

# Call for Papers

## 42. VDI-Fachtagung Forum Instandhaltung 2022

### Reichen Sie zu folgenden Schwerpunktthemen Ihren Beitrag ein:

- Digitalisierungserfolge durch/mit Corona
- Erfolgreiche Veränderungsprojekte
- Digitaler Zwilling in der Instandhaltung
- Wertschöpfungsorientierung der Instandhaltung
- CO<sub>2</sub>-Transformation und ihre Auswirkung auf die Instandhaltung
- Ganzheitliches Asset-Management
- Digitale Assistenzsysteme, Smart Services und KI-Einsatz
- Ihr Beispiel (größter Erfolg oder praktizierte Lernschleife)

+ Werden Sie Referent/in!

Einreichungsfrist  
26. November 2021

### Tagungsleitung

Dr.-Ing. Jens Reichel, Leiter Technische Dienstleistungen und Energie, thyssenkrupp Steel Europe AG, Duisburg



## Vorwort

### Sehr geehrte Damen und Herren,

Nach nun anderthalb Jahren unter Corona-Einfluss normalisieren sich die Verhältnisse in den Industrie-Unternehmen wieder. Dennoch hat die Veränderung bleibende Spuren hinterlassen. Erfreulicherweise werden wir schon in diesem Jahr das Instandhaltungsforum wieder in Präsenzform durchführen können, wengleich auch erst im November und damit 5 Monate später als geplant. Im kommenden Jahr soll das 42. VDI Forum Instandhaltung wieder in gewohnter Weise im Juni 2022 stattfinden. Hier wollen wir uns zu den Veränderungen austauschen, die in den Unternehmen Innovationen und neue Prozesse geschaffen haben, aber auch gemeinsam von den Digitalisierungsschritten lernen, mit denen neue Produktivitätspotentiale in den Instandhaltungsorganisationen erschlossen werden können und konnten.

Hierzu freuen wir uns auf Ihre Beiträge, mit denen Sie andere in die Diskussion um Ihre Weiterentwicklung einbinden, andererseits aber auch selbst Ihre Entwicklung reflektieren können.

Das VDI Forum Instandhaltung bietet dazu in bewährter Manier den passenden Rahmen, sich mit den neusten Entwicklungen vertraut zu machen und Erfahrungen mit anderen Instandhaltungsleitern auszutauschen. Der Bogen reicht dabei über die Entwicklung der Instandhaltungsorganisationen in den Unternehmen, den erforderlichen Führungskompetenzen bis zur Unternehmensübergreifenden Kollaboration, wie sie zum Beispiel auf der Plattform 4.OPMC praktiziert wird.

Einen zusätzlichen Fokus wollen wir dabei auf die Anforderungen des Klimawandels und der CO<sub>2</sub>-Transformation legen. Hier erwachsen neue Aufgabenstellungen für die Instandhalter und Ihre betrieblichen Organisationen und die dafür benötigten Qualifikationen.

Angesprochen durch den hier vorliegenden Call for Papers sind Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Instandhaltung, Produktion und Betriebsorganisation.

Wir freuen uns auf Ihre Einreichungen und hoffen, Sie im Juni 2022 begrüßen zu dürfen.

### Im Namen des Programmausschusses

**Dr.-Ing. Jens Reichel**, Leiter Technische Dienstleistungen und Energie, thyssenkrupp Steel Europe AG, Duisburg

### Tagungsleitung

**Dr.-Ing. Jens Reichel**, Leiter Technische Dienstleistungen & Energie, thyssenkrupp Steel Europe AG, Duisburg

### Programmausschuss

**Dipl.-Ing. Gerd Baresch**, Werksbereichsleiter Technischer Service und Umweltschutz, Salzgitter Flachstahl GmbH, Salzgitter

