KOSTENOPTIMIERUNG IM EINKAUF VON ELEKTROMOTOREN

Preis und Qualität von Elektromotoren werden wesentlich durch Konzeption, Auslegung und Fertigung der einzelnen Komponenten beeinflusst. Damit Sie im Einkauf von Elektromotoren bestmögliche Einkaufsergebnisse erzielen, sollten Sie mit den umfassenden technischen und technologischen Details vertraut sein. Lernen Sie im Rahmen dieses Seminars, welche technischen Auslegungen Auswirkungen auf die Kosten haben. Anhand konkreter Beispiele erfahren Sie, wie und wo Sie Kostensenkungs- und Einsparungspotenziale sowie Effizienzsteigerungen aufdecken können.

ZIELGRUPPE: Das Seminar richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus dem Bereich Einkauf von Elektromotoren (Strategischer Einkauf, Category Management, Commodity Management, Projekteinkauf und technischer Einkauf), Materialwirtschaft und Supply Chain Management.

METHODIK: Vorträge, Gruppenarbeit, Diskussion, Dokumentation der Ergebnisse
Hinweis: Angesichts des großen Themenfelds sind Kostenanalysen für Motoren oder Bauteile nicht Bestandteil des Seminars.

SEMINARLEITUNG: Thomas Bütschi, Udo Vorbeck

bme.de/bek-kem

SEMINARINHALTE

Kostenoptimierung von E-Motoren
- Die Anforderungen an Elektromotoren kennen
- Vergleich der gängigen Motoren
- Kostentreiber und ihre Auswirkungen auf die Funktion
- Systembetrachtung: Motor, Steuerung und Energie
- Auswahl des richtigen Motortyps

Physikalische Grundlagen: eine prinzipielle Sicht auf Motorkosten
- Drehmoment oder Leistung? Die richtige Bauform spart viel Geld und fördert die Effizienz
- Erwärmung und Energieverbrauch – eine fatale Beziehung
- Materialkosten = Einsparungspotenzial
- Achtung Schnittstelle: wenn der Teile-Nachbar beim Sparen und den Kosten hilft

Einsparungspotenzial: die Effizienz-Betrachtung für E-Motoren (Beispiele)
- TCO und Life Cycle Costs
- Bremsen = „Geld zurück"
- Heizen und Kühlen: Sparen am falschen Ort

Beispiele für Veränderungen an der Konstruktion oder beim Materialeinsatz
- Schnittstellen und Befestigung – es geht auch einfach
- Günstiger produzieren mit weniger Teilen
- Zunächst Vorhandenes nutzen statt Neues erfinden

Produktwertanalyse: Identifikation von Kostensenkungspotenzialen durch eine strukturierte Vorgehensweise
- Das V-Model – der Standard für Einkauf und Hersteller
- Zusammenarbeit Einkauf/Entwicklung – den richtigen Draht zueinander finden

Erfolg im Team: Wie hole ich den Lieferanten ins Boot?
- Ziele statt Vorschriften
- Neue Technologien: Wie finde ich den „richtigen" Lieferanten?

%

Sie sparen 195,- €!
Buchen Sie diesen Kurs gemeinsam mit dem Seminar „Technikwissen für den Einkauf: Elektromotoren" (Seite 120) zu unserem Paketpreis.

			€ zzgl. MwSt.	
01.12.2022	**STUTTGART**	352212001	**895,-**	**PRÄSENZ:**
22.03.2023	**FRANKFURT**	352303027	**895,-**	09.00 – 17.00 Uhr
20.09.2023	**HAMBURG**	352309028	**895,-**	

ANMELDUNG

06196 5828-299

anmeldung@bme-akademie.de

BME Akademie GmbH · Frankfurter Straße 27 · 65760 Eschborn

Deutsche Post
DIALOGPOST

Ja, ich melde mich an wie folgt:

Veranstaltungs-/Produkt-Titel .....

Veranstaltungs-Nr. .....

Ort ..... Datum .....

