



Veranstaltungsort

Fraunhofer-Institut für Werkzeug-
maschinen und Umformtechnik IWU

Reichenhainer Str. 88
09126 Chemnitz

Melden Sie sich an!

Name

Firma

E-Mail

Tel.

Anmeldung

Die Anmeldung zur kostenfreien Fach-
tagung bitte an die E-Mail oder Fax-
Adresse des Unternehmens senden,
mit dem Sie in Kontakt stehen.

TRsystems GmbH Division Unidor

forum@unidor.info

Fax: +49 7231 3152-79

Raziol Zibulla & Sohn GmbH

marketing@raziol.com

Fax: +49 2374 5000 12

FIBRO GmbH

messen-normalien@fibro.de

Fax: +49 6266 73-237

Fraunhofer IWU

event@iwu.fraunhofer.de

Fax: +49 371 5397-1448

Anmeldeschluss

28. Februar 2018

TRsystems GmbH Division Unidor

Raziol Zibulla & Sohn GmbH

FIBRO GmbH

Fraunhofer IWU

2. FACHTAGUNG

zum Stanzen & Umformen

13. März 2018

Programm

08:30 Uhr
Einlass & Come together

09:00 - 09:15 Uhr
Begrüßung und Organisatorisches

09:15 - 09:40 Uhr
MessQUADER & Hydraulische WZ Spanner mit integrierter Sensorik zur Prozesskontrolle
unidor TRsystems - Roland Bott

09:40 - 10:05 Uhr
Wireless Pressure Monitoring – Intelligente Gasdruckfedern vernetzen Werkzeug und Presse
FIBRO GmbH - Norbert Reinmuth

10:05 - 10:30 Uhr
Tribologie in der Blechumformung – Steuergröße Schmierstoff
Raziol Zibulla & Sohn GmbH - Mathias Schmeier

10:30 - 10:45 Uhr
Kaffeepause

10:45 - 11:00 Uhr
Industrie 4.0 für kmU
Fraunhofer IWU - Dr. Tino Langer

11:00 - 11:30 Uhr
Produktivitätssteigerung beim Gewindeformen in Stanz- und Umformwerkzeuge
FIBRO GmbH - Stefan Schröder

11:30 - 12:00 Uhr
Intelligenter Schmierstoffauftrag – zielgerichtet, überwacht, dokumentiert
Raziol Zibulla & Sohn GmbH - Markus Habiger

12:00 - 12:30 Uhr
compactPRESS - Neue Applikationen & Neue Softwarefunktionen
unidor TRsystems - Roland Bott

12:30 - 13:15 Uhr
Mittagessen

13:15 - 14:15 Uhr
Live-Vorführungen und Präsentationen in den Versuchsfeldern des Fraunhofer IWU

14:15 - 15:00 Uhr
Die Brennstoffzelle als Antrieb für das Automobil
Fraunhofer IWU - Sören Scheffler

15:00 Uhr
Ausklang der Veranstaltung & offene Diskussion

TRsystems GmbH
Division Unidor

UNIDOR steht für modernste Technologie in der Stanz- & Umformtechnik. Unsere Leidenschaft ist die Realisierung 100 %iger Verfügbarkeit Ihrer Maschinen & Werkzeuge. Mit speziellen Sensoren, high-tec-Überwachungsgeräten sowie komplettem RETROFIT, erzielen wir in Zusammenarbeit mit unseren Kunden den höchstmöglichen Qualitätsstandard. Mit einem kundennahem Vertriebskonzept sowie einem erstklassigem Service sind wir weltweit präsent.

Raziol Zibulla & Sohn GmbH

Die Raziol Zibulla & Sohn GmbH steht seit über 75 Jahren für Qualität in der Schmierungstechnik. Rollenbandöler, Sprühsysteme, Befettungssteuerungen, Dosiergeräte sowie leistungsstarke Stanz- und Umformöle gehören zu den in Eigenfertigung entwickelten und konstruierten Produkten. Darüber hinaus kennzeichnet weltweiter Service und Inbetriebnahme durch eigene Mitarbeiter den hohen Qualitätsanspruch der Raziol Zibulla & Sohn GmbH.

FIBRO GmbH

FIBRO fertigt Normalien in höchster Präzision und ist damit ein zuverlässiger Partner für den Werkzeug-, Formen- und Maschinenbau. Die Produktpalette umfasst Säulengestelle, Führungselemente, Präzisionsteile, Federn und Gasdruckfedern auf höchstem Sicherheitsniveau und Werkzeugschieber. Durch hohe Verfügbarkeit, schnelle Lieferzeit und einen erstklassigen Service sind wir stets nah am Kunden.

Fraunhofer IWU

Das Fraunhofer IWU ist Motor für Neuerungen im Umfeld der produktionstechnischen Forschung und Entwicklung. Als Leitinstitut für ressourceneffiziente Produktion liegt unser Fokus auf der Entwicklung von Effizienztechnologien und intelligenten Produktionsanlagen zur Herstellung von Karosserie- und Powertrainkomponenten sowie der Optimierung der damit verbundenen umformenden, spanenden und fügenden Fertigungsprozesse.