

6. Stuttgarter Seiltage 2018 - Tagungsort

Maritim Hotel Stuttgart ****

Seidenstraße 34
70174 Stuttgart

Übernachtung - Reservierung:

Das IFT hat im Maritim Hotel Stuttgart ein spezielles Zimmerkontingent zu einem vergünstigten Preis reserviert. Sie können bis zum **27.02.2018** unter Angabe des Stichwortes „**Seiltage 2018**“ das Zimmerkontingent selbst abrufen. Die Kontaktdaten für die Zimmerreservierung sind wie folgt:
Maritim Hotel Stuttgart
email: reservierung.stu@maritim.de
Tel.: +49 (711) 942-1210

Der Preis für das Einzelzimmer incl. Frühstück pro Nacht beträgt 141,00 €.

Allgemeine Teilnahmebedingungen

Veranstaltungssprache:

Die Veranstaltung und sämtliche Vorträge werden in deutscher Sprache abgehalten.

Leistungsumfang

Die Tagungsgebühren beinhalten die Teilnahme an den Vorträgen, die Tagungsunterlagen mit den Vorträgen, die Kaffeepausen, Erfrischungsgetränke, das Mittagessen an beiden Veranstaltungstagen sowie die Teilnahme an der Abendveranstaltung „Gala-Dinner“.

Abendveranstaltung:

Dienstag, 10. April 2018, 19.30 Uhr, Maritim-Hotel.

Das Gala-Dinner beginnt nach der Besichtigung der Seilhalle des IFT mit einem Sektempfang. Das Ende der Abendveranstaltung wird wegen Umbauarbeiten für den nächsten Tagungstag gegen 23 Uhr sein. Für einen Ausklang des Abends steht ab 23 Uhr die Piano Bar des Maritim Hotels zur Verfügung. Bitte beachten Sie, dass die Getränke, die Sie an der Bar konsumieren, nicht vom IFT übernommen werden und nicht in den Tagungskosten enthalten sind.

Rücktritt/Stornierung:

Die Stornierung muss in Schriftform oder per email erfolgen. Die Stornogebühr bei Rücktritt beträgt bis zum 23.03.2018 50%, danach wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Eine Übertragung der Teilnahme an eine dritte Person ist jederzeit möglich.

Verantwortlichkeit/Versicherung:

Das IFT übernimmt keine Verantwortlichkeit für Schäden an Personen oder Eigentum während der Veranstaltungstage.

Anmeldung Referenten:

Bitte beachten Sie, dass **nur** der Erstautor von der Teilnahmegebühr befreit ist.

Kontakt

organisatorisch: Teresa Smolcic Sophia Philipp
+49 711 685-83662 +49 711 685-83753
seiltage@ift.uni-stuttgart.de

fachlich: Dominik Herrmann, M. Sc.
dominik.herrmann@ift.uni-stuttgart.de
+49 711 685-83761

Anmeldung

Die Anmeldung zu den 6. Stuttgarter Seiltagen ist nur über die Homepage des IFT unter

<http://www.uni-stuttgart.de/ift/seiltage2018>

möglich. Das Anmeldeformular kann online ausgefüllt und anschließend ausgedruckt werden. Vor der Rücksendung muss das Formular **unterzeichnet** werden. Die Rücksendung erfolgt bitte als email an

seiltage@ift.uni-stuttgart.de

Anmeldeschluss ist 09.03.2018.

Tagungskosten für beide Tage

Tagungskosten pro Teilnehmer 450,00 € (*)

Nach Erhalt Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns eine Rechnung (* umsatzsteuerfrei, nach § 4, Nr. 21 und 22 UStG). Diese ist innerhalb von zwei Wochen zu begleichen. Nach Zahlungseingang erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der verbuchte Zahlungseingang ist Voraussetzung für die Teilnahme an den Seiltagen.

Bankverbindung

Kontoname: Universitaet Stuttgart
Bank: BW Bank Stuttgart
Kontonummer: 7 871 521 687
BLZ: 600 501 01
IBAN: DE51 6005 0101 7871 5216 87
SWIFT/BIC: SOLADESTXXX
Verwendungszweck: Bitte geben Sie das Stichwort „Seiltage 2018“ und den Teilnehmernamen an.

Zahlung

Zahlungen müssen als Banküberweisung in Euro durchgeführt werden. Bitte achten Sie darauf, dass neben dem Verwendungszweck auch der Teilnehmername auf allen Überweisungsträgern eindeutig vermerkt ist. Alle Zahlungen aus dem Ausland sind „frei von Spesen für den Empfänger“ durchzuführen. Eventuelle Bankspesen werden den Teilnehmern nachbelastet.