**Dipl.-Ing. Henning Borchers**, Leiter Mobile Instandhaltung, Salzgitter Flachstahl GmbH, Salzgitter

**Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Stefan Grüßer**, Senior Manager Geschäftsentwicklung, Vertrieb, YNCORIS GmbH & Co. KG, Hürth, Vorsitzender des Fachausschusses Instandhaltung im VDI

**Dipl.-Ing. Jean Haeffs**, Geschäftsführer der VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (VDI-GPL), VDI e. V., Düsseldorf

**Dipl.-Ing. Hans-Günther Hensengerth**, Leiter Instandhaltung, DEUTZ AG, Köln

**Dr. Christoph Jaschinski**, Chief Sales Officer/Global Board of Management, Leadec Holding BV & Co. KG, Stuttgart

**Dipl.-Ing. Ralf Maier**, Leiter Projekte, Aurubis AG, Hamburg

**Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Cathrin Plate**, Projektmanagerin, Materialflusstechnik und -systeme, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Magdeburg

**Dr. Andreas Weber**, Vice President I CID Commercial Interface & Development I Technical Services, Evonik Operations GmbH | Technology & Infrastructure, Essen

### Fachlicher Träger

#### Die VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik

Die VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik steht für das fachliche Netzwerk des VDI auf diesem Fachgebiet. In den drei Fachbereichen „Produktionstechnik und Fertigungsverfahren“, „Fabrikplanung und -betrieb“ und „Technische Logistik“ werden Fachthemen von hochkarätigen Experten in Ausschüssen diskutiert, in Form von VDI-Richtlinien beschrieben und im Rahmen von Veranstaltungen publiziert.

[www.vdi.de/gpl](http://www.vdi.de/gpl)

## Aufruf zur Einreichung von Beiträgen

Sind Sie Experte auf einem der unter Schwerpunktthemen genannten Gebiete? Dann rufen wir Sie auf, mit einem Vortrag aktiv zum Erfolg der Tagung beizutragen!

**Bitte reichen Sie uns bis zum 26. November 2021** eine aussagekräftige Kurzfassung im Umfang von einer DIN-A4-Seite ein. Auf der Internetseite [www.vdi-wissensforum.de/instandhaltung](http://www.vdi-wissensforum.de/instandhaltung) können Sie sich mit Ihrem Beitrag einschreiben.

## Termine

- Einreichungsschluss für Kurzfassungen (Vortrag): **26. November 2021**
- Benachrichtigung der Autoren: **Mitte Dezember 2021**

## Die Kurzfassung muss enthalten:

- Den aussagefähigen Titel Ihres Beitrags
- Einreichung eines Vortrags
- Die Daten der Vortragenden und von max. 2 Co-Autoren (Titel, Vorname, Name, Position im Unternehmen, Abteilung, Anschrift, Telefon- und Faxnummer, E-Mail)
- Eine Inhaltsangabe mit den Kernaussagen Ihres Beitrags
- Die Zuordnung zum thematischen Schwerpunkt
- Die Angabe von Vorveröffentlichungen zum Thema

## Schwerpunktthemen

Wir bitten um Vortragseinreichungen unter [www.vdi-wissensforum.de/instandhaltung](http://www.vdi-wissensforum.de/instandhaltung) zu den folgenden Themenkomplexen:

1. Digitalisierungserfolge durch/mit Corona
2. Erfolgreiche Veränderungsprojekte
3. Digitaler Zwilling in der Instandhaltung
4. Wertschöpfungsorientierung der Instandhaltung
5. CO<sub>2</sub>-Transformation und ihre Auswirkung auf die Instandhaltung
6. Ganzheitliches Asset-Management
7. Digitale Assistenzsysteme, Smart Services und KI-Einsatz
8. Ihr Beispiel (größter Erfolg oder praktizierte Lernschleife)



## Allgemeine Hinweise

Die Vortragsdauer beträgt 25 Minuten mit anschließender Diskussion (5 Minuten).

