

27. Workshop

Integrierte Instandhaltung

28. November 2019

PROGRAMM AM VORMITTAG

- 09.00 Begrüßung und Einführung**
Stand im Arbeitskreis "Integrierte Instandhaltung",
Rückblick, Arbeitsschwerpunkte, Ergebnisse
Ingo Martens
*Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH,
Hamburg*
- 09.30 IT-Sicherheit in der Praxis – Welche
Strategien und Technologieansätze helfen
wirklich?**
Bedeutung für die Instandhaltung, häufige
Missverständnisse, Patterns und Paradigmen,
Prozesssicherheit, Praxisbeispiele
Hendrik Bammel
*evodion Information Technologies GmbH,
Hamburg*
Friedhelm Iske
*Hydro Aluminium Rolled Products GmbH,
Hamburg*
- 10.15 Kaffeepause**
- 10.45 Industrial Security Services – Welche
Services sind notwendig?**
Ausgangslage, Herausforderungen,
Vorgehenskonzept, Handlungsempfehlungen,
Beispiele aus der Praxis
Heinrich Homann
SIEMENS AG, Hamburg
- 11.30 Nachwuchsgewinnung durch Aus- und
Weiterbildung**
Ausgangssituation, Bildungsangebote,
Hilfestellung für die Praxis
Peter Dönges
Berufsakademie Hamburg gGmbH, Hamburg
- 12.15 Mittagspause**

PROGRAMM AM NACHMITTAG

- 13.15 Retrofit und Nachrüstbarkeit im Zuge der
Digitalisierung**
Ausgangssituation, Lösungsansätze,
Vorgehensweise, Ergebnisse, Praxisbeispiele
Michael Schekatz
Hermes Fulfilment GmbH, Haldensleben
- 14.00 FACTLOG – Neues EU-Projekt für die
Einführung von Predictive Maintenance**
Ausgangssituation, Arbeitsinhalte und erwartete
Ergebnisse, Beteiligung von Praxispartnern
Ingo Martens
*Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH,
Hamburg*
- 14.45 Kaffeepause**
- 15.15 Einsatzreife von Industrie 4.0-Technologien
in der Instandhaltung**
Stand der Wissenschaft und Technik,
Technologien und Tools, Auswirkungen auf die
Instandhaltung der Zukunft
Hendrik Meyer
*Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(DLR), Institut für Instandhaltung und
Modifikation, Hamburg*
- 15.45 Wirtschaftlichkeit der Instandhaltung**
*Beurteilung von IH-Leistungen,
Kennzahlensysteme, Ansätze für den
Praxiseinsatz*
Christine Topornickyj
Technische Universität Hamburg
- 16.15 Weitere Vorgehensweise im AK-INST 2020**
Ingo Martens
*Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH,
Hamburg*
- 16.30 Ende des Workshops**

ZIEL DES WORKSHOPS

Digitalisierung ist der wichtigste Treiber für die Industrie geworden. Doch welche Auswirkungen ergeben sich damit für die Instandhaltung bezüglich der IT-Sicherheit? Dazu werden Vorgehensweisen und Lösungsansätze aus Sicht der Praxis vorgestellt und diskutiert.

Vor allem die Gewinnung von Mitarbeitern mit entsprechenden Qualifikationen ist heute eine große Herausforderung. Nicht selten fehlen geeignete Weiterbildungsmaßnahmen. Beispiele für erfolgreiche Maßnahmen werden aufgezeigt.

Die Zusammenarbeit zwischen Herstellern und Betreibern von Anlagen wird durch die höhere Integration von Industrie 4.0-Technologien zukünftig steigen. Die Beurteilung der Wirtschaftlichkeit ist daher sehr wichtig. Beispielhaft wird dafür ein Lösungsansatz präsentiert.

Der FGL-Arbeitskreis AK-INST "Integrierte Instandhaltung und Ersatzteillogistik" hat sich in diesem Jahr intensiv mit diesen Themen befasst und stellt die wichtigsten Ergebnisse im Rahmen dieses Workshops vor.

Ziel des Workshops im Jahr 2019 und des nun insgesamt 27. Workshops ist es, über aktuelle Entwicklungen und Ergebnisse des Arbeitskreises zu berichten. Möglichkeiten zur Erschließung von Verbesserungspotenzialen werden aus Sicht der Praxis vorgestellt. Die Ergebnisse der Zusammenarbeit in diesem Jahr werden präsentiert und der weitere Forschungs- und Entwicklungsbedarf diskutiert.

Der Workshop dient auch zur Vorbereitung der Fortführung des Arbeitskreises "Integrierte Instandhaltung und Ersatzteillogistik" im Jahre 2020. Es ist erklärtes Ziel des Arbeitskreises, die Bewältigung der neuen Herausforderungen für die Unternehmen durch die enge Zusammenarbeit von Praxis und Wissenschaft zu unterstützen.

ORGANISATORISCHE DATEN

Veranstalter:

Forschungsgemeinschaft für
Logistik e.V. (FGL), Hamburg
www.fglhamburg.de

Organisation, Auskünfte und Anmeldung:

Ingo Martens
Hanse-Aerospace Wirtschaftsdienst GmbH
Gotenstraße 12
20097 Hamburg
Tel.: 040 / 238820871
i.martens@hanse-aerospace.net

Termin: 28.11.2019, 09.00 - 16.30 Uhr

Veranstaltungsort:

hit-Technopark
Tempowerkring 1, 21079 Hamburg
Tel.: 040 / 79012-0

Teilnehmergebühr:

pro Teilnehmer	Euro 300,- + 19% MwSt.
Mitglieder von FGL und Hanse-Aerospace	Euro 250,- + 19% MwSt.
Arbeitskreismitglieder	Euro 150,- + 19% MwSt.

Darin enthalten sind Seminarunterlage,
Mittagessen und Pausengetränke.

Hinweis: Die Seminarunterlage wird nur an
Teilnehmer am Veranstaltungsort ausgegeben!

Auftragsbestätigung:

Auftragsbestätigung, Rechnung und Anfahrtsskizze
werden nach Anmeldung zugesandt.

Anmeldung:

Anmeldung bitte bis zum 22.11.2019 mit beiliegendem
Anmeldeformular. Bei Rückzug der Anmeldung bis zum
22.11.2019 wird eine Bearbeitungsgebühr von 50,- €
berechnet. Danach wird die volle Teilnehmergebühr
erhoben, wenn kein anderer Teilnehmer benannt wird.

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

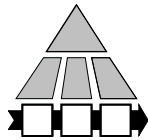
Zweck der FGL ist die Förderung der wissenschaftlichen Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Logistik sowie die Verbreitung neuer Erkenntnisse in die Praxis von Industrie-, Handels-, Transport- und Hafenernehmen sowie kommunaler Stellen. Die FGL fördert die Lehre auf dem Gebiet der Logistik an 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 2020 an der TUHH
- gemeinsame Veranstaltungen mit Branchenverbänden, wie z.B. dem Hanse-Aerospace e.V. für den Luftfahrtbereich



Bitte faxen oder im Fensterkuvert oder als Mail zurücksenden an:

FGL Forschungsgemeinschaft für Logistik e.V.
Gotenstraße 12

20097 Hamburg

**Anmeldeformular zum 27. Workshop "Integrierte Instandhaltung"
am 28.11.2019 in Hamburg**

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

ggf. bitte Visitenkarten anheften

Firma: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Datum: _____

Unterschrift/Kürzel: _____