



MONTAGETRAINING FÜR BERGBAHNEN

BASISWISSEN

Wälzlager

- Herstellung von Wälzlager sowie eine kurze Erläuterung zu den unterschiedlichen Bauarten
- Aufgabe und Wahl der richtigen Schmiermittel
- Überblick über das notwendige Zubehör zum dichten, schützen und positionieren der Wälzlager
- Gestaltung der Lagerung
- Lagerspiel und Einbautoleranzen

Antriebstechnik

- Aufbau Keilriemen und Leistungsklassen
- 4X Keilriemen für Bergbahnen

Drehmomenttechnik

- Die Schraube als Verbindungselement
- Notwendigkeit von Drehmomentschlüssel
- Das richtige Drehmoment erkennen und einstellen

PRAXISBLOCK

Wälzlager

- Montage und Demontage von Zylinder / Pendelkugellager
- Montage und Demontage von kegeligen Pendelrollenlager
- Montage und Demontage mit geeigneten Werkzeugen
- Besprechen von typischen Wälzlagerschäden

Antriebstechnik

- Montage, Ausrichtung, Vorspannung: Arbeit am Modell
- Ausfallbilder und Muster, Lehren und Korrekturen

Drehmomenttechnik

- Aufbau und Unterschiede von Drehmomentschlüssel
- Richtige Auswahl / Anwendung von Drehmomentschlüssel
- Verschiedene Modelle von Drehmomentschlüssel





MONTAGETRaining FÜR BERGBAHNEN

INFORMATIONEN

Mittwoch, 30. März 2022

Ort:	Ausbildungszentrum Seilbahnen Schweiz Zeughausstrasse 19, 3860 Meiringen
Dauer:	1 Tag, 07:20 - 16:30Uhr
Referenten:	Thomas Holzer, BKW Ramon Ruppli, Schaeffler AG Lukas Thöni, Optibelt AG Andreas Zenger, SBS Meiringen
Zielpublikum:	Technische Betriebsleiter Ausführende von Unterhalt- Revisionsarbeiten
Kosten:	Fr. 450.- pro Teilnehmer Inkl. Verpflegung, Mittagsessen und Schulungsunterlagen
Übernachtung	Fr. 110.- p.P. Einzelzimmer, Halbpension Fr. 85.- p.P. Doppelzimmer, Halbpension
Anmeldung:	Mittels Formular per Fax / E-Mail Auf unserer Homepage www.kohma.ch/schulungen
Anmeldung an:	KOHMA AG Pulvermühlestrasse 82 7000 Chur T / +41 81 286 90 10 F/ +41 81 286 90 29 c.demarmels@kohma.ch
Anmeldeschluss:	04. März 2022



SCHAEFFLER





MONTAGETRaining FÜR BERGBAHNEN

ANMELDUNG

Ort / Datum:

Mittwoch, 30. März 2022

Ausbildungszentrum Seilbahnen Schweiz

Zeughausstrasse 19, **3860 Meiringen**

Betrieb / Bergbahn:

Adresse PLZ / Ort:

Teilnehmer (Vorname, Nachname):

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Ansprechpartner:

Telefon / Fax:

T: _____ F: _____

E-Mail:

Anzahl Übernachtungen:

Doppelzimmer p.P. Fr. 85.- inkl HP. _____

Einzelzimmer p.P. Fr. 115.- inkl. HP _____

Ort / Datum / Unterschrift:

Anmeldeschluss:

04. März 2022

