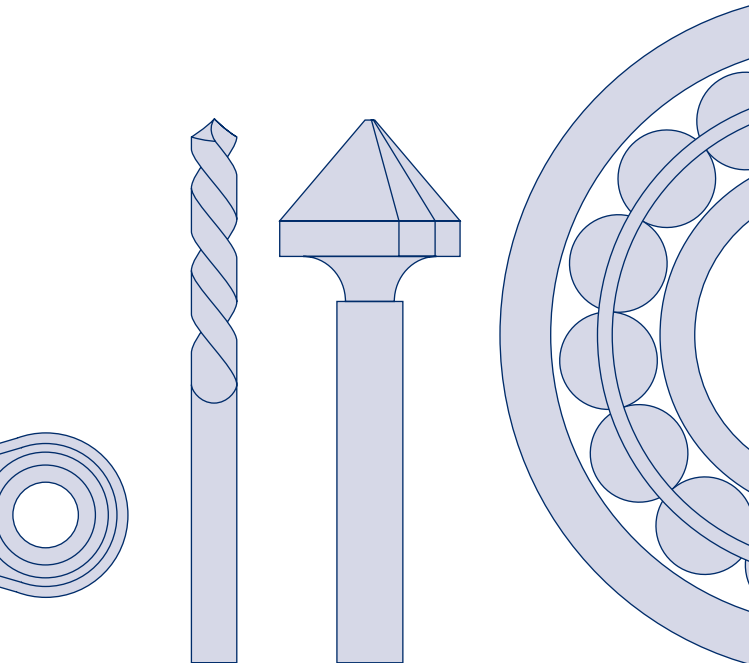


Schulungen 2012





Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

auch für das Jahr 2012 haben wir Ihnen wieder ein Schulungsprogramm zusammengestellt, das es Ihnen ermöglicht, Ihr Wissen um den richtigen Einsatz und das Handling mit technischen Produkten weiter auszubauen.

Angepasst an die neuesten Entwicklungen in der Technik und Ihren Bedürfnissen bauen unsere Seminare auf fachlich fundiertes Know-how, wertvolles Expertenwissen und praxisorientierte Tipps auf.

Auf den Folgeseiten ist unser aktuelles Schulungsprogramm beschrieben. Darüber hinaus bieten wir Ihnen auf Anfrage gerne ein individuelles Seminar mit kundenspezifischen Inhalten an.

Anmeldeinformationen finden Sie auf den letzten Seiten.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung!

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit und gerne zur Verfügung.

Ihre Ansprechpartnerin ist Frau Claudia Wieland

Telefon +49 8131 3331-114

Telefax +49 8131 3331-156

eMail schulung@ludwigmeister.de

Mit den besten Grüßen

Ihre
Ludwig Meister GmbH & Co. KG

Klassische Antriebselemente

Riemen

Ketten

Kupplungen

In unserem Seminarangebot zu klassischen Antriebselementen informieren wir Sie zu den Produktbereichen der Ketten, Riemen und Kupplungen. Sie erhalten einen Überblick über den Aufbau ausgewählter Produkte der einzelnen Sparten. Neben den Standardvarianten zeigen wir Ihnen Marktneuheiten sowie den aktuellen Stand der Technik.

Nach diesem Überblick wird in einem Praxisteil auf die fachgerechte Montage und Demontage eingegangen. Hierbei wird auch ein besonderes Augenmerk auf mögliche Fehlerquellen gelegt, die zu verfrühtem Ausfall führen können.

Seminarinhalt	Produktübersicht Auswahlhilfe Einsatzempfehlungen Montagehinweise Schadensanalysen
Teilnehmerkreis	Monteure, Meister und Techniker aus Produktion, Instandhaltung und Kundendienst
Referent	Ludwig Meister
Dauer	9.00 bis 14.00 Uhr (4 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 25.10.2012 Aschaffenburg 02.10.2012
Seminargebühren	195,- € pro Person + 19,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Wälzlagertechnik I

