

# SKF Academy Seminare

**SKF (Schweiz) AG**  
**8603 Schwerzenbach**



# SKF Academy

## BASIC Grundkurs mit Zertifikat

### Seminarinhalt:

Den Teilnehmern wird in leicht verständlicher Form ein wälzlagertechnisches Wissen vermittelt, indem man die verschiedenen Wälzlager-Bauarten beschreibt, deren typische Einsatzgebiete darstellt und über technische Besonderheiten, wie z.B. Toleranzen, Lagerluft, Drehzahlgrenzen, Passungen, Fest- und Loslager, Abdichtung, Bezeichnungen und Normen referiert. Zudem wird der Gebrauchsdauer-Zyklus mit Einbau, Schmierung, Wartung, Zustandsüberwachung besprochen. Viele praktische Modelle stehen in den neu erstellten Schulungsräumen mit Schulungs-, Show- und ein Praxis-Raum zur Verfügung. Ein Überblick über die modernen Internet- und Apps ergänzt die Ausbildung. Nach Vermittlung des Lehrstoffes wird eine Lernzielkontrolle durchgeführt.

### Seminarziel:

Das Seminar wendet sich an Werkstattpersonal bis zur Meisterebene und soll dazu beitragen, durch Verständnis des Wälzlagers eine möglichst lange Gebrauchsdauer der Anlagen zu erzielen.

### Angesprochener Teilnehmerkreis:

Monteure, Techniker, Produktionsleiter, Instandhaltungspersonal, Berater, techn. Einkaufspersonal Ingenieure wie auch Quereinsteiger sind willkommen.

**Dauer:** Ein Kurstag dauert jeweils von 08.00 bis 18.00 Uhr.

**Termine:** siehe letzte Seite

**Preis:** Einzelpreis: CHF 495.- pro Teilnehmer und Kurs, exkl. MwSt.  
Gruppenpreis ab 4 Personen: CHF 450.- pro Teilnehmer und Kurs.  
Seminar-Dokumentation und Mittagessen sind in den Preisen inbegriffen.

**Örtlichkeit:** SKF (Schweiz) AG, Eschenstrasse 5, 8603 Schwerzenbach

**Vermerk:** **Weitere Informationen erhalten Sie:**  
unter Tel. 044 825 81 81 oder bei [skf.schweiz@skf.com](mailto:skf.schweiz@skf.com)  
Teilnehmerzahl: 10 Personen



# SKF Academy

## ADVANCED / PRAXIS Seminar mit Zertifikat

### Seminarinhalt:

Die Aufgaben und Zielsetzungen der modernen Instandhaltung stehen im Mittelpunkt. Mit zustandsabhängiger und präventiver Instandhaltung der Lagerungen sollen «Feuerwehörungen» vermieden werden. Die wichtigsten Methoden und die entsprechenden Lösungsansätze werden vermittelt. In praktischen Übungen werden die verschiedenen Montage- und Demontagetechniken (mechanisch, thermisch, hydraulische Verfahren), Ausrichten von Wellen/Kupplungen, Auswuchten, automatische Schmierungslösungen wie auch Instrumente für die Zustandsüberwachung vorgeführt. Für die Vermittlung der Schadenanalyse werden Fallbeispiele, wie auch Demolager aus den praktischen Anwendungen verwendet. Im Anschluss besteht die Möglichkeit, dass die Teilnehmer in praktischen Übungen ihr Wissen beweisen können.

### Seminarziel:

Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt, durch Auswahl geeigneter Wälzlager, richtiger Montage, Ausrichtung, Schmierung, Abdichtung die Gebrauchsdauer der Anlage zu erreichen. Moderne Zustandsüberwachungssysteme werden vorgeführt und praktisch an Modellen vorgeführt. Diese helfen Ihre Produktion wie auch Ihre Anlagen wirtschaftlich optimal zu betreiben.

### Angesprochener Teilnehmerkreis:

Instandhaltungspersonal, Service-Monteurs, Mechaniker, verantwortliche Personen für Produktion und Unterhalt, Ingenieure und Konstrukteure können das Wissen mit praktischen Erfahrungen erweitern und Ihre Anlagen damit verbessern.

**Dauer:** Ein Kurstag dauert jeweils von 08.00 bis 18.00 Uhr.

**Termine:** siehe letzte Seite

**Preis:** Einzelpreis: CHF 495.- pro Teilnehmer und Kurs, exkl. MwSt.  
Gruppenpreis ab 4 Personen: CHF 450.- pro Teilnehmer und Kurs.  
Seminar-Dokumentation und Mittagessen sind in den Preisen inbegriffen.

