



in Kooperation mit

**HANSE-  
AEROSPACE**

**TUHH**  
Technische Universität Hamburg

## 31. Hamburger Logistik-Kolloquium

– Resiliente Logistik –

&

## 28. Workshop Integrierte Instandhaltung

11. April 2024

### Programmbeirat:

Prof. Dr. Wolfgang Kersten, Prof. Dr. Thorsten Blecker,  
Prof. Dr.-Ing. Heike Flämig, Prof. Dr.-Ing. Carsten Gertz,  
Prof. Dr.-Ing. Carlos Jahn,

### Ziel der Veranstaltung

Die letzten Jahre haben mit Covid19, dem Ukraine Konflikt und der „Ever Given“-Havarie im Suezkanal die Verletzlichkeit der globalen Logistik demonstriert und das Thema Resilienz gegen unvorhersehbare und nicht planbare Ereignisse in den Blickpunkt der Unternehmen gerückt. Gleichzeitig schreitet die Digitalisierung des Shopfloors unaufhörlich voran.

Unter dem Leitgedanken „Resiliente Logistik“ berichten daher nun Institute der TUHH und Unternehmen im 31. Hamburger Logistik-Kolloquium über aktuelle Forschungsarbeiten und -ergebnisse sowie Anwendungserfahrungen zu neuen Resilienz-Konzepten und Technologien im Bereich Logistik.

Der 28. Workshop Integrierte Instandhaltung rückt die Digitalisierungsaspekte in den Fokus. Potenziale für die datenbasierte Instandhaltung wollen wir gemeinsam mit Ihnen diskutieren und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

*Vorstand der FGL e.V. & Logistik-Professoren der TUHH*

### PROGRAMM am Vormittag

#### 31. Hamburger Logistik-Kolloquium

- 09.00 Begrüßung: FGL e.V.**  
Arnd Schirrmann,  
Vorsitzender des Vorstands der FGL e.V.
- 09.05 Resilienz für industrielle Systeme**  
Andreas Mitschke,  
Airbus Virtual Product Engineering, Central R&T
- 09.45 Lieferketten resilient und nachhaltig gestalten:  
Herausforderungen, Konzepte und  
Lösungsansätze**  
Prof. Christian Thies,  
AG Resilient and Sustainable Operations and  
SCM der Technischen Universität Hamburg
- 10.30 Fachgespräche im Foyer, Kaffeepause**
- 11.00 KI in der Logistik – Mit Computervision und  
Machine Learning zu mehr Prozesssicherheit**  
Steffen Klöver  
Institut für Maritime Logistik der TUHH

- 11.45 Fit für die digitalen Transformationen im  
21. Jahrhundert**  
Peter Eggers,  
Vorstandsmitglied FGL e.V.

- 12.30 Mittagessen**

### PROGRAMM am Nachmittag

#### 28. Workshop Integrierte Instandhaltung

- 13.30 Begrüßung und Einführung**  
Stand im Arbeitskreis "Integrierte Instandhaltung",  
Rückblick, Arbeitsschwerpunkte, Ergebnisse  
Ingo Martens, Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst  
GmbH, Hamburg
- 13.45 Anforderungen an die Instandhaltung der  
Zukunft**  
Herausforderungen, Perspektiven und  
Lösungsansätze  
Arnd Schirrmann, Airbus Central R&T, Hamburg
- 14.15 Fachgespräche im Foyer, Kaffeepause**
- 14.45 Maintenance, Repair and Overhaul (MRO)  
Prozesse in der Luftfahrt: Potenziale der  
Digitalisierung**  
Reparaturprozesse in der Luftfahrt,  
Verbesserungspotenziale durch Digitalisierung  
Johanna Aigner, Deutsches Zentrum für Luft- und  
Raumfahrt e.V. (DLR), Institut für Instandhaltung und  
Modifikation, Hamburg
- 15.15 Weiteres Vorgehen im AK-INST 2024**  
Ausgangssituation, Arbeitsinhalte und Ergebnisse,  
Beteiligung von Praxispartnern, Vorteile für  
Unternehmen  
Ingo Martens, Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst  
GmbH, Hamburg
- 15.30 Abschlussdiskussion**
- 15.45 Ende des Workshops**

*Ab 16.00 Uhr Mitgliederversammlung der FGL e.V.*

## ORGANISATORISCHE HINWEISE

### VERANSTALTER

TU Hamburg-Harburg zusammen mit der  
Forschungsgemeinschaft für Logistik e.V., Hamburg

### WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. Dr. h.c. Wolfgang Kersten

### ORGANISATION

FGL e.V. in Zusammenarbeit mit  
Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH  
Gotenstr. 4  
20097 Hamburg  
Telefon: 040 / 2388208272  
Telefax: 040 / 2388208299  
E-Mail: [info@fglhamburg.de](mailto:info@fglhamburg.de)

**TERMIN** 11. April 2024

### TAGUNGSORT UND TAGUNGSBÜRO / REGISTRATION

ZAL TechCenter  
Hein-Saß-Weg 22  
21129 Hamburg

Öffnungszeiten: 08.30 - 15.30 Uhr  
(am Tag der Veranstaltung)

### ANREISE ÖPNV & AUTO

ÖPNV: Vom Hauptbahnhof mit U- oder S-Bahn zur  
Haltestelle „Landungsbrücken“ und von dort mit  
der Fähre 62 nach Finkenwerder. Danach sind es  
ca. 15 Minuten Fußweg zum Veranstaltungsort.

