



BME-Masterclass Einkauf von Ersatzteilen und Ersatzteilmanagement

16. – 17. September 2024 | Köln

Statusüberprüfung, Strategien und Konzepte für ein zukunftssicheres Ersatzteilmanagement

- ▷ Sicherung von kritischen Komponenten
- ▷ Verwaltung von Lagerbeständen und Minimierung von Ausfallzeiten
- ▷ Strategische Planung und Verwaltung von Ersatzteilen zur Betriebskostensenkung

Fachlicher Leiter:



Dr.-Ing. Thomas Heller
Fraunhofer-Institut für
Materialfluss und Logistik

Praxisreferenten:



Kenny Kissel,
Head of Purchasing,
Hyfra Industriekühlanlagen GmbH –
Glen Dimplex Division Precision Cooling



Lutz Schwalbach,
Director of Supply Chain
Management,
Terex Deutschland GmbH



Helmut Wolff,
ehem. Materialdatenmanager

BME-Masterclass

Einkauf von Ersatzteilen und Ersatzteilmanagement

4.0
welcome
to industry

INHALTE

Fachlicher Leiter: Dr.-Ing. Thomas Heller



Industrie 4.0 im Ersatzteilmanagement

- ▷ Welche neuen Technologien bieten einen Mehrwert für das Ersatzteilmanagement?
- ▷ Wie viel Veränderung bedeutet „Industrie 4.0“?
- ▷ Stammdaten und deren Qualität als Voraussetzung für ein erfolgreiches Ersatzteilmanagement
- ▷ 3D-Druck – können wir demnächst auf Ersatzteillager verzichten?
- ▷ Was sind konkrete Veränderungen, die uns in den nächsten Jahren erwarten?

Praxisbericht: Qualität der Stammdaten

- ▷ Regelwerk für Stammdatenbearbeiter erstellen
- ▷ Gleichteileprüfung bei Altanlagen/Datenbereinigung/Anlagenbauer/OEM
- ▷ Vorgaben bei Ausschreibungen für Neuanlagen
- ▷ Herstellerdatenbank anlegen
- ▷ Einbeziehung der Hersteller bei Datenbereinigung



Helmut Wolff,
ehem. Materialdatenmanager

Prozessgestaltung im Ersatzteilwesen: Anforderungen an ein effizientes Ersatzteilmanagement

- ▷ Wie gut ist Ihre Ersatzteilwirtschaft? Was möchten Sie erreichen?
- ▷ Vorstellung einer Checkliste zur Standort- und Zielbestimmung
- ▷ Aufbau einer strukturierten Materialwirtschaft
- ▷ Ersatzteile ohne Materialstamm, Ersatzteillager ohne Struktur – wie gehen Sie vor und wo kommen die notwendigen Informationen her?
- ▷ Fallstricke bei der Organisation eines Ersatzteillagers und Abläufe im Lager gestalten
- ▷ Welche Kennzahlen sind sinnvoll?
- ▷ Wie passt Ihr Ersatzteilmanagement in ein TPM®-Konzept?

Praxisbericht: Handlungsempfehlungen beim Einkauf mit SAP

- ▷ Allgemeine (User-) Einstellungen
- ▷ Simple Kniffe, die jeder SAP-Anwender kennen sollte
- ▷ Der Weg zur automatisierten Bestellabwicklung
- ▷ Umgang mit Massendatenzugriff und -pflege



Kenny Kissel,
Head of Purchasing,
Hyfra Industriekühlanlagen GmbH –
Glen Dimplex Division Precision Cooling

Wer macht was? Arbeitsteilung zwischen Einkauf, Instandhaltung und Materialwirtschaft

- ▷ Diese Strategien sind für Ihre Materialwirtschaft geeignet – von neuen elektronischen Marktplätzen bis zur externen Vergabe
- ▷ Zuordnung der richtigen Strategie zum Ersatzteil – welche Kennzahlen und Prozesse sind relevant?
- ▷ Lagerhaltung nach dem Supermarkt-Prinzip oder „Sind Ihre Schwarzläger doch gar nicht so schlecht?“
- ▷ Wofür sind elektronische Bestellkataloge gut?
- ▷ Was ist C-Teile Management?

