



Call for Papers

Schweizer Maschinenelemente Kolloquium 24. und 25. November 2020

Hochschule für Technik Rapperswil (HSR),
Schweiz

Wissenschaftlicher Beirat
Prof. Dr.-Ing. Berthold Schlecht, TU Dresden

Organisation
KISSsoft AG, Bubikon

Scope

Am 24. und 25. November 2020 findet zum 6. Mal das Schweizer Maschinenelemente Kolloquium im schönen Rapperswil am Zürichsee statt.

Am SMK 2020 betrachten Ingenieure aus Industrie und Forschung die neuesten Entwicklungen im Bereich Berechnung während des Entwurfsprozesses in Maschinenbau, Feinwerktechnik sowie Kunststofftechnik. Die Schwerpunkte liegen zum einen bei den klassischen Methoden zur Berechnung von Maschinenelementen, zum anderen bei der Simulation von statischen sowie dynamischen mechanischen Systemen – mit Hilfe von FEM, MKS und ähnlichen Ansätzen.

Beteiligen Sie sich aktiv an der Gestaltung dieser Veranstaltung und nutzen Sie die Gelegenheit, Ihr Wissen und die Kompetenz Ihres Unternehmens einem Fachpublikum vorzustellen.

Das SMK 2020 ist die ideale Plattform für zukunftsweisende Diskussionen und Ideen.

Wir bitten Sie um eine aktive Teilnahme und freuen uns auf Ihr Vortragsangebot.

Lassen Sie uns Wissen teilen.



Schwerpunkte

Gesucht sind Beiträge in folgenden Kategorien:

- Aktuelle Forschungsergebnisse zu offenen Berechnungsfragen
- Vorstellung neuer Berechnungsmethoden
- Neue Ansätze in der Simulation
- Präsentation von neuen Berechnungsmöglichkeiten in Berechnungsprogrammen
- Vorstellung von Anwendungen aus der Praxis, wobei das zu lösende Problem und/oder die Lösung ausserhalb des bisher Üblichen liegen sollten
- Aktuelle Forschungsergebnisse zu Problemen aus der Praxis, die für die Allgemeinheit interessant sind

Veranstaltungsort

Das Schweizer Maschinenelemente Kolloquium SMK 2020 findet in der Aula der HSR statt, mit eindrucksvollem Ausblick auf den Zürichsee. Die Hochschule liegt direkt beim Bahnhof Rapperswil und ist leicht mit den öffentlichen Verkehrsmitteln zu erreichen.

Fachausstellung

Nutzen Sie die begleitende Fachausstellung zum SMK 2020 für eine wirksame Präsentation Ihres Unternehmens ohne grossen organisatorischen und finanziellen Aufwand. Gerne senden wir Ihnen hierzu detaillierte Informationen zu – wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

Vortragsbedingungen

Bitte reichen Sie Ihren Vortragsabstract im Umfang von maximal einer DIN-A4-Seite bis zum 11. Mai 2020 ein. Die Vortragsprache ist Deutsch. Auf www.SMK2020.ch können Sie Ihren Beitrag anmelden.

Die Kurzfassung muss enthalten:

- Eine aussagekräftige Überschrift
- Die Kontaktdaten des Vortragenden und gegebenenfalls der Co-Autoren
- Eine Inhaltsangabe mit den Kernaussagen Ihres Beitrages
- Einen kurzen akademischen bzw. beruflichen Lebenslauf, inklusive relevanter Veröffentlichungen der Autoren

Auf Basis der Kurzfassung entscheiden die Organisatoren über die Annahme und Einordnung eines Vortrags in das Tagungsprogramm. Die Vortragsdauer beträgt 20 Minuten mit anschliessender Diskussion. Jeder Anmelder wird über das Ergebnis schriftlich benachrichtigt und erhält Informationen über weitere Schritte. Vortragende (je Beitrag ein Autor) nehmen kostenlos teil.

Die Autoren der angenommenen Vorträge verpflichten sich, ein Manuskript (12-16 Seiten) einzureichen. Präsentation und Manuskript sind in Deutsch zu erstellen. Die Manuskripte der angenommenen Vorträge werden womöglich in einem Zeitschriftenbericht veröffentlicht. Zu Beginn der Veranstaltung wird jedem Teilnehmer ein Tagungsband mit den Vorträgen überreicht.

Termine SMK 2020

Frühbucherrabatt bis
27. April 2020

Einreichung der Abstracts bis
11. Mai 2020

Benachrichtigung der Autoren bis
08. Juni 2020

Abgabe der Manuskripte bis
03. August 2020

Veranstaltungsdatum
24. und 25. November 2020

Preise

Frühbucher
CHF 800 / EUR 720

Teilnehmer
CHF 900 / EUR 820

Student
CHF 250 / EUR 240

Nur Abend
CHF 150 / EUR 140

Sichern Sie sich Ihre Teilnahme direkt unter
www.SMK2020.ch!

Offizieller Medienpartner

Vereinigte Fachverlage GmbH

antriebstechnik

Fakten

Aktuelle Informationen

www.SMK2020.ch

Kontakt Organisation

Ivana Radmilovic

Leitung Öffentlichkeitsarbeit

ivana.radmilovic@KISSsoft.AG

KISSsoft AG

A Gleason Company

Rosengartenstrasse 4

8608 Bubikon

Schweiz

T. +41 55 254 20 50

F. +41 55 254 20 51

info@KISSsoft.AG

www.KISSsoft.AG