

Tagungsprogramm KUM 2014*

- 08:50 Begrüssung**
- 09:00 Stirnräder**
- › Festigkeit und Lastkollektive
 - › statische und iterative Verschleissberechnung
 - › Kontaktanalyse und Lastverteilungsberechnung
 - › [Anwendervortrag zu Verzahnungsberechnung von Firma Humbel Zahnräder AG](#)
- 10:00 Konische Verzahnungen**
- › Berechnungsansatz, Korrekturen und Messgitter von Beveloidrädern
 - › [Anwendervortrag zu Getrieberechnung für Power Tools von Firma Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH](#)
- 10:30 Grosse Kaffeepause**
- 11:00 Verzahnungen für Feinwerktechnik und Kunststoff**
- › skalierbare Zahnformen und neue Kunststoffe
 - › [Anwendervortrag zu Kunststoffgetrieberechnung von Firma BELIMO Automation AG](#)
- 11:30 Lager- und Wellenberechnung**
- › Campbell-Diagramm und 3D-Darstellungen für Wellen und Lagerkräfte
- 11:45 Kleine Kaffeepause**
- 12:00 Schraubenberechnung und Welle-Nabe-Verbindungen**
- › diverse Neuheiten in Schraubenberechnung und Welle-Nabe-Verbindungen
 - › [Anwendervortrag zu Softwaretool ‚WB/Bolt Assessment‘ von CADFEM Schweiz](#)
- 12:20 KISSsoft in der Prozesskette**
- › COM-Schnittstelle und Anbindungen an Mehrkörpersimulationssoftware
 - › [Anwendervortrag zu Prüfstandsentwicklung von HT Bundeslehranstalt Zeltweg](#)
- 12:45 Mittagspause**
- 14:00 KISSsys**
- › Neuheiten in Handling und GPK-Modelle
 - › [Anwendervortrag zu Bahngetriebeentwicklung von Firma Voith Turbo GmbH & Co. KG \(mit HTW-Aalen\)](#)
 - › Berechnungen im System, Wirkungsgradberechnung
 - › [Anwendervortrag zu Baureihenentwicklung von Firma APEX Toolgroup \(mit HTW-Aalen\)](#)
- 15:00 Kleine Kaffeepause**
- 15:15 Ausblick KISSsoft-Release 03/2015**
- › statische Systemanalyse mit Gehäusesteifigkeit und Planetenträgerdeformation, Flankenbruch, Kontaktanalyse bei Kegelrädern, Schwingungsberechnung von Wellensystemen
- 16:15 Diskussion**
- 16:30 Tagungsende**

Nutzen Sie die Gelegenheit, die aktuellen Funktionalitäten der Berechnungsprogramme KISSsoft und KISSsys sowie unsere Entwickler kennenzulernen. Auch schätzen wir Ihre Rückmeldung bezüglich Handhabung und Funktionalität und freuen uns auf den Austausch mit Ihnen.

Die Teilnahme am KUM 2014 ist kostenlos, wir bitten jedoch um Ihre verbindliche Anmeldung über die KISSsoft-Homepage, unter dem Link **‚Schulungen/Veranstaltungen → KISSsoft-User-Meeting KUM‘**.

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen unter info@KISSsoft.AG gerne zur Verfügung.

* Änderungen vorenthalten