Wälzlager Basiswissen

Im Seminar Wälzlager Basiswissen werden den Teilnehmern einfache Grundlagen der Wälzlagertechnik aufgezeigt: Beginnend mit dem prinzipiellen Aufbau und den Unterscheidungsmerkmalen von Wälzlagern, weitergehend mit einem umfassenden Einblick in das Bezeichnungssystem, sowie einem Überblick über verschiedene Bauformen und deren Besonderheiten. Damit richtet sich dieses Seminar speziell an Personen, die von kaufmännischer Seite mit diesen Produkten zu tun haben

Seminarinhalt	Bauarten Bezeichnungssysteme Nachsetzzeichen
Teilnehmerkreis	Kaufmännische Mitarbeiter, technisch Interessierte
Referent	Ludwig Meister
Dauer	9.00 bis 14.00 Uhr (4 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 22.03.2012 Aschaffenburg 12.06.2012
Seminargebühren	195,- € pro Person + 19,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Wälzlagertechnik II

Wälzlager Montage und Demontage

Nach Erhebungen der führenden Hersteller erreichen die meisten Wälzlager nicht ihre mögliche Lebensdauer. Gründe hierfür liegen teils in unsachgemäßer Montage – teils in ungünstigen Schmierungsverhältnissen.

Im Praxisseminar „Wälzlagertechnik II“ wird nach einem kurzen theoretischen Abriss über allgemeine Grundlagen von Wälzlagern auf verschiedene Montage- und Demontageverfahren verschiedener Wälzlagertypen eingegangen. Durch einen verbesserten Wissensstand über Montage, Demontage und Wartung von Wälzlagern können längere Lagerlebensdauern erreicht und somit Kosten gespart werden.

Seminarinhalt	Montage und Demontage mit Praxisteil Handhabung Einlagerungsempfehlungen Schadensanalysen	
Teilnehmerkreis	Monteure, Meister und Techniker aus Produktion, Instandhaltung und Kundendienst	
Referent	Ludwig Meister	
Dauer	9.00 bis 14.30 Uhr (4,5 Stunden Schulung + Mittagspause)	
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen	
Termine	Dachau	01.03.2012 26.04.2012 11.07.2012 15.11.2012
	Aschaffenburg	19.06.2012
Seminargebühren	195,- € + 19,- € +	pro Person Material pro Person MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Wälzlagertechnik III

Wälzlager Auslegung und Konstruktion

Das Seminar Wälzlagertechnik III dient als Grundlage für den optimalen Umgang mit Wälzlagern. Hier werden die gängigsten Typen, aber auch Sonderbauformen mit ihren speziellen Anwendungsbereichen dargestellt. In vielen Fällen steht ein Wälzlager nicht allein. Die Lagerung beispielsweise einer Welle setzt meist den Einbau zweier Wälzlager voraus. Sie erhalten hier anhand ausgewählter Lagerbauformen Einblicke in den Aufbau von Lagerungen, d.h. die Anordnung von Wälzlagern sowie ihrer Funktion in Systemen.

Mit Hilfe der hier aufgezeigten Varianten wird Ihnen als Anwender oder Konstrukteur die Möglichkeit gegeben, zum einen bestehende Anlagen zu optimieren und zum anderen Konstruktionen möglichst anwenderfreundlich zu gestalten.

Während des Seminars führen die Teilnehmer selbständig Berechnungen durch, wobei auch frei verfügbare Softwaretools eingesetzt werden.

Seminarinhalt	Bauarten Konstruktionsmerkmale Passungsempfehlungen System Lagerstelle Betriebsbedingungen eigene Berechnungen
Teilnehmerkreis	Monteure, Meister und Techniker aus Produktion, Instandhaltung und Kundendienst
Referent	Ludwig Meister
Dauer	9.00 bis 14.00 Uhr (4 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 12.07.2012 Aschaffenburg 20.06.2012
Seminargebühren	195,- € pro Person + 19,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Linear Praxisseminar

Wellenführungen Profilschienenführungen

Beispielhafte Montage und Demontage von Linearführungs-Bauteilen gewähren Ihnen Einblicke in das Innenleben von beispielsweise Laufwägen der unterschiedlichsten Bauformen.

