

Webseminare 2021/2022 im Überblick

Webseminarthemen	NTN Bezeichnung	
WÄLZLAGER GRUNDLAGEN	WS WL 001	
WÄLZLAGER BEZEICHNUNGEN	WS WL 002	
WÄLZLAGER LEBENSDAUER L10	WS WL 003	
WÄLZLAGERSCHÄDEN	WS WL 004	
LAGERLUFT	WS WL 005	
HYDRAULISCHE MONTAGE/DEMONTAGE	WS WL 007	
INDUKTIVE ANWÄRMGERÄTE	WS WL 008	
RILLENKUGELLAGER	WS WL 009	
NTN-SNR SCHMIERSYSTEME	WS LU 001	
WÄLZLAGER SCHMIERUNG GRUNDLAGEN	WS LU 002	
PENDELROLLENLAGER	WS WL 010	
NTN ULTAGE®	WS WL 011	
HOCHGENAUIGKEITSLAGER	WS WL 006	(FOLGT)
LAGERGEHÄUSE	WS WL 012	(FOLGT)
GEHÄUSELAGER	WS WL 013	(FOLGT)
AGRARWIRTSCHAFT	WS WL 014	(FOLGT)
KUNDENSPEZIFISCH	WS SP 001	

Als Ergänzung zu den bekannten NTN Seminaren „**TR**(aining)“, gibt es nun auch NTN Webseminare „**W**(eb)**S**(eminar)“.



Die Dauer der Webseminare beträgt ca. 45 Minuten

Anmeldegebühr

Die Kosten belaufen sich auf 50 Euro + MwSt. pro Teilnehmer.

Für das gewählte Webseminar erhält jeder angemeldete Teilnehmer eine individuelle Einladung per E-Mail mit einem Link für die Teilnahme.

Kundenspezifische Webseminare nach Absprache möglich

Haben wir Ihr Interesse geweckt, dann wenden Sie sich gerne an Ihren NTN Ansprechpartner oder schreiben Sie uns an:
service.germany@ntn-snr.de



Bezeichnung	WÄZLAGER GRUNDLAGEN
Webseminar	WS WL 001
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen und erweitertes Basiswissen zur Wälzlagertechnik • Aufbau Wälzlager • Wälzlagerarten • Eigenschaften von Wälzlagern

Bezeichnung	LAGERLUFT
Webseminar	WS WL 005
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Funktion der Lagerluft von Wälzlagern • Bezeichnungen • Passungen • Auswahl • Zusammenhang Lebensdauer-Lagerluft

Bezeichnung	WÄZLAGER BEZEICHNUNGEN
Webseminar	WS WL 002
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Aufbau und Normung • Wälzlagerarten • Bezeichnungen von Wälzlagern • Vor- und Nachsetzzeichen

Bezeichnung	HYDRAULISCHE MONTAGE/DEMONTAGE
Webseminar	WS WL 007
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Funktion hydraulische Montage • Montage / Demontage mit Hydraulikmutterl

Bezeichnung	WÄZLAGER LEBENSDAUER L₁₀
Webseminar	WS WL 003
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Lebensdauerberechnung nach DIN 281 • Belastungen am Wälzlager • Radiale und axiale Belastung • L₁₀ Lebensdauer • Dynamische und statische Tragzahlen

Bezeichnung	INDUKTIVE ANWÄRMGERÄTE
Webseminar	WS WL 008
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Funktion induktive Erwärmung • Anwärmverfahren • Anwendung • Gerätevorstellung und Auswahl

Bezeichnung	WÄZLAGERSCHÄDEN
Webseminar	WS WL 004
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Typische Wälzlerschäden • Schadensentstehung • Erkennungsmöglichkeiten • Ursachen und Abstellmaßnahmen

Bezeichnung	RILLENKUGELLAGER
Webseminar	WS WL 009
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Aufbau • Eigenschaften • Einsatzbereiche • Dichtungen • CM-Lagerspiel

Bezeichnung	NTN-SNR SCHMIERSYSTEME
Webseminar	WS LU 001
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Einzelpunktschmierstoffsysteme LUBER • Unterscheidungen und Funktion • Einsatzbereiche und Beispiel • Mehrpunktschmierstoffe POLIPUMP + LUBER CONTROL • Funktion

Bezeichnung	HOCHGENAUIGKEITSLAGER
Webseminar	WS WL 006
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Die Eigenschaften des Spindellager • Bezeichnungen von Hochgenauigkeitslagern • Die Vorspannung und Steifigkeit • Die Präzision und Drehzahl • Die Lageranordnungen

Bezeichnung	WÄLZLAGER SCHMIERUNG GRUNDLAGEN
Webseminar	WS LU 002
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Warum Schmierung von Wälzlagern • Reibungszustände • Schmierfett oder Schmieröl • Normung Schmierfette • Auswahl und Datenblätter • Erst- und Nachschmierung

Bezeichnung	LAGERGEHÄUSE
Webseminar	WS WL 012
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Bauformen (Stehlager, Blocklager, Flanschlager) • Einsatzgebiete • Gehäuse - Wälzlagerkombinationen • Dichtungsvarianten

Bezeichnung	PENDELROLLENLAGER
Webseminar	WS WL 010
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Aufbau von Pendelrollenlagern • Ausgleich von Fluchtungsfehlern • Vorteile Pendelrollenlager • Verschiedene Ausführungen • Montage Pendelrollenlagern

Bezeichnung	GEHÄUSELAGER
Webseminar	WS WL 013
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gehäuselager • Europäische und japanische Maßreihen • Die verschiedenen Materialien • Die verschiedenen Dichtungen • Die Lagereinsätze und Befestigung

Bezeichnung	NTN ULTAGE – WÄLZLAGER NEUSTER GENERATION
Webseminar	WS WL 011
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • ULTAGE – die Bedeutung • Die Vorteile der neusten Generation ULTAGE • Die Baureihen ULTAGE

Bezeichnung	AGRARWIRTSCHAFT
Webseminar	WS WL 014
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Das Agribusiness • Gehäuselager im Agribusiness • Die verschiedenen Dichtungssysteme • Traktorengetriebe & Achsen • Landwirtschaftliche Maschinen und Geräte