Universität Stuttgart
Institut für Fördertechnik
und Logistik

6. STUTTGARTER SEILTAGE 2018

Die nächste Generation
- Material, Anwendung & Prüfung -

10.-11. APRIL 2018



Programm

Programm 1. Tag - Dienstag 10. April 2018

08.30 - 09.30 Uhr **Registratur im Foyer Maritim Hotel**

09.30 - 10.00 Uhr

Begrüßung
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. K.-H. Wehking
(IFT)

10.00 - 10.30 Uhr

Hochfestes Faserseil als Hubseil in Kranen mit Mehrlagenwicklung
Dr.-Ing. B. Ernst
(Teufelberger Fibre Rope GmbH)
Dr.-Ing. I. Mupende
(Liebherr Components GmbH)

10.30 - 11.00 Uhr

Kaffeepause

11.00 - 11.30 Uhr

Neue Methode zur Bestimmung der Biegesteifigkeit von Drahtseilen
Prof. Dr.-Ing. U. Briem
(OTH Regensburg)

11.30 - 12.00 Uhr

Betriebs- und Lebensdaueruntersuchungen laufender Drahtseile mit unterschiedlicher Festigkeit und Verdichtung
Dipl.-Ing. M. Anders, Dr.-Ing. T. Leonhardt,
Prof. Dr.-Ing. habil. T. Schmidt
(TU Dresden)

12.00 - 13.30 Uhr

Mittagessen im Maritim Hotel

13.30 - 14.00 Uhr

Zur Abschätzung der Lebensdauer laufender hochmodularer Faserseile
Dipl.-Ing. G. Novak
(IFT)

14.00 - 14.30 Uhr

Laufende Faserseile in Anwendung der Förder-technik - Stand der Forschung
Dr.-Ing. C. Müller, Dr.-Ing. M. Helbig,
Dipl.-Ing. N. Reimann
(TU Chemnitz)

14.30 - 15.00 Uhr

Hochfeste synthetische Faserseile unter hochdynamischer Beanspruchung
Dr.-Ing. M. Wehr
(ROTEC GmbH)

15.00 - 15.30 Uhr

Kaffeepause

15.30 - 16.00 Uhr

Einfluss der Krümmungsradien auf die Tragfähigkeit von Anschlagmitteln
D. Herrmann, M.Sc.
(IFT)

16.00 - 16.30 Uhr

Webtree - Steinschlagschutz mit innovativer Seil- und Netztechnologie
U. Schneider, Dr.-Ing. K. Kühner
(Jakob AG)

im Anschluss:

16.45 - 17.00 Uhr

Treffpunkt Maritim Ausgang

17.00 - 18.30 Uhr

Besichtigung Seilhalle IFT

19.30 - 20.00 Uhr

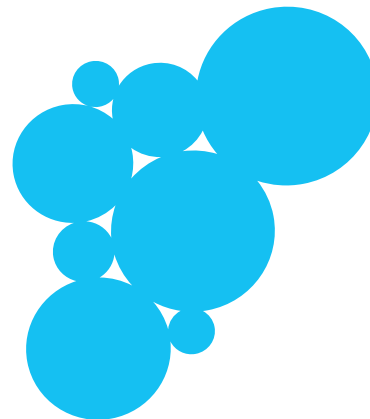
Sektempfang Maritim

20.00 - 23.00 Uhr

Gala-Dinner Maritim Hotel

ab 23.00 Uhr

Ausklang an der Maritim-Bar



Änderungen:

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

Programm 2. Tag - Mittwoch 11. April 2018

09.00 - 09.30 Uhr

Hochleistungsfasern und ihre Verwendung in hochentwickelten Seilen für dynamische Anwendungen
Dipl.-Ing. J. Bosch
(DSM Dyneema)

09.30 - 10.00 Uhr

Simulation der Verformungen von geflochtenen Seilen während der Belastung
Prof. Dr.-Ing. Y. Kyosev
(Hochschule Niederrhein)

10.00 - 10.30 Uhr

Seilbrüche im Bergsport - Ursachen, Beispiele, Konsequenzen
C. Hummel
(Deutscher Alpenverein)

10.30 - 11.00 Uhr

Kaffeepause

11.00 - 11.30 Uhr

Beitrag zur Untersuchung der Schädigung von Seilbahnen durch Drehung und Verdrehung im Betrieb
Dr.-Ing. K. Kühner
(Jakob AG)

11.30 - 12.00 Uhr

Kranseile aus austenitischen Manganstahldrähten
Ing. R. Traxl, M.Sc.
(Teufelberger Seil GmbH)

12.00 - 13.30 Uhr

Mittagessen im Maritim Hotel

13.30 - 14.00 Uhr

Entwicklung einer bildgebenden Methode zur Ablegereifeerkennung bei hochfesten Faserseilen
M. Hansch, M.Sc.
(IFT)

14.00 - 14.30 Uhr

Online Monitoring für hochbeanspruchte Seilbahnseile
Dr.-Ing. O. Reinelt
(Fatzer AG)

14.30 - 15.00 Uhr

Von der Anwendung bei Seilbetreibern zur Produktion: Visuelle Qualitätsüberwachung in der Seilherstellung
A. Harrach
(Winspect GmbH)