Dieses im wahrsten Sinne des Wortes „Begreifen“ der Linearführungssysteme leitet zur Montage von Profilschienenführungen über. Breiten Raum nimmt die Verschlussstechnik, d.h. die fachgerechte Abdeckung der Befestigungsschrauben der Schienen ein, um Reibungsverluste zu vermeiden.

Sie sind nach einer ausführlichen Einweisung eingeladen, selbst Hand mit anzulegen.

Seminarinhalt	Produktübersicht Auswahlhilfe Einsatzempfehlungen Montagehinweise
Teilnehmerkreis	Monteure, Meister und Techniker aus Produktion, Instandhaltung und Kundendienst
Referent	Schaeffler Gruppe
Dauer	9.00 bis 14.00 Uhr (4 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 22.11.2012
Seminargebühren	195,- € pro Person + 19,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Dichtungstechnik

Wellendichtungen

Statische Dichtungen

Hydraulikdichtungen

Die Dichtungstechnik ist ein entscheidender Teilbereich des Maschinenbaus. Auch wenn hier viele Bauteile nur wenige Cent kosten, können jedoch durch den Ausfall dieser Bauteile – beispielsweise aufgrund unsachgemäßer Handhabung oder ungünstiger Werkstoffwahl – Schäden im Bereich mehrerer zehntausend Euro entstehen.

Um Sie auf die verschiedenen Problematiken der Dichtungstechnik vorzubereiten, erhalten Sie in diesem Seminar einen Überblick über die Funktionsweisen und Eigenschaften verschiedener Dichtungstypen. Bei der Werkstoffauswahl wird auf die Verträglichkeit mit verschiedenen Medien und Temperaturen eingegangen.

Seminarinhalt	Produktübersicht Auswahlhilfe Einsatzempfehlungen Montagehinweise Schadensanalysen
Teilnehmerkreis	Monteure, Meister und Techniker aus Produktion, Instandhaltung und Kundendienst
Referent	Ludwig Meister
Dauer	9.00 bis 14.00 Uhr (4 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 20.09.2012
Seminargebühren	195,- € pro Person + 19,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Fräsbearbeitung I

SANDVIK Coromant

Die richtige Wahl des Werkzeuges, sowie die richtige Frässtrategie entscheiden oft über die Qualität und Wirtschaftlichkeit ihrer Fräsbearbeitung.

Und genau deswegen liegt der Schwerpunkt dieses Seminars in der anwendungsspezifischen Auswahl der Bearbeitungsmethode, des Werkzeuges, der Wendepalten und der geeigneten Schnittdaten.

Seminarinhalt	Werkzeugauswahl mit CoroKey Holemaking – wirtschaftliches Bohren Vermeidung von Vibrationen Verschleißerkennung Frässtrategien Neuheiten 2012	
Teilnehmerkreis	Programmierer, Fertigungs- und Produktionsleiter, Arbeitsvorbereitung	
Referent	SANDVIK Coromant	
Dauer	13.00 bis 17.00 Uhr (4 Stunden Schulung)	
Teilnehmerzahl	max. 15 Personen	
Termine	Dachau	08.05.2012 20.11.2012
Seminargebühren	195,- € +	pro Person MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Drehbearbeitung I

SANDVIK Coromant

Die modernen Drehwerkzeuge von SANDVIK Coromant beeindrucken auf unvergleichliche Weise durch ihre sichere und zuverlässige Zerspanungsleistung und sorgen so für eine hochpräzise und problemfreie Produktion.

Informieren Sie sich über die neuesten Technologien der Drehbearbeitung und entdecken Sie die Auswirkungen auf Produktivität und Kosten.

Welchen Einfluss hat das Werkzeug auf Produktivität und Kosten?

