

Weißbuch »Autonomisierung der Produktion«

Einladung zur Projektvorstellung
mit Möglichkeit zur Anmeldung

17.01.2019



»Große Unternehmen wappnen sich mithilfe ihrer Abteilungen für Forschung und Entwicklung für den rasanten technologischen Wandel. Für viele mittelständische Unternehmen ist das nicht zu leisten. Wir übernehmen das für Sie.«

Prof. Dr.-Ing. Guido Sand
Professor für Automatisierungstechnik
an der Hochschule Pforzheim

»Agile und störungsarme Produktion durch autonome Abläufe stehen für unsere Kunden und die Firma Stöber selbst ganz oben auf der Agenda. Wir haben eine Vorstellung davon, wie wir diesen Weg gehen und arbeiten bereits an einigen zukunftsweisenden Projekten. Von einem gemeinsamen Weißbuch erwarte ich innovative Impulse für uns und wertvolle Synergien für die Region.«

Stephan Scholze
STÖBER ANTRIEBSTECHNIK GmbH & Co. KG

»Autonome Galvanik bedeutet Ideen und Visionen durch Automatisierung und Expertenwissen umzusetzen.«

Uwe Fuchs
UFautomation GmbH

»Autonomisierung – ein Baustein für den unternehmerischen Erfolg. Synergieeffekte nutzen und hybrides Wissen auf- und ausbauen. Gemeinsam auf der Erfolgsspur.«

Reiner Waffenschmidt
Kolektor Conttek GmbH

Wie weit ist die Autonomisierung der Industrie und wo stehen die mittelständischen Unternehmen hier in unserer Region? Welche Technologien existieren? Wie vielversprechend ist deren Einsatz für Ihr Unternehmen? Und was können wir gemeinsam tun, um Ihre Produktionsprozesse flexibel, adaptierbar und optimal zu managen – und unsere regionale Wirtschaft in Zeiten von Industrie 4.0 und Künstlicher Intelligenz dadurch wettbewerbsfähig zu erhalten?

- Weniger Stillstände
- Gesteigerte Flexibilität
- Höhere Qualität

Mit Ihnen gemeinsam wollen wir, HS PF und IHK, Antworten auf diese Fragen finden – und diese in Form des Weißbuchs »Autonomisierung der Produktion« veröffentlichen.

- Workshops
- Vorträge
- Austausch
- Weitsicht
- Optimierung
- Wettbewerbsfähigkeit

Sie liefern Erfahrung aus der Praxis, schildern Ihre Herausforderungen, stellen Fragen. Im Austausch mit »Kollegen« entstehen neue Ideen, im Austausch mit der Hochschule Pforzheim neue Technologieanwendungen. Unser gemeinsames Ergebnis: Innovation und Orientierung – davon profitiert der gesamte regionale Mittelstand.

Projektvorstellung mit Möglichkeit zur Anmeldung:

17.01.2019 / 16.30 Uhr bis 18.30 Uhr
IHK Nordschwarzwald
Dr.-Brandenburg-Straße 6
75173 Pforzheim

Ihre Fragen beantwortet gerne:

Dr.-Ing. Guido Sand
Professor an der Hochschule Pforzheim,
Experte für rechnergestützte Methoden
in der industriellen Automatisierung

guido.sand@hs-pforzheim.de
+49 163 1786839

Autonomisierung, die; -: das Bestreben, durch das Zusammenwirken von Mensch und intelligenter Maschine in einem geschlossenen Wirkungskreis, vernetzte Produktionssysteme unternehmensweit zu automatisieren, um äußere Störeinflüsse auf ein Mindestmaß zu reduzieren u. sich einem Zustand völliger Unabhängigkeit von äußeren Einwirkungen zu nähern.

Weißbuch, das; -: zur Information der Öffentlichkeit erarbeitete Zusammenstellung von Dokumenten, Statistiken o. Ä., die auf Grundlage von praktischen Fallbeispielen Vorschläge für ein gemeinsames Vorgehen in einem bestimmten Bereich unterbreitet.

Ein Projekt der Hochschule Pforzheim (HS PF) und der Industrie- und Handelskammer Nordschwarzwald (IHK) – mit Ihnen.