

2. BMÖ-Expertendialog

EINKAUF 4.0

„Big Data Ökonomie“ & „Internet der Dinge“ Lösungskonzepte zur Digitalisierung & Vernetzung in Einkauf und Supply Chains

28. April 2016, Hotel de France, Wien

- ✚ **Industrie 4.0 – Wie gehen wir in den Unternehmen damit um, was verändert sich?**
- ✚ **Die Rolle des Einkaufs in der digitalen Supply Chain**
- ✚ **Kommunikation in Echtzeit – Einkauf & Supply Chains: Prozesse und Abläufe neu gestalten**
- ✚ **Herausforderungen an IT und Datenmanagement**
- ✚ **Auswirkungen auf Verträge und die Vertragspolitik**
- ✚ **Einkauf 4.0 – Anforderungen an Qualifikation und Profil**
- ✚ **Marktpotentiale entdecken und nutzen**

Industrie 4.0 beschäftigt Praktiker, Forschung, Wissenschaft nahezu gleichermaßen: bedeutet es doch eine grundlegende dramatische Veränderung in Kommunikation, Prozessen, Datenmanagement, Produktion, Beständen und IT. Auch wenn vieles, was heute unter Industrie 4.0 verstanden wird in vielen Unternehmen, v.a. der Serienfertigung, gelebte Praxis und gang und gäbe ist – erinnern wir uns nur an die Öffnung der ERP-Systeme für Zulieferer in den 90er Jahren und Lean Production im Sinne von Toyota und anderen Leitunternehmen. Und dennoch: Industrie 4.0 ist mehr, schon einfach deshalb, weil unsere IT- und Datenkommunikationssysteme deutlich leistungsfähiger, flexibler, schneller und umfassender in der Anwendung geworden sind. Und: Prozesse mehr denn je automatisiert ablaufen können und die Bereitschaft, automatisierte Prozess- und Systemlandschaften auch zu nutzen wesentlich höher geworden ist.

Industrie 4.0 wird beziehungsweise ist die 4. industrielle Revolution. Diskutieren Sie mit Kollegen, Fachexperten, Vertretern der Wissenschaft und Fachberatern auf diesem 2. BMÖ-Expertendialog zum Thema "Einkauf 4.0" am 28. April 2016 im Hotel de France in Wien.

Warum Sie an der Veranstaltung teilnehmen sollten:

- Informieren Sie sich über den aktuellen Stand und Umsetzungsgrad zu Industrie 4.0
- Diskutieren Sie, was Big Data, Internet der Dinge, Vernetzung und Digitalisierung der Supply Chains für Ihr Unternehmen bedeuten könnte
- Erfahren Sie den aktuellen Entwicklungsstand und Reifegrad in führenden Leitunternehmen
- Holen Sie sich Impulse und Anregungen für Ihre Einkauf 4.0-Strategie in Ihrem Unternehmen
- Nutzen Sie die Expertise ausgewählter ExpertInnen, sowie Profis aus österreichischen Leitunternehmen und aus der einschlägig befassten Wissenschaft

Sie diskutieren auf dieser Best Practice Fachtagung:

- Industrie 4.0 und Einkauf 4.0 – was bedeutet es konkret – wie muss ich in meinem Unternehmen/meiner Branche reagieren?
- Welche Einkauf 4.0-Strategien und Konzepte sind derzeit bekannt und in der Praxis realisiert, wie können Sie davon profitieren?
- Welche der zahlreichen "Facetten" und Tools von Einkauf 4.0 passen zu Ihrem Unternehmen?
- Was bedeutet Einkauf 4.0 für Disposition, Bestandsführung, Ersatzteilkhaltung, Versorgung der Produktion?
- Welche Auswirkungen hat Kommunikation in Echtzeit? Welche Systeme benötigen wir dafür?
- Wie muss die IT-Landschaft in der Big Data Ökonomie gestaltet sein?
- Welche Auswirkungen hat die automatisierte – Maschine zu Maschine – Kommunikation auf Ihre Vertragspolitik mit Lieferanten?
- Ist Maschine zu Mensch, Maschine zu Maschine überhaupt schon Realität?
- Was bedeutet dies für den Menschen im Arbeitsprozess?
- Welche Auswirkung haben diese Veränderungen auf den Menschen? Seinen Arbeitsprozess? Seine Qualifikation?
- Gibt es eine Alternative zu Industrie 4.0? Zu Einkauf 4.0?
- Was müssen/können Sie konkret tun?
- Welche Potentiale können Sie heben?
- Und viele weitere interessante Themen

Teilnehmerkreis:

- VerantwortungsträgerInnen und LeiterInnen aus Einkauf, Supply Chain Management und Logistik
- Strategische EinkäuferInnen, Lead Buyer, Commodity ManagerInnen
- VerantwortungsträgerInnen und LeiterInnen aus Produktion, Planung, IT und Recht

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Für Ihren Vorsprung in Einkauf, Materialwirtschaft und Logistik!

mit freundlicher Unterstützung von:



Programm

09:30 **Begrüßung und Eröffnung**

Dkfm. Heinz Pechek, gf. Vorstand, BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik in Österreich

09:35 **Einkauf 4.0 – Der 2. Paradigmenwechsel im Einkauf und Supply Chain Management**

Dkfm. Heinz Pechek, gf. Vorstand, BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik in Österreich