**Örtlichkeit:** SKF (Schweiz) AG, Eschenstrasse 5, 8603 Schwerzenbach

**Vermerk:** **Weitere Informationen erhalten Sie:**  
unter Tel. 044 825 81 81 oder bei [skf.schweiz@skf.com](mailto:skf.schweiz@skf.com)  
Teilnehmerzahl: 10 Personen

**Teilnahme-Voraussetzungen:** Besuch des Seminars "BASIC"



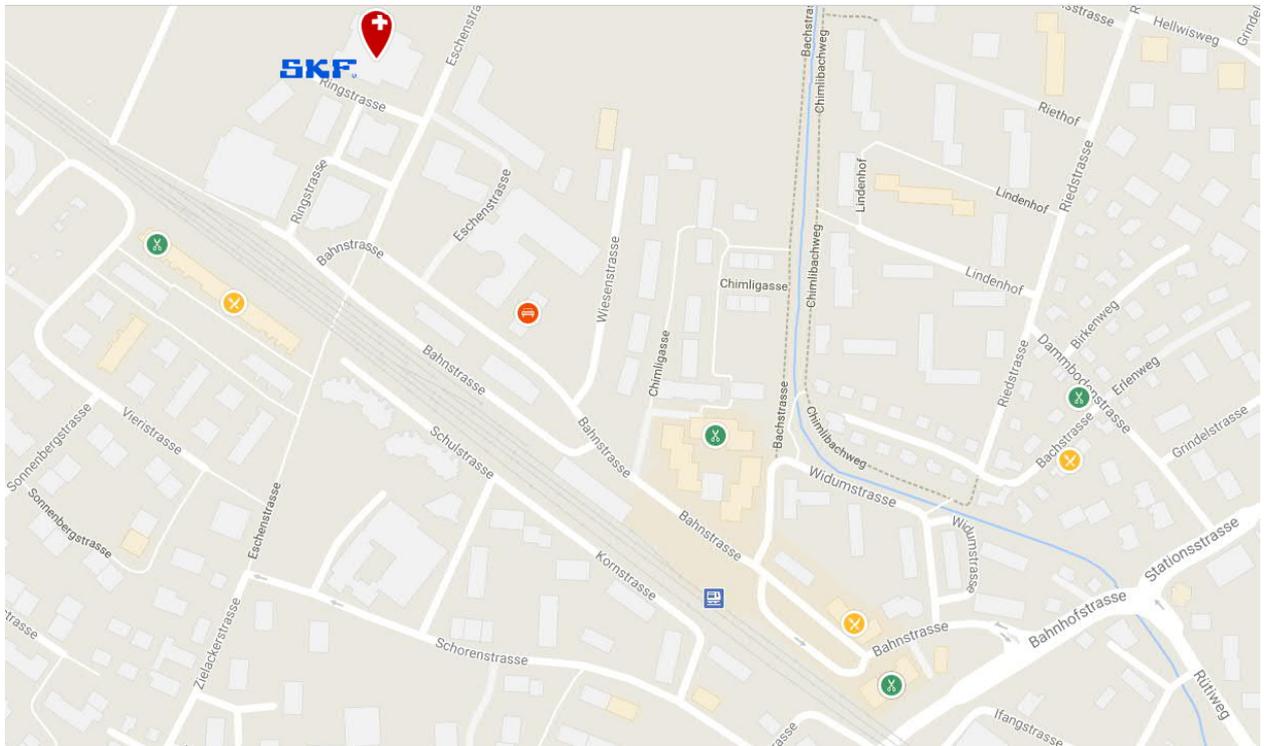
® SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit grösster Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

© SKF Gruppe 2017

Druckschrift Dd 8603 CH DE – 2018

### **SKF (Schweiz) AG**

Eschenstrasse 5  
8603 Schwerzenbach  
Tel. 044 825 81 81  
Email: [skf.schweiz@skf.com](mailto:skf.schweiz@skf.com)  
Web: [www.skf.ch](http://www.skf.ch)



# SKF Academy Seminare 2018

## BASIC Grundkurs jeweils am Dienstag

27. Februar

20. März

05. Juni

04. September

09. Oktober

06. November

## ADVANCED / PRAXIS jeweils am Donnerstag

15. März

14. Juni

30. August

15. November

**SKF (Schweiz) AG**  
Eschenstrasse 5  
8603 Schwerzenbach  
Tel. 044 825 81 81  
Email: [skf.schweiz@skf.com](mailto:skf.schweiz@skf.com)  
Web. [www.skf.ch](http://www.skf.ch)