Praxisbericht: Ersatzteilmanagement der Zukunft: KI-gestützte Lösungen für den Einkauf

- ▷ Ziele und Chancen der KI-Software-Anwendungen
- ▷ Chatbots und virtuelle Assistenten: Kann KI in der Beschaffung von Ersatzteilen unterstützen?
- ▷ Terminator oder besser KI-Technologien, KI-Grenzen und KI-Leitbild
- ▷ Intelligente Ersatzteilbeschaffung: KI in der Planung



Lutz Schwalbach,
Director of Supply Chain Management,
Terex Deutschland GmbH

Bestandsmanagement im Ersatzteilwesen I

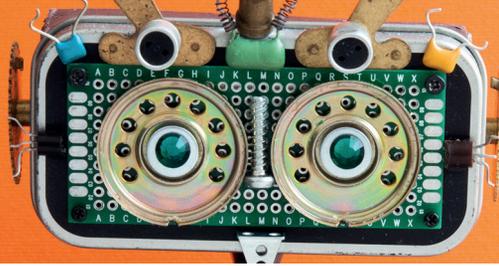
- ▷ Die richtigen Methoden zur Bestandsoptimierung
- ▷ Einbindung von Anlagenherstellern und technischen Händlern – welche neuen Möglichkeiten sind entstanden?
- ▷ Pooling von Ersatzteilen – wie geht das?
- ▷ Was können ERP-Systeme leisten?
- ▷ Was bedeutet risikoorientiertes Ersatzteilwesen und wie kann man es zur Bestandssenkung effizient umsetzen?
- ▷ Zustandsüberwachung Ihrer Bauteile: Hilft das auch für das Ersatzteilwesen?

Bestandsmanagement im Ersatzteilwesen II

- ▷ Obsoleszenz-Management – wie können Sie dem Stock-out vorbeugen?
- ▷ Gleichteile und nicht mehr benötigte Materialien identifizieren
- ▷ eCI@ss und andere Klassifizierungen: Welche Möglichkeiten gibt es, Materialien im IT-System wiederzufinden – nicht nur über den Kurztext?

Interaktiver Workshop

- ▷ Nutzen Sie die Gelegenheit und diskutieren Sie Ihre aktuellen Fragestellungen mit den Teilnehmenden und dem fachlichen Leiter.
- ▷ Tauschen Sie Erfahrungen aus und erhalten Sie dadurch wertvolle Optimierungsvorschläge und Lösungsansätze für das Ersatzteilmanagement in Ihrem Unternehmen.



ÜBER DIE VERANSTALTUNG

Im Rahmen dieser Masterclass lernen Sie, wie Sie ein modernes Ersatzteilmanagement im Unternehmen aufbauen und weiterentwickeln können. Der primäre Fokus liegt dabei auf dem Einkauf und der Materialwirtschaft für die innerbetriebliche Instandhaltung, wobei auch After-Sales Aspekte angesprochen werden. Hierfür bedarf es der Auswahl geeigneter Strategien, der Gestaltung von Prozessen, dem Bestandsmanagement, IT und Technologie-Themen sowie der Umsetzung im betrieblichen Alltag. Vorgestellt durch ausgewählte Experten, sind der Austausch der Teilnehmenden untereinander sowie die Einbindung von Lösungselementen, wichtige Bausteine dieser Masterclass.

VERMITTLUNG VON GRUNDLAGEN UND SPEZIALWISSEN

- ▶ Formate: Vortrag, Gruppenarbeiten, Praxisübungen, Erfahrungsaustausch und Diskussion sowie Zeit für individuelle Fragen
- ▶ Möglichkeit zum Teilnehmen an einem Netzwerk zwischen Referenten und Teilnehmer:innen nach Abschluss der Masterclass
- ▶ Gruppenübungen zu den Themen Stammdaten, Bestände und Umsetzung
- ▶ Einbinden von Experten zu ausgewählten Fachthemen wie Katalogmanagement und SAP
- ▶ Abfragen und Integrieren der individuellen Wünsche von Teilnehmenden

ZIELGRUPPE

Fach- und Führungskräfte aus Einkauf, Ersatzteilmanagement und Instandhaltung im Bereich Ersatzteile/Spare Parts und MRO sowie aus Materialwirtschaft und Supply Chain Management

FACHLICHER LEITER

Dr.-Ing. Thomas Heller ist Geschäftsführer der Smart Maintenance Community der Fraunhofer Gesellschaft, einem Zusammenschluss von z. Zt. 14 Fraunhofer Instituten und Industrieunternehmen. Er leitet zudem die Abteilung Anlagen- und Servicemanagement am Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik in Dortmund. Seit mehr als 25 Jahren begleitet er Unternehmen bei Fragestellungen rund um die Themen Instandhaltung, Ersatzteilmanagement, After-Sales Services und TPM. Er referiert regelmäßig über seine Praxiserfahrungen und ist Autor zahlreicher Veröffentlichungen.



 www.bme.de/ersatzteilmanagement

Folgen Sie uns auf



VERANSTALTUNGSTERMIN UND -ORT

16. – 17.09.2024 | Köln

Essential by Dorint Köln-Junkersdorf
Aachener Str. 1059-1061
50858 Köln (Junkersdorf)
Zimmer: 101,- € inkl. Frühstück
Abrufbar bis: 18.08.2024

Die Zimmerreservierung nehmen Sie bitte selbst unter dem Stichwort „BME“ vor. Für Stornierungen oder Umbuchungen sind die Teilnehmenden selbst verantwortlich. Sollte das Zimmerkontingent ausgeschöpft oder abgelaufen sein, ist es unter Umständen günstiger, wenn Sie bei Ihrer Hotelbuchung auf ein Online-Portal zurückgreifen.