09:45 **Big Data Ökonomie & Internet der Dinge**

Trends und zukünftige Entwicklungen in den Unternehmen durch Digitalisierung

Wie die Digitalisierung Prozesse entlang der Wertschöpfungskette beeinflusst

Prof. Dr. Jörg Lux, Fachbereich Wirtschaftswissenschaften, Hochschule Koblenz

10:25 **Industrie 4.0 – Fabrik der Zukunft**

Digitalisierung der Wertschöpfungskette – Vernetzung Kunde-Produktion-Lieferant

Herausforderungen an den Einkauf

Dipl.-Ing. Silke Sorger, Head of Purchasing, Infineon Technologies Austria AG

11:10 **KAFFEE-PAUSE**

11:30 **Kommunikation in Echtzeit und Netzwerklösungen im Einkauf entlang der Wertschöpfungskette**

Praxislösung aus einem Anwenderunternehmen gemeinsam mit Ariba/SAP Österreich GmbH

12:10 **Einkauf 4.0 – wie Digitalisierung & Big Data Ökonomie Systeme und Prozesse verändert**

Neue Herausforderungen an den Einkauf

Dipl.-Ing. Alexander Schmid, Fraunhofer Austria Research GmbH

12:40 **Entwicklungen und Trends Industrie 4.0**

Die Plattform Industrie 4.0 der IV und des bmvit – Unterstützung und Nutzen für die Praxis

Dipl.-Ing. Roland Sommer, MBA, Geschäftsführer, Verein Industrie 4.0 - die Plattform für intelligente Produktion

13:10 **LUNCH**

14:00 **Der menschliche Faktor in der Industrie 4.0**

Marc Busch, Scientist, Innovation Systems Department, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

14:30 **Vernetzung & Big Data Ökonomie – Herausforderungen an die IT**

Welche Daten brauchen wir wirklich? Wie gehen wir mit ihnen um?

Mag. (FH) David Hable, SAP Österreich GmbH

15:00 **Informationssicherheit 4.0 – Herausforderungen beim Einkauf von IT-Lösungen**

Experte von SEC Consult Unternehmensberatung GmbH

15:30 **KAFFEE-PAUSE**

15:50 **Einkauf 4.0 – Auswirkungen auf die Vertragsgestaltung mit Lieferanten**

Dr. Franz-Martin Orou, LL.M., Rechtsanwalt, FMO Rechtsanwaltskanzlei

16:30 **Einkauf 4.0 & Value Chain Management**

Wo der Einkauf noch Potentiale heben kann

Prof. Dr.-Ing. Andreas R. Voegelé, Vorsitzender des Industriebeirats der Graduate School, Hochschule Esslingen, BME-Bundesvorstand

17:20 **Diskussion & Farewell Netzwerk**

Anmeldung

ANMELDUNG zum BMÖ-Expertendialog am 28. April 2016, Hotel de France, Wien

per Email an: sekretariat@bmoe.at

per Fax an: 01/367 93 52 - 15

Ich/wir melde/n mich/uns verbindlich zum Vorzugspreis für Frühentschlossene bis 04. März 2016 an:

zum Vorzugspreis für BMÖ Mitglieder von EUR 445,-

zum regulären Preis von EUR 595,-

Ich/wir melde/n mich/uns verbindlich zum Normalpreis an:

zum Vorzugspreis für BMÖ Mitglieder von EUR 545,-

zum regulären Preis von EUR 695,-

ab dem 2. Teilnehmer eines Unternehmens, einer Institution: 25% Rabatt!
alle Preise verstehen sich zzgl. 20% MwSt

TeilnehmerIn 1:

Firma _____

Titel/Vorname/Nachname _____

Position/Abteilung _____

Anschrift (Straße, PLZ, Ort) _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____ Datum/Unterschrift _____

TeilnehmerIn 2:

Titel/Vorname/Nachname _____

Position/Abteilung _____

Abweichende Rechnungsanschrift:

Firma _____

Titel/Vorname/Nachname _____

Anschrift (Straße, PLZ, Ort) _____

Anmeldung und Rückfragen:
BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft,
Einkauf und Logistik in Österreich
Lichtensteinstraße 35, 1090 Wien
Per Mail: sekretariat@bmoe.at
Per Telefon: +43 1 367 93 52
Per Fax: +43 1 367 93 52-15

Termin und Ort:
28.04.2016, 09:15 – 17:30 Uhr
Hotel de France
Schottenring 3, 1010 Wien

Teilnahmegebühr:
€ 545,- für Mitglieder des BMÖ
€ 695,- für alle Nicht-Mitglieder

Ab dem 2. Teilnehmer eines Unternehmens: 25% Rabatt.
Alle Preise verstehen sich zzgl. 20% MwSt.

Rücktritt:
Bis zu 14 Werktag vor der Veranstaltung ist der
kostenfreie Rücktritt möglich.
Ab dem 14. Werktag vor der Veranstaltung gegen eine
Bearbeitungsgebühr von € 50.
Ab dem 9. Werktag vor der Veranstaltung gegen eine
Stornogegebühr in Höhe von 30% der Teilnahmegebühr.
Ab dem 3. Werktag vor der Veranstaltung wird die
gesamte Teilnahmegebühr fällig.
Umbuchungen auf andere Personen des gleichen
Unternehmens sind kostenfrei.

Urheberrecht:
Die im Rahmen der Konferenz ausgehändigten
Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt und
dürfen nicht – auch nicht auszugsweise – ohne
Einwilligung des Urhebers und des BMÖ
vervielfältigt und gewerblich genutzt werden. Der
Veranstalter behält sich Änderungen im
Programm vor. Es gelten die Allgemeinen
Geschäftsbedingungen des BMÖ.

Inhalt und Planung:
Dkfm. Heinz Pechek, BMÖ
Mag. Julia Wolfmayr-Berger, BMÖ