

TPBW I4.0

TRANSFERPLATTFORM BW INDUSTRIE 4.0

Hochschule Aalen
Hochschule Esslingen
Hochschule Reutlingen



Ihre ersten Ansprechpartner

Rainer Bachmann, Projektkoordinator
01525 39 36 269 | rainer.bachmann@stw.de

Annette Haidle
07161 5023-500 | annette.haidle@stw.de

Vanessa Wiest
07161 5023-557 | vanessa.wiest@stw.de

Unsere Schwerpunktkompetenzen



Sensorik / Aktuatorik



Smart Factory Data und Simulation



Systemkompetenz in I4.0



Mensch-Maschine-Interaktion



Big Data, Data Mining und
Datensicherheit



Digitale Geschäftsmodelle und
Nutzenpotentiale I4.0

I4.0-Umsetzungs-Kompetenz für KMU

Nutzen Sie unsere Erfahrung in KMU-Projekten

- Niederschwelliger Einstieg in I4.0-Projekte
- Praxisnah und erprobt im KMU-Umfeld
- Forschung, Entwicklung und Produktion
- Beratung, Begleitung und Know-how-Transfer
- Aus- und Weiterbildung

Ihr Mehrwert

Der Einsatz von Zeit, Geld und Ressourcen wird mit der TPBW I4.0 effizienter und effektiver. Schneller und einfacher zum Ziel durch unsere Transferleistungen.



www.steinbeis.de/su/1980

Ziel der Transferplattform ist es, den KMU in Baden-Württemberg die Chancen der unter dem Stichwort „Industrie 4.0“ bezeichneten Technologien aufzuzeigen und den Einstieg in umsetzbare Projekte zu ebnen.

Die Transferplattform Baden-Württemberg Industrie 4.0 (TPBW I4.0) haben die Hochschulen Aalen, Reutlingen und Esslingen in Zusammenarbeit mit der Steinbeis-Stiftung und mit finanzieller Unterstützung des Ministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg gegründet.

Steinbeis

Steinbeis ist weltweit im unternehmerischen Wissens- und Technologietransfer aktiv. Das Dienstleistungsportfolio der fachlich spezialisierten Steinbeis-Unternehmen im Verbund umfasst Forschung und Entwicklung, Beratung und Expertisen sowie Aus- und Weiterbildung für alle Technologie- und Managementfelder.

www.steinbeis.de



Steinbeis-Innovationszentrum Transferplattform Industrie 4.0

LEISTUNGSKATALOG

www.tpbw-i40.de



Transferplattform Baden-Württemberg Industrie 4.0

Tagung | Kongress | Workshop | Dialog



Virtual Automation Lab | Automation System Lab



Demo-Cyber-Physical-Factory | Logistik-Lernfabrik

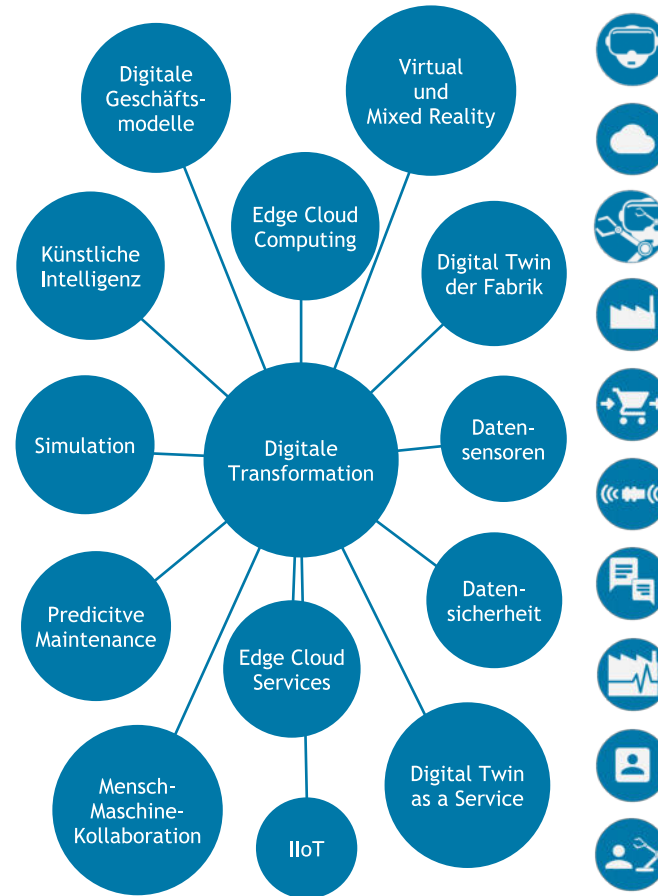


Industrie 4.0 Best Practice für KMU in BW



<https://www.tpbw-i40.de>

Kompetenz für die Digitale Transformation



Aufgrund unserer Erfahrung und den Erkenntnissen aus einer Vielzahl von realisierten KMU-Projekten kennen wir die Fallstricke bei der Umsetzung von Digitalisierungs- und Industrie 4.0-Projekten.

Unser niederschwelliger Know-how-Transfer kann daher als Sprungbrett für eine schnelle und erfolgreiche Weiterentwicklung von Fertigungs- und Unternehmensprozessen genutzt werden.

Für den Erfolg in Zukunft. Für unsere KMU in BW.

I4.0-Projekte in der KMU-Praxis

Ihre Projektpartner



Schwerpunktt Themen

- Sensorik/Aktuatorik
- Smart Factory Data und Simulation
- Systemkompetenz in I4.0
- Mensch Maschine Interaktion
- Big Data, Data Mining und Datensicherheit
- Digitale Geschäftsmodelle und Nutzenpotentiale I4.0

Gefördert durch



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND WOHNUNGSBAU

Effektiv in der Umsetzung