Teilnehmer:in 1

◯ Ich bin damit einverstanden, Informationen per E-Mail zu erhalten.

Name ..... Vorname .....

Position ..... Abteilung .....

Telefon ..... Fax ..... E-Mail .....

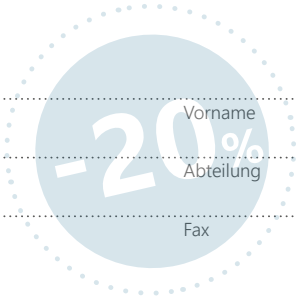
Teilnehmer:in 2

◯ Ich bin damit einverstanden, Informationen per E-Mail zu erhalten.

Name ..... Vorname .....

Position ..... Abteilung .....

Telefon ..... Fax ..... E-Mail .....



Firma .....

Branche .....

Straße/Postfach ..... PLZ/Ort .....

Telefon ..... Fax .....

✘ .....

Datum/Unterschrift

Abweichende Rechnungsanschrift

Abteilung .....

Straße/Postfach ..... PLZ/Ort .....

KAT2/2022

Teilnahmegebühren
Die Teilnahmegebühr für Seminare zzgl. Mehrwertsteuer ist fällig nach Erhalt der Rechnung, spätestens jedoch 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn. 20 % Rabatt für den zweiten und alle weiteren Teilnehmenden werden nur bei Buchung des gleichen Seminars zum gleichen Veranstaltungstermin und bei gleichzeitiger Buchung gewährt. Rabatte sind nicht kombinierbar. In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Dokumentationsunterlagen sowie bei Präsenzveranstaltungen Mittagessen, Kaffee/Tee und Erfrischungsgetränke. **Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle bisherigen Veröffentlichungen ihre Gültigkeit.**

Anmeldebestätigung
Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Bitte überprüfen Sie die korrekte Schreibweise Ihres Namens und Ihrer Firmierung. Bei Präsenzveranstaltungen sind der Anmeldebestätigung die Anschrift, Telefon-/Faxnummer des Tagungshotels sowie die Rechnung beigefügt. Geben Sie bei Online-Veranstaltungen für den weiteren Schriftverkehr bitte unbedingt die E-Mail-Adresse des Teilnehmenden an. Die Zugangsdaten zum Online-Training gehen Ihnen kurz vor Veranstaltung per E-Mail zu.

Hotelbuchungen
Im jeweiligen Tagungshotel haben wir für Sie ein begrenztes Zimmerkontingent reserviert. Die Zimmerreservierung nehmen Sie bitte selbst unter dem Stichwort „BME Akademie GmbH“ vor. Die Anschrift des Hotels entnehmen Sie bitte Ihrer Anmeldebestätigung. Bitte beachten Sie, dass Zimmerbuchungen nur zeitlich befristet und im Rahmen der verfügbaren Kontingente möglich sind. Für Stornierung oder Umbuchung sind die Teilnehmenden selbst verantwortlich. Sollte das Zimmerkontingent ausgeschöpft oder abgelaufen sein, ist es u.U. günstiger, wenn Sie bei Ihrer Hotelbuchung auf ein Online-Portal zurückgreifen.

Änderungsvorbehalte
Die BME Akademie ist berechtigt, notwendige organisatorische, inhaltliche und methodische Änderungen der Veranstaltung vorzunehmen, soweit diese den Nutzen für die Teilnehmende nicht wesentlich ändern. Das beinhaltet auch, die Veranstaltung digital durchzuführen. Darüber hinaus ist die BME Akademie befugt, den 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.

Urheberrecht
Die im Rahmen unserer Veranstaltungen ausgehändigten Arbeitsunterlagen sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nicht – auch nicht auszugsweise – ohne Einwilligung der BME Akademie GmbH und der jeweiligen Referierenden vervielfältigt oder gewerblich genutzt werden.

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.

Änderungen vorbehalten.

Bildquellen: BME-Bildarchiv, iStock.com, shutterstock.com, stock.adobe.com, fotolia.de

www.bme-akademie.de