Möglichkeiten der Digitalisierung



Das Portfolio im Überblick

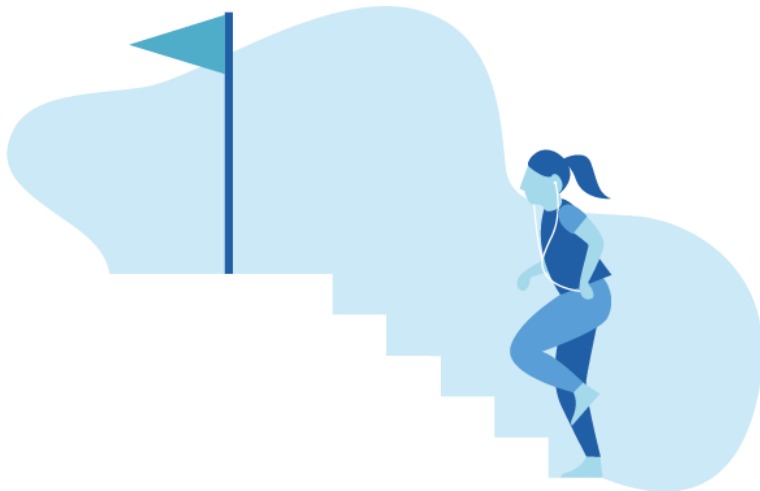


Vorteile einer Kooperation mit Bildung 4.0

- Kostenlose Expertise aus unterschiedlichen Bereichen (MR, WM, Lehrvideos, Motivation) nutzen
- Innovative Formate zur Erhebung firmenspezifischer Bedarfe (LSP, ER) kennenlernen
- Kostenfreier Zugriff auf verschiedene (Lern-) Tools und nützliche Hilfestellung bei der Einführung
- Didaktische Begleitmaterialien für die eigene Umsetzung im Unternehmen werden zur Verfügung gestellt

Inhalte von Bildung 4.0

- Motivation
 - Motivation als Motor des Handelns
 - Wichtig für nachhaltiges Lernen in der Ausbildung
 - Kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst & gefördert werden



Inhalte von Bildung 4.0

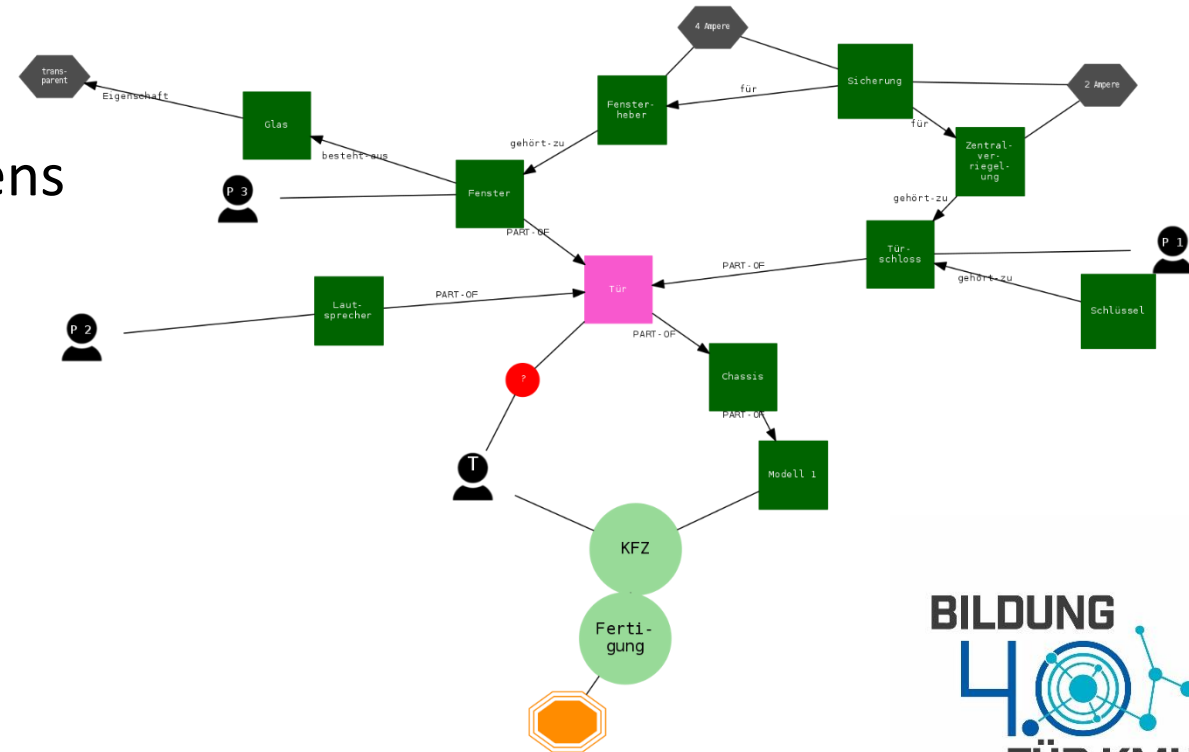
- Lehrvideos
 - Schnelle und kostenlose Produktion
 - Komplexe Vorgänge können so einfach & interessant erklärt werden
 - Lerneffekt für Auszubildende beim eigenen Erstellen



Inhalte von Bildung 4.0

- Wissensmanagement

- Schnelles Finden von Informationen im Betrieb
- Wissensnetze als Tool
- Einbringen von neu Gelerntem in die Wissensstruktur des Unternehmens



Inhalte von Bildung 4.0

- Mixed Reality
 - Innovatives Tool für die Ausbildung
 - Gemeinsames, virtuelles Arbeiten an verschiedenen Standorten
 - Üben von (riskanten) Prozessen → Fehler ohne Konsequenzen möglich



Augmented Reality („Brille“)



Augmented Reality (AR) (Tablet)

Weitere Informationen

Kontakt:

Bildung 4.0 für KMU

Universitätsstraße 1a

86159 Augsburg

Postanschrift: 86135 Augsburg

Telefon: +49 821/598 3026

E-Mail: bildung4.0@amu.uni-augsburg.de

www.b4kmu.de

Projektverbund:



Leibniz-Institut für Bildungsforschung
und Bildungsinformation



Institute for
Software & Systems
Engineering



Bildung 4.0 für KMU

Das Vorhaben „Bildung 4.0 für KMU – Wettbewerbsvorsprung im Leichtbau durch Digitales Lernen“ (FKZ: 01A17014) wird im Rahmen des Programms „Digitale Medien in der beruflichen Bildung“ vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.

GEFÖRDERT VOM



Das Projekt Bildung 4.0 für KMU

