BME AKADEMIE

BME-Masterclass

Einkauf von Elektronik

14. – 15. März 2024 | ONLINE

Der globale Elektronikmarkt dreht völlig durch. Wie kommen Elektronikeinkäufer da heil durch?

Fachlicher Leiter:

Prof. Dr. Jörg Grimm
Professor für Supply Chain Management und Beschaffung, Berner Fachhochschule und Lehrbeauftragter, Universität St. Gallen

Praxisreferenten

Udo Brestrich
Director Global Purchasing, HIMA Paul Hildebrandt GmbH

Michael Geirhos
Leiter Materialgruppeneinkauf, BMK professional electronics GmbH

Dr. Martin Veith
Head of EEE Centre, Tesat Spacecom (Airbus Defence + Space)

www.bme.de/elektronikeinkauf

BME-Masterclass Einkauf von Elektronik

INHALTE

Aktuelle Marktsituation von Elektronikbauteilen

- Direkte Auswirkungen der Covid-Krise auf den Elektronikmarkt
- Wichtige Akteure bei Anbietern und Abnehmern
- Die größten Angebotslücken
- Die wichtigsten Preisentwicklungen und Prognosen für die nahe Zukunft
- Neue Trends im Elektronikeinkauf

Dr. Martin Veith,
Head of EEE Centre, Tesat Spacecom
(Airbus Defence + Space)

Global Sourcing im Elektronikeinkauf

- Welche aktuellen Entwicklungen sind zu beobachten?
- Welche Chancen, Risiken und Herausforderungen existieren?

Prof. Dr. Jörg Grimm,
Professor für Supply Chain Management und Beschaffung,
Berner Fachhochschule und Lehrbeauftragter,
Universität St. Gallen

Lebenszyklusmanagement für Elektronik

- Was sollte bereits vor der Lieferantenauswahl berücksichtigt werden?
- Stärkung der Lifecycle-Betrachtung von der Bedarfsermittlung bis zum Ersatzteil
- Ansätze zu Total Cost of Ownership (TCO)
- Ersatzteileinkauf von Elektronik

Prof. Dr. Jörg Grimm

Optimierung der Zusammenarbeit zwischen den Akteuren in der Supply Chain

- Welche Konstellationen und Zusammenarbeitsformen sind sinnvoll?
- Welche Chancen und Risiken sind zu berücksichtigen?
- Wann über Hersteller, Distributoren oder EMS beziehen?

Prof. Dr. Jörg Grimm

Risikomanagement im Elektronikeinkauf

- Just in time – ja, aber nicht immer ohne doppelten Boden
- Single Sources – auch diese lassen sich managen
- Globalisierung – ja, aber auch die Märkte und ihre Risiken kennen
- Materialauswahl – mit einfacher Analyse zur erfolgreichen Beschaffung

Michael Geirhos,
Leiter Materialgruppeneinkauf,
BMK professional electronics GmbH

Nachhaltigkeit im Elektronikeinkauf

- Was bedeutet Nachhaltigkeit für den Elektronikeinkauf?
- Welche Ansätze und Initiativen existieren?
- Wie Beschaffungsentscheide berücksichtigen?

Prof. Dr. Jörg Grimm

Semiconductor Supply Management: „Lessons Learned" aus der Halbleiterkrise

- Ursachen und Implikationen der Halbeiterkrise
- Lessons Learned: Notwendige Anpassungen im Supply Chain Management
- Best Practices im Semiconductor Supply Management
- Ausblick: Wann ist Entspannung auf dem Halbleitermarkt in Sicht?

Prof. Dr. Jörg Grimm

Maßnahmen zur Vermeidung von Counterfeit Parts

- Wie Fälschungen identifizieren und darauf reagieren?
- Auf welche Ressourcen kann zurückgegriffen werden?

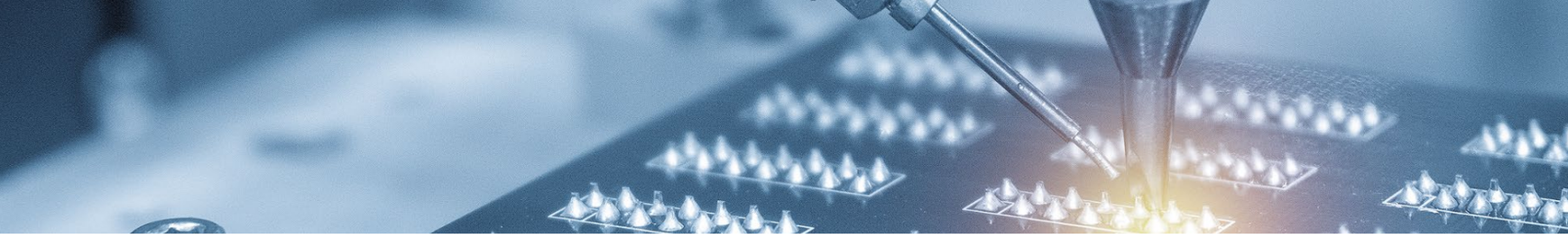
Prof. Dr. Jörg Grimm

Obsoleszenzmanagement für elektronische Bauteile

- Definition und Einflussfaktoren
- Warum Obsoleszenzmanagement als eigene Disziplin?
- Ist die IEC Norm 62402 als Guideline geeignet?
- Die drei Säulen eines umfassenden OM – reaktiv – aktiv – präventiv
- Praxisbeispiel eines Tools zum Handling und zur Analyse der OM Daten

