



Fachbereich Wirtschaft/ Institut für TBW

Prof. Dr.-Ing. Harald Apel
Institutsdirektor

Lehrstuhl für Produktionswirtschaft und
Logistik

Breitscheidstraße 2
Haus 10

39114 Magdeburg

☎ 0391/886 4642

harald.apel@hs-magdeburg.de

■ Jetzt anmelden und Teilnahme sichern:

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung bis zum
22.10.2018

E-Mail: stefanie.grube@hs-magdeburg.de
frank.schmidt@stw.de

☎: 0391/8864741
0391/8854796

Der jeweilige Raum in Magdeburg wird Ihnen
rechtzeitig bekannt gegeben.

Termine:



Donnerstag, 25.10.2018, 16:00 Uhr
Hochschule Magdeburg-Stendal
Breitscheidstraße 2
39114 Magdeburg



Mittwoch, 07.11.2018, 15:00 Uhr
Hochschule Magdeburg-Stendal
Audimax
Osterburger Str. 25
39576 Stendal



Mittwoch, 14.11.2018, 15:00 Uhr
Hochschule Magdeburg-Stendal
Breitscheidstraße 2
39114 Magdeburg

Anmeldung:

Name:

Vorname:

Firma:

E-Mail:

Präsentation des aktuellen Fach- und Lehrbuches

„Instandhaltungs- und Servicemanagement Systeme mit Industrie 4.0“

im Hanser Verlag

Es wird das am 08.10.2018 neu erschiene-
ne Fach- und Lehrbuch vom Herausgeber
und von Mitautoren strukturiert vorgestellt.

Dabei wird auf die Ziele, den Inhalt, die
Schwerpunkte und besondere innovative
Leistungen dieses Buches verwiesen.

Kosten:

Die Teilnahme ist kostenfrei.



Das Buch erweiterte den Horizont der Instandhaltung über technische Aspekte hinaus in anspruchsvollen vorgelagerten, begleitenden und auswertenden Prozessen, u.a. aus Sicht der Ressourcen (Konstruktion und Nutzung von technischen Systemen, Personal, Ersatzteile), der Organisation (Eigen- und Fremdinstandhaltung, Werkstätten und mobile Lösungen), einsetzbarer Strategien (Prävention, Reaktion bis zu modernen Gestaltungslösungen), des komplexen Managements unter Integration des Controllings und des Rechts.

Inhalt / Übersicht

- Ganzheitliche Betrachtung des Instandhaltungs- und Servicemanagements
- Beschreibung von Strategien und Methoden zur Umsetzung der Instandhaltungs- und Serviceaufgaben in der primären und sekundären Ebene einschließlich aller Wechselwirkungen
- Betrachtung von Betrieb und Nutzung technischer Systeme aus Sicht ihres Ausfallverhaltens
- Einbindung der Lösungen in ein umfassendes Informationsmanagement unter Beachtung der Informationssicherheit
- Integration und Nutzung von Instandhaltungsplanungs- und -steuerungssystemen.
- Instandhaltungs- und Servicemanagement im Verbesserungsprozess
- Rechtliche Aspekte der Instandhaltung
- Kostenrechnung und Controlling in der Instandhaltung, begleitende elektronische Arbeitsblätter für die Nutzung

Herausgeber

Herr Prof. Dr.-Ing. Harald Apel



sowie neun weitere Fachkollegen der Hochschule und kooperierender Unternehmen