

Linearmotoren - Die Alternative zur Pneumatik!

Zusammen mit unserem Partner Jung Antriebstechnik und Automation bieten wir ein neues Seminar zum Thema lineare Antriebstechnik an.

Das Seminar vermittelt ein Grundwissen im Bereich der linearen Antriebstechnik und im Umgang mit diesen Systemen. Es zeigt die technischen und wirtschaftlichen Möglichkeiten der linearen Antriebstechnik. Ziel des Seminars ist die Auslegung und Inbetriebnahme kleinerer Systeme.

Die Seminargebühr umfasst die Seminarteilnahme, die Bereitstellung der Schulungsunterlagen sowie Getränke und ein Mittagessen.

Ziele: Grundlagen von Linearmotoren, Dimensionierung und Auswahl der Komponenten, Inbetriebnahme der Systeme

Zielgruppe: Konstrukteure, Inbetriebnehmer, Servicetechniker

Teilnehmerzahl: Maximal 15 Personen

Termin: Dienstag, 28.09.2010 **Beginn:** 9.00 Uhr

Ort: A1-Hotel
Moordeicher Landstrasse 79
28816 Stuhr (bei Bremen)

Dauer: ca. 7 Stunden

Gebühr: € 75,- zzgl. MwSt. je Teilnehmer

Anmeldung: bis zum 14.09.2010



Bitte ausfüllen und per Fax an 04521 / 74279

Firma:

Name:

Anschrift:

PLZ / Ort:

Telefon:

e-mail:

Datum:

**Unterschrift:
(Stempel)**

- Ja, ich möchte an dem Seminar teilnehmen
- Leider kann ich nicht teilnehmen. Vereinbaren Sie einen Termin mit mir
- Nein, ich nehme nicht an dem Seminar teil
- Bitte schicken Sie mir Unterlagen

AGENDA

- 09:00** **Begrüßung und kurze Unternehmensvorstellung**
- 09:15** **Einführung in die Linearmotor-Technologie**
 ➤ Prinzipieller Aufbau von Linearmotor-Systemen
- 10:15** **Pause**
- 10:30** **Auslegung und Auswahl von Linearmotoren**
 ➤ Dimensionierung und Auswahl an Hand eines Beispiels
 ➤ Umsetzung der Auslegung in die Praxis
 ➤ Applikationen und Beispiele
- 12:00** **Mittagspause**
- 13:00** **Wirtschaftlichkeit von Linearmotoren**
 ➤ Linearmotoren im Vergleich zu anderen Technologien
 ➤ Wirtschaftlichkeit im Vergleich zur Pneumatik
- 14:15** **Pause**
- 14:30** **SPS-Anbindungen von Linearachsen**
 ➤ Schnittstellen
 ➤ Anbindungsbeispiele
- 15:30** **Abschlussdiskussion und Ausblick**
- 16:00** **Ende der Veranstaltung**