Udo Brestrich
Director Global Purchasing,
HIMA Paul Hildebrandt GmbH

Abschließende Talk Session: Strategien zum Umgang mit Knappheiten bei Elektronikteilen



EINKAUF VON ELEKTRONIK

Der Elektronikmarkt ist schon seit Längerem äußerst turbulent. Doch die letzten anderthalb Jahre haben nochmal eine dramatische Verschärfung herbeigeführt durch zusammenbrechende Lieferketten und weiter steigende Bedarfe. Mittlerweile fragen sich viele Einkäufer nicht mehr, zu welchen Konditionen sie an Elektroteile kommen, sondern wie das überhaupt noch möglich ist.

Wir schauen uns an, wie sich der Markt für Elektroteile momentan entwickelt und mit welchen Informationen und Strategien Einkäufer möglichst unbeschadet durch die Krise kommen.

VERANSTALTUNGSTERMIN

14. – 15. März 2024 | ONLINE

Der Kurs wird über GoToMeeting durchgeführt.

Tag 1: 09.00 – 16.00 Uhr
Tag 2: 09.00 – 15.00 Uhr

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

ZIELGRUPPE

Diese Masterclass richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Einkauf von Elektronik (elektronische Bauelemente, Bauteile, Komponenten), Materialgruppenmanagement, Strategischer und globaler Einkauf, Supply Management.

FACHLICHER LEITER

Prof. Dr. Jörg Grimm ist Professor für Supply Chain Management und Beschaffung an der Berner Fachhochschule sowie Lehrbeauftragter an der Universität St. Gallen. Er war zuvor in leitenden Positionen bei den Schweizerischen Bundesbahnen (SBB) tätig und verfügt über langjährige Erfahrungen in der Bahn-, Automobil- und Öl- & Gas-Industrie. Seine Forschungs- und Beratungsschwerpunkte liegen in der Gestaltung nachhaltiger Wertschöpfungsnetzwerke, innovativer Technologien für die Supply Chain sowie des Managements von Unterlieferanten.

ANSPRECHPARTNER:IN

Für inhaltliche Fragen
Pascal Dumont du Voitel
06196 5828-249
pascal.dumontduvoitel@bme.de

Für Anmeldungen
Tina Nikolov
06196 5828-256
tina.nikolov@bme.de

www.bme.de/elektronikeinkauf

www.bme.de/social

JETZT ANMELDEN!

ANMELDUNG

+49 6196 5828-201 +49 6196 5828-299 anmeldung@bme-akademie.de www.bme.de/elektronikeinkauf

Die Masterclass „Einkauf von Elektronik“ sollten Sie nicht verpassen, wenn Sie:

- von den massiven Lieferproblemen bei Elektronikbauteilen direkt oder indirekt betroffen sind
- einen Überblick bekommen möchten, wo im Elektronikmarkt die größten Gefahren lauern
- nach Möglichkeiten suchen, sich weniger abhängig von einzelnen Zulieferern zu machen
- von anderen Elektronikeinkäufern hören wollen, wie diese durch die Krise kommen

Ja, ich möchte online an der Masterclass „Einkauf von Elektronik“ teilnehmen:

☐ 14. – 15.03.2024 | ONLINE 382410302

Teilnehmer:in

Name Vorname

Position Abteilung

Telefon E-Mail

Firma

Straße PLZ/Ort

Datum/Unterschrift

Abweichende Rechnungsanschrift (optional)

Firma Abteilung

Straße PLZ/Ort

MCL-ELE

Teilnahmegebühr:
1.395,- zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Ergebnisse aus den Vorträgen als Online-Tagungsunterlagen (soweit freigegeben). 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 und geben Sie für den weiteren Schriftverkehr unbedingt die E-Mail-Adresse des Teilnehmers an. Die Zugangsdaten zum virtuellen Training gehen Ihnen kurz vor Veranstaltung per E-Mail zu. Der Anmeldebestätigung ist die Rechnung beigefügt.

Änderungsvorbehalte: Die BME Akademie ist berechtigt, notwendige organisatorische, inhaltliche und methodische Änderungen der Veranstaltung vorzunehmen, soweit diese den Nutzen für den oder die Teilnehmer:in nicht wesentlich ändern. Darüber hinaus ist die BME Akademie befugt, die vorgesehenen Referierenden 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: iStock.com/Phuchit