Der unabhängige Programmausschuss mit ausgewählten Vertretern aus Industrie und Wissenschaft entscheidet auf Basis der Kurzfassung über die Annahme und Einordnung der Vorträge in das Tagungsprogramm. Jeder Einreicher wird schriftlich benachrichtigt und erhält Informationen über weitere Schritte.

## Kosten

Vortragende (je Beitrag eine Person) erhalten die Teilnahme an der Veranstaltung kostenlos. Reisekosten werden nicht erstattet.

## Haben Sie noch Fragen?



### Ansprechpartnerin:

Pia Hofmann  
Telefon: +49 211 6214-363  
E-Mail: [hofmann@vdi.de](mailto:hofmann@vdi.de)

## Ausstellung & Sponsoring

Sie möchten Kontakt zu den hochkarätigen Teilnehmern dieser VDI-Fachtagung aufnehmen und Ihre Produkte und Dienstleistungen einem Fachpublikum Ihres Marktes ohne Streuverluste präsentieren? Vor, während und nach der Veranstaltung bieten wir Ihnen vielfältige Möglichkeiten, rund um das Tagungs-geschehen „Flagge zu zeigen“ und mit Ihren potentiellen Kunden ins Gespräch zu kommen. Informationen zu Ausstellungsmöglichkeiten und zu individuellen Sponsoringangeboten erhalten Sie von:



### Ansprechpartnerin:

Sandra Schreiner  
Projektreferentin Ausstellung & Sponsoring  
Telefon: +49 211 6214-188  
E-Mail: [schreiner@vdi.de](mailto:schreiner@vdi.de)

Sie haben noch Fragen?  
Kontaktieren Sie uns einfach!

**VDI Wissensforum GmbH**  
Kundenzentrum  
Postfach 10 11 39  
40002 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 6214-201  
Telefax: +49 211 6214-154  
E-Mail: [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de)  
[www.vdi-wissensforum.de/02TA207022](http://www.vdi-wissensforum.de/02TA207022)

Schon jetzt zum  
Frühbucherpreis  
anmelden!

Ich nehme wie folgt teil zum Preis p. P. zzgl. MwSt.:

**42. VDI-Fachtagung Forum Instandhaltung 2022**  
**01. und 02. Juni 2022, Köln**  
(02TA207022)

Frühbucherpreis bis 31.01.2022

EUR 1.390,-

Teilnahmegebühr ab 01.02.2022

EUR 1.490,-

Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr:  
Mitgliedsnr.\* \_\_\_\_\_

\* Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

Ich interessiere mich für **Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten**.

www

**Meine Kontaktdaten:**

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Titel \_\_\_\_\_ Funktion/Jobtitel \_\_\_\_\_ Abteilung/Tätigkeitsbereich \_\_\_\_\_

Firma/Institut \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ, Ort, Land \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Mobil \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

Abweichende Rechnungsanschrift \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über [www.vdi-wissensforum.de](http://www.vdi-wissensforum.de) an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die **allgemeinen Geschäftsbedingungen** der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet:  
[www.vdi-wissensforum.de/de/agb/](http://www.vdi-wissensforum.de/de/agb/)

**Veranstaltungsort**  
Sobald der Veranstaltungsort veröffentlicht wird, ist für die Teilnehmer im Hotel ein Zimmerkontingent vorreserviert.  
Bitte reservieren Sie Ihr Zimmer rechtzeitig unter dem Stichwort „VDI“ direkt im Hotel.

Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS,  
[www.vdi-wissensforum.de/hrs](http://www.vdi-wissensforum.de/hrs)

**Leistungen:** Im Leistungsumfang sind die digitalen Veranstaltungsunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen und die Abendveranstaltung am 01.06.2022 enthalten.



**Datenschutz:** Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail-Adresse [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de) oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten. Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf <https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print> weisen wir hin.

Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung. Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: [www.wissensforum.de/adressquelle](http://www.wissensforum.de/adressquelle)

Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.

