

Call for Papers

41. VDI-Forum Instandhaltung Smarte Instandhaltung im Unternehmen

17. und 18. Juni 2020, Hamburg



Bildquelle: © iStock.com - danchooalex

Sehr geehrte(r) Interessent(in),

wir laden Sie ein, mit Ihrem Vortrag aktiv das **41. VDI-Forum Instandhaltung** mit zu gestalten. Werden Sie Teil des etablierten Marktplatzes für Instandhaltung und Produktion! Im Fokus stehen aktuelle Lösungen und Trends der Instandhaltung.

Stellen Sie Ihr Wissen und die Kompetenz Ihres Unternehmens anhand spannender Innovationen und Anwendungen einem breiten Fachpublikum vor.

Themenschwerpunkte 2020:

- **Führen in einem digitalisierten Umfeld**
- **Unternehmensübergreifende Kollaboration**
- **Neue Organisationsmodelle für die Instandhaltung**
- **Smarte Instandhaltung**
 - Kompetenzentwicklung und -sicherung der Instandhaltung: Qualifizierung und Personal
- **Asset Management und Instandhaltung**
 - Erfolgreiche Anwendungsbeispiele
 - Value Changed Service, wertorientierte Dienstleistung
- **Digitale Assistenzsysteme**
- **Smart Services:** Smart Devices, Predictive Maintenance, Smart Monitoring, Digital Twin
- **Operational Excellence:** Aufgabe, Funktion und Beitrag der Instandhaltung
 - Life-Cycle-Management, Effizienz-Management
 - Werkzeuge (z.B. Nullfehlerstrategie, Predictive Maintenance, Assistenzsysteme)
- **Maintenance und Spare Parts On Demand** (z.B. 3D- Druck)
- Neues aus der **Forschung und Normung /Richtlinien /Standardisierung**
- Aktuelles aus **Sicherheit und Gesetzgebung**;
- **Gibt es Smarte Sicherheit?**
- **Ihr Beispiel** aus dem Bereich Instandhaltung (größter **Erfolg** oder **Misserfolg**)

Haben Sie Erfahrungen zu den Schwerpunktthemen und sollen andere daran teilhaben?

Dann reichen Sie bis zum 28. Oktober 2019 Ihren Vortrag ein.

Ihre Kurzfassung im **Umfang einer DIN-A4-Seite** muss Folgendes enthalten:

- Aussagekräftiger Vortragstitel
- Daten des Vortragenden und der Co-Autoren (Name, Funktion, Kontaktdaten)
- Kurzbeschreibung der Kernaussagen Ihres Beitrags
- Thematische Zuordnung gemäß der o.g. Themenschwerpunkte
- Aufbereitung der Vorträge möglichst hersteller- oder betreiberneutral und sachlich

Ihre Vortragszeit beträgt 30 Minuten (inkl. Diskussion). **Vortragende nehmen kostenfrei an dem Forum Instandhaltung teil.**

Bitte reichen Sie Ihren Beitrag über das Online-Portal **www.vdi-wissensforum.de/instandhaltung** ein! Den Zugang mit Login-Registrierung finden Sie unter der Rubrik Call for Papers oder kontaktieren Sie direkt Frau Antje Elbers, elbers@vdi.de, Telefon: +49 (0) 211-6214-127.

Wir freuen uns auf Ihren Beitrag.

Mit freundlichen Grüßen
Antje Elbers
Produktmanagerin