Seminarinhalt	Werkzeugauswahl mit CoroKey Bearbeitung von ISO-M und ISO-S Werkstoffen Drehen von gehärteten Werkstoffen Wirtschaftliche Produktion beim Drehen Silent Tools Verschleißerkennung Neuheiten 2012	
Ihr Nutzen	Sichere Auswahl und Einsatz von Werkzeugen, Schnittdaten und Schneidstoffen Erkennung, Beurteilung und Verbesserung bei Wendplattenverschleiß Sicherer Einsatz von CBN bestückten Wendplatten Vibrationsfreie und sichere Innenbearbeitung Anregungen für Optimierungen	
Teilnehmerkreis	Programmierer, Fertigungs- und Produktionsleiter, Arbeitsvorbereitung	
Referent	SANDVIK Coromant	
Dauer	13.00 bis 17.00 Uhr (4 Stunden Schulung)	
Teilnehmerzahl	max. 15 Personen	
Termine	Dachau	24.04.2012 23.10.2012
Seminargebühren	195,- € +	pro Person MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Hydraulik I

Grundlagen der Hydraulik

In diesem Seminar bringen wir Ihnen die Grundlagen der Hydraulik von der Funktion und den Eigenschaften der Komponenten bis hin zum Aufbau von Hydraulikschaltplänen nahe. Dabei steht das prinzipielle Verständnis einer Hydraulikanlage im Vordergrund.

Ein detaillierter Überblick über die Funktion, Wirkungsweise und den Aufbau der Komponenten ermöglicht es Ihnen, Hydraulikschaltpläne zu lesen und zu verstehen. Viele Hinweise aus der Praxis runden dieses Grundlagentraining ab und erleichtern den Umgang mit Hydroanlagen im betrieblichen Alltag.

Seminarinhalt	Eigenschaften der Hydraulik Physikalische Grundlagen Symbole nach DIN ISO 1219 Druckflüssigkeiten Hydraulikkomponenten
Teilnehmerkreis	Bedienungs-, Wartungs-, Montage- und Planungspersonal, Konstrukteure
Referent	Ludwig Meister
Dauer	9.00 bis 16.30 Uhr (6,5 Stunden Schulung + Mittagspause)
Teilnehmerzahl	max. 12 Personen
Termine	Dachau 19.04.2012 11.10.2012
Seminargebühren	219,- € pro Person + 39,- € Material pro Person + MwSt.

Anmeldeformular siehe letzte Seite!

Allgemeine Hinweise

Seminargebühren

Höhe und Zusammensetzung der jeweiligen Seminargebühren finden Sie bei den jeweiligen Seminarbeschreibungen.

Anmeldung

Wir empfehlen Ihnen, Ihre Teilnahme am gewünschten Seminar frühzeitig bei uns anzumelden, damit wir Ihnen den Seminarplatz reservieren können.

Nutzen Sie bitte zur Anmeldung das beigelegte Anmeldeformular auf der letzten Seite als Fax- bzw. Briefvorlage oder schreiben Sie uns eine eMail mit entsprechenden Daten an schulung@ludwigmeister.de.

Verpflegung

Für Ihr leibliches Wohl sorgen wir mit warmen und kalten Getränken, sowie mit einem Mittagsbuffet.

Gruppengröße

Wir beschränken die Schulungsgruppengröße, da sich in der Vergangenheit gezeigt hat, dass auf individuelle Themen der einzelnen Teilnehmer in zu großen Gruppen nicht mehr eingegangen werden kann und somit die Intensität der Schulung für den Einzelnen verloren ginge.

Sonstiges

Sie erhalten nach Durchführung des Seminars eine Teilnahmebescheinigung in Form eines Zertifikates.

Individuelle Schulungen

Gerne führen wir auf Ihren Wunsch hin auch individuell auf Sie zugeschnittene Schulungen durch. Sprechen Sie mit uns über Inhalte, Veranstaltungsort, Gruppengröße, Dauer, etc.

In diesem Fall wird der Preis für die Schulung entsprechend angepasst.

Veranstaltungsorte

Die Schulungen finden im Stammhaus in Dachau bzw. an unserem Standort in Aschaffenburg statt. Unsere modernen Schulungsräume gewährleisten großzügige Platzverhältnisse.

Ludwig Meister GmbH & Co. KG

Zentrale

85221 Dachau

Otto-Hahn-Straße 11

Telefon +49 8131 3331-0

Telefax +49 8131 3331-99



Für die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Nehmen Sie ab Dachauer Bahnhof den Regionalbus 724 Richtung Dachau, Kräutergarten. An der Haltestelle Max-Planck-Straße aussteigen.

Von hier aus sind es nur wenige Meter zu unserer Zentrale Dachau.