Tag 1: 09.00 – 17.00 Uhr

Tag 2: 09.00 – 16.00 Uhr

Die Pausenzeiten werden individuell zwischen den Teilnehmenden und dem fachlichen Leiter festgelegt.

SPRECHEN SIE UNS AN

Für inhaltliche Fragen

Sabrina Mirjalili

 06196 5828-218

 sabrina.mirjalili@bme.de



Für Anmeldungen

Tina Nikolov

 06196 5828-256

 tina.nikolov@bme.de



JETZT ANMELDEN!

ANMELDUNG

+49 6196 5828-256 +49 6196 5828-299 @ anmeldung@bme-akademie.de www.bme.de/ersatzteilmanagement

Die Masterclass „Einkauf von Ersatzteilen und Ersatzteilmanagement“ sollten Sie nicht verpassen, wenn Sie:

- ▷ lernen möchten, wie Sie ein modernes Ersatzteilmanagement im Unternehmen erfolgreich aufbauen können
- ▷ Ansätze für eine Optimierung des Ersatzteilwesens gemeinsam erarbeiten möchten und einen Erfahrungsaustausch mit anderen Teilnehmer:innen wünschen
- ▷ eine Kombination aus fachlichen Inhalten im interaktiven Format und Praxisbeispielen namhafter Unternehmen suchen



Ja, ich möchte an der Veranstaltung „BME-Masterclass Einkauf von Ersatzteilen und Ersatzteilmanagement“ teilnehmen:

16. – 17.09.2024 | Köln 382410904

Teilnehmer:in

Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Position	<input type="text"/>	Abteilung	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>
Firma	<input type="text"/>		
Straße	<input type="text"/>	PLZ/Ort	<input type="text"/>
Datum/Unterschrift	<input type="text"/>		

Abweichende Rechnungsanschrift

Firma	<input type="text"/>	Abteilung	<input type="text"/>
Straße	<input type="text"/>	PLZ/Ort	<input type="text"/>

MCL-ETM

Teilnahmegebühr: 1.495,- € zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Ergebnisse aus den Vorträgen als Online-Tagungsunterlagen (soweit freigegeben), Kaffeepausen, Mittagessen und Pausengetränke. 20% Rabatt für den zweiten und alle weiteren Teilnehmenden werden nur bei gleichzeitiger Buchung der gleichen Veranstaltung zum gleichen Veranstaltungstermin gewährt. Rabatte sind nicht kombinierbar.

Anmeldebestätigung: Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns eine Anmeldebestätigung. Bitte überprüfen Sie die korrekte Schreibweise Ihres Namens und Ihrer Firmierung. Der Anmeldebestätigung sind die Anschrift, Telefon-/Fax-Nummer des Veranstaltungsortes sowie die Rechnung beigelegt.

Änderungsvorbehalte: Die BME Akademie ist berechtigt, notwendige organisatorische, inhaltliche und methodische Änderungen der Veranstaltung vorzunehmen, soweit diese den Nutzen für die Teilnehmenden nicht wesentlich ändern. Das beinhaltet auch, die Veranstaltung digital durchzuführen. Darüber hinaus ist die BME Akademie befugt, vorgesehene Referierende im Falle von Krankheit, Unfall oder sonstigen unvorhergesehenen Gründen durch Referierende mit gleicher Qualifikation zu ersetzen, um eine Absage der Veranstaltung zu vermeiden.

Rücktritt/Stornierung: Bei Rücktritt bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von 15% der Teilnahmegebühr fällig. Bei späteren Absagen wird die gesamte Teilnahmegebühr berechnet, sofern nicht von Ihnen im Einzelfall der Nachweis einer abweichenden Schadens- oder Aufwandshöhe erbracht wird. Nur in Fällen von höherer Gewalt oder Restriktionen durch den Gesetzgeber, welche die Durchführung der Veranstaltung unmöglich machen, entfällt die Bearbeitungsgebühr. Zur Fristwahrung muss der Rücktritt schriftlich erfolgen. Rücktrittsgebühren fallen nicht an, wenn eine Ersatzperson gestellt wird.

Datenschutz: Informationen, wie wir mit Ihren personenbezogenen Daten umgehen, erhalten Sie unter www.bme.de/datenschutz.

AGB: Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BME Akademie, zu finden unter www.bme.de/agb.

Bildquelle: shutterstock.com/Besjunior