Parkplatz: Parkplätze stehen nur in begrenzter Zahl für  
Besucher zur Verfügung

### UNTERKUNFT

Bitte wenden Sie sich an die  
Hamburg Tourismus GmbH  
Postfach 10 22 49  
20015 Hamburg  
Telefon: 040 / 30051-701  
E-Mail: [info@hamburg-tourismus.de](mailto:info@hamburg-tourismus.de)

## ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt entweder über das beiliegende  
Anmeldeformular per Fax, E-Mail oder Brief an die Hanse-  
Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH, Gotenstr. 4, 20097  
Hamburg. Es können nur schriftliche Anmeldungen  
berücksichtigt werden. Eine elektronische Anmeldung über  
Eventbrite ist ebenfalls möglich. Nähere Informationen dazu  
finden Sie unter <https://www.fglhamburg.de>.

### ABMELDUNG

Bei Abmeldung wird eine Bearbeitungsgebühr von 25% der  
Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Die Abmeldung muss  
bis zum 01.04.2024 vorliegen, andernfalls wird die volle  
Teilnahmegebühr erhoben. Eine andere Person kann als  
Ersatz ohne zusätzliche Gebühren delegiert werden.

### TEILNAHMEGEBÜHREN

Teilnehmende: 100,- EURO (zzgl. 19% MwSt.)

Mitglied FGL, AK-INST,  
Hanse-Aerospace: 50,- EURO (zzgl. 19% MwSt.)

Studierende: bei freien Plätzen kostenfreie  
Anmeldung mit Immatrikulations-  
bescheinigung

In den Teilnahmegebühren sind enthalten:  
Tagungsunterlage, Mittagessen, Erfrischungsgetränke

### BEZAHLUNG

Die Bezahlung kann über [eventbrite](#) abgewickelt werden,  
wenn die Anmeldung dort erfolgt oder per Überweisung nach  
Erhalt der Teilnahmebestätigung und Rechnung.

### TEILNEHMERVERZEICHNIS

Die bis zum 01.04.2024 angemeldeten Teilnehmenden  
werden in ein Teilnehmerverzeichnis aufgenommen.

## ÜBER DIE FGL e.V.

Die Forschungsgemeinschaft für Logistik e.V. (FGL) wurde  
von Unternehmen, die mit der Technischen  
Universität Hamburg auf dem Gebiet der Logistik  
kooperieren, 1992 als gemeinnütziger Verein in  
Hamburg gegründet.

### ZIELE

Zweck der FGL ist die Förderung der wissenschaft-  
lichen Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der  
Logistik sowie die Verbreitung neuer Erkenntnisse in die  
Praxis von Industrie-, Handels-, Transport- und  
Hafenunternehmen sowie kommunaler Stellen. Die FGL  
fördert die Lehre auf dem Gebiet der Logistik an Hochschulen  
sowie die Ausbildung auf Promotionsniveau. Die Verbreitung  
praxisorientierter Erkenntnisse erfolgt durch Aus-  
und Weiterbildungsveranstaltungen und Veröffentlichung von  
Ergebnisberichten.

### MITGLIEDER

Einzelpersonen sowie Unternehmen, Behörden und  
Hochschulen.

### AKTIVITÄTEN

- Forschungsbegleitender Arbeitskreis "Integrierte  
Instandhaltung und Ersatzteillogistik"
- Ringvorlesung "Integrierte Instandhaltung" im  
Sommersemester 2024 an der TUHH
- gemeinsame Veranstaltungen mit Branchen-  
verbänden, wie z.B. dem Hanse-Aerospace e.V.  
für den Luftfahrtbereich

**Fax: 040 / 238820899**

Bitte faxen oder im Fensterkuvert zurücksenden an:

**Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH**  
**Kennwort "Logistik-Kolloquium 2024"**  
**Gotenstr. 4**

**20097 Hamburg**

**Anmeldeformular zum 31. Hamburger Logistik-Kolloquium und zum 28. Workshop  
„Integrierte Instandhaltung“ am 11.04.2024 in Hamburg**

	1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer
Name:	_____	_____	_____
Vorname:	_____	_____	_____
Titel:	_____	_____	_____
Funktion:	_____	_____	_____
Telefon:	_____	_____	_____
E-Mail:	_____	_____	_____

Ich bin Mitglied bei der FGL Forschungsgemeinschaft für Logistik e.V. bzw. bei Hanse-Aerospace e.V. bzw. im AK-INST

Ja  Nein

ggf. bitte Visitenkarten anheften

Firma: \_\_\_\_\_

Straße, Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

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