



In unserem **Seminar Drahtseile – Grundlagen, Handhabung und Inspektion** vermitteln wir wichtige Grundlagen für die fachgerechte Auswahl und Auslegung von Drahtseilen in allen Arten von Anlagen mit laufenden Seilen sowie die seilgerechte Auslegung von Seiltrieben mit dem Ziel einer optimalen Seilnutzung. Die Themen Prüfung von Drahtseilen, Montage und Wartung von Drahtseilen werden intensiv behandelt. Einen besonderen Schwerpunkt legen wir auf der Inspektion von Drahtseilen und der Vermeidung von Drahtseilschäden. Demonstrationen auf einem Rechner ergänzen die Vorträge.

Einen weiteren Fokus richten wir auf mögliche Seilschäden, die Abergereife und die Inspektion von Drahtseilen. Neben den technischen Grundbegriffen der Drahtseiltechnik werden Seilauswahlkriterien und Maßnahmen zur Verbesserung der Seilstandzeiten erläutert. Sie lernen verschiedene Möglichkeiten und Methoden der Inspektion kennen und führen diese in praktischen Übungen aus. So können Sie Ihr erworbenes Wissen in Praxisbeispielen sofort anwenden.

Drahtseile – Herstellung von Seilendverbindungen

Unser Angebot richtet sich an Hersteller, Betreiber und Instandhalter von Anlagen mit Seiltrieben sowie an Vertreter der Unfallversicherungsträger und Sachkundige für die Prüfung von Anlagen.

Kontakt

Universität Stuttgart
Institut für Fördertechnik und Logistik (IFT)
Holzgartenstraße 15B
70174 Stuttgart

Fachlicher Ansprechpartner

Dipl.-Ing. Stefan Hecht
Tel.: +49 711 685 83596
E-Mail: stefan.hecht@ift.uni-stuttgart.de

Organisation

Teresa Smolcic
Tel.: +49711 685 83662
Fax: +49711 685 83769
E-Mail: teresa.smolcic@ift.uni-stuttgart.de



Universität Stuttgart
Institut für Fördertechnik
und Logistik

DRAHTSEILE – GRUNDLAGEN, HANDHABUNG UND INSPEKTION

2-tägiges Seminar | 9:00-17:00 Uhr



INHALT

Sie lernen relevante Faktoren im Umgang mit Drahtseilen und können für ihre Anwendung die geeigneten Drahtseile auswählen. Sie können Seile im Betrieb zu überwachen, Seilschäden beurteilen und Maßnahmen zur Verbesserung der Seilstandzeiten treffen.

Unsere Themen:

- Grundlagen Drahtseile und Seilkonstruktionen
- Herstellung von Drahtseilen
- Moderne Drahtseilkonstruktionen (Normseile, Spezialseile)
- Handling und Montage von Drahtseilen
- Seilschäden und Abergereife
- Normen und Grundlagen der Inspektion
- Prüfmethoden und Prüfgeräte
- Inspektionen von Seiltrieben und Endverbindungen

REFERENT:INNEN

Referent:innen des IFT mit langjähriger Projekt- und Praxiserfahrung schulen Sie und Ihre Mitarbeitenden in einer kleinen Gruppe mit einer begrenzten Zahl von Teilnehmenden. Fragen, Anregungen sowie Fachdiskussionen sind möglich und erwünscht.

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Verantwortlichkeit und Versicherung:

Das IFT übernimmt keine Verantwortlichkeit für Schäden an Personen oder Eigentum während der Veranstaltungstage. Wir empfehlen den Teilnehmern, für den Zeitraum der Veranstaltung eine eigene Reiseversicherung abzuschließen. Wir bitten die Teilnehmer angemessene Schutzkleidung (Arbeitsschuhe und langärmelige Oberbekleidung) mitzubringen. Handschuhe und Schutzbrillen werden gestellt.

Änderungen:

Das IFT behält sich vor, das Programm bei Notwendigkeit anzupassen oder zu ändern und übernimmt keine Gewährleistung.

GEBÜHREN

Die Teilnahmegebühren beinhalten die Teilnahme am Seminar, die Seminarunterlagen sowie das Mittagessen an den Veranstaltungstagen.

Preis:

Die Teilnahmegebühr beträgt:
930,00 € (zzgl. MwSt.) pro Teilnehmer:in

VERANSTALTUNGSORT

Universität Stuttgart
Institut für Fördertechnik und Logistik
Holzgartenstraße 15 B
70174 Stuttgart

Am IFT stehen keine Parkplätze zur Verfügung. In der Nähe des IFT finden Sie folgende Parkmöglichkeiten: Tiefgarage Holzgartenstraße, Holzgartenstraße / Tiefgarage Liederhalle - Bosch Areal, Breitscheidstraße / Tiefgarage Schlossstraße, Schlossstraße 49.



© OpenMap Tiles ©OpenStreetMap

ORGANISATION UND KONTAKT

Dipl.-Ing. Stefan Hecht
Tel.: +49 711 685 83596
E-Mail: stefan.hecht@ift.uni-stuttgart.de

Teresa Smolcic
Tel.: +49 711 685 83662
E-Mail: teresa.smolcic@ift.uni-stuttgart.de