Ludwig Meister GmbH & Co. KG

63741 Aschaffenburg

Magnolienweg 31

Telefon +49 6021 4173-0

Telefax +49 6021 4173-620



Für die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Nehmen Sie ab Hauptbahnhof/ROB Aschaffenburg den Bus 6 Richtung Nilkheim Birkenweg. An der Haltestelle Nilkheim Magnolienweg aussteigen. Von hier aus sind es noch ca. 6 Min. Fußweg zu unserer Niederlassung Aschaffenburg.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Geltung

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Veranstaltungen. Abweichende Regelungen gelten nur, wenn sie von Ludwig Meister schriftlich bestätigt werden.

Anmeldung

Ankündigungen und Einladungen zu Veranstaltungen erfolgen stets freibleibend.

Anmeldungen können nur berücksichtigt werden, wenn sie schriftlich per eMail, Brief oder Telefax erfolgen.

Die Anmeldebestätigung geht Ihnen spätestens eine Woche vor Seminarbeginn zu.

Zahlungsbedingungen

Zahlung sofort rein netto.

Rücktritt

Die Stornierung bedarf der Schriftform.

Jeder Termin kann bis eine Woche vor Seminarbeginn kostenfrei storniert werden. Danach wird eine Stornogebühr in der Höhe von 50 % der Seminarkosten je Teilnehmer, bei Nichterscheinen am Seminartag die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Wird ein Ersatzteilnehmer gestellt, werden keine Stornogebühren erhoben.

Verantwortung

Die jeweiligen Seminare werden nach dem derzeitigen Stand der Technik sorgfältig vorbereitet und durchgeführt.

Überlassene Schulungsunterlagen dürfen ohne unsere ausdrückliche Genehmigung nicht vervielfältigt oder Dritten überlassen werden.

Sonstiges

Die teilnehmende Firma erkennt mit der Anmeldung die Geschäftsbedingungen an.

Schulungskalender 2012

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept	Okt	Nov	Dez
01												
02										KA		
03												
04												
05												
06												
07												
08					FBI							
09												
10												
11							WL II WL III			HY I		
12						WL I						
13												
14												
15											WL II	
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

Legende

Veranstaltungsort

Dachau

Aschaffenburg

KA Klassische Antriebs Elemente

WL I Wälzlagertechnik I

WL II Wälzlagertechnik II

WL III Wälzlagertechnik III

LP Linear Praxisseminar

DT Dichtungstechnik

HY I Hydraulik I

FBI Fräsbearbeitung I

DB I Drehbearbeitung I



Anmeldeformular: schulung@ludwigmeister.de Fax-Nummer: +49 8131 3331-156

Absender / Rechnungsanschrift

Kundennummer (falls bekannt)

Firma

Ansprechpartner

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefon

eMail / Fax

Teilnehmer

Name

Vorname

Funktion / Abteilung

Seminare

Klassische Antriebselemente (KA)

25. Oktober Dachau
 02. Oktober Aschaffenburg

Wälzlagertechnik I (WL I)

22. März Dachau
 12. Juni Aschaffenburg

Wälzlagertechnik II (WL II)

01. März Dachau
 26. April
 11. Juli
 15. November
 19. Juni Aschaffenburg

Wälzlagertechnik III (WL III)

12. Juli Dachau
 20. Juni Aschaffenburg

Linear Praxisseminar (LP)

22. November Dachau

Dichtungstechnik (DT)

20. September Dachau

Fräsbearbeitung I (FB I)

08. Mai Dachau
 20. November

Drehbearbeitung I (DB I)

24. April Dachau
 23. Oktober

Hydraulik I (HY I)

19. April Dachau
 11. Oktober

Name

Unterschrift

Datum

Ludwig Meister GmbH & Co. KG

schulung@ludwigmeister.de

Telefon +49 8131 3331-114
Telefax +49 8131 3331-156

85221 Dachau
Otto-Hahn-Straße 11

Ludwig Meister GmbH & Co. KG

Standorte

Dachau
Aschaffenburg
Augsburg
Frankfurt am Main
Kempten
Neu-Ulm
Regensburg
Steyrermühl, Österreich

