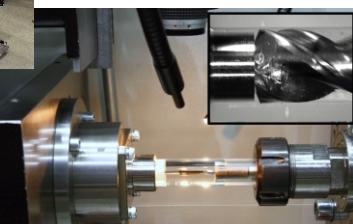


Seminar Prozess-, Werkzeug- und Maschinenanalyse

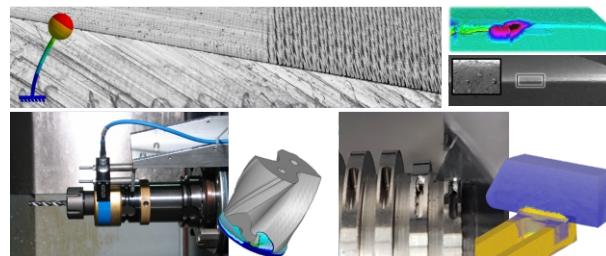
14.-15. Oktober 2026



2026

Inhalte der zweitägigen Veranstaltung

- Grundlagen der Prozess-, Werkzeug- und Maschinenanalyse
- Einführung in die Simulation von Zerspanungsprozessen
- Messtechnische Erfassung von Kräften, Temperaturen und Schwingungen im Zerspanprozess sowie Verschleiß an Werkzeugen
- Analyse von werkzeug- und werkstückbezogenen Belastungen



Ablauf

Nach der Einführung in die jeweilige Thematik erfolgt die praktische Umsetzung der Versuche an der Werkzeugmaschine. Neben der Durchführung der experimentellen Untersuchungen stehen die Erfassung, Aufarbeitung und Auswertung von Prozess- und Einflussgrößen anhand verschiedener anwendungsnaher Beispielprozesse im Fokus des Seminars und werden durch anschauliche Fallbeispiele ergänzt.

Seminar

Das Seminar wird vom Institut für Spanende Fertigung der TU Dortmund ausgerichtet und durchgeführt. Dieses Seminar richtet sich neben den Teilnehmenden der WGP ebenfalls an Interessenten aus Industrie und Forschung.

Veranstaltungsort

Technische Universität Dortmund
Institut für Spanende Fertigung
Campus Süd, Maschinenbau III
Baroper Straße 303
44227 Dortmund (Eichlinghofen)

Ausrichter & Veranstalter

Technische Universität Dortmund
Institut für Spanende Fertigung
Baroper Straße 303
44227 Dortmund

Tel.: 0231 755-90165
Fax: 0231 755-5141
E-Mail: wgpdo2@isf.de
Internet: www.isf.mb.tu-dortmund.de/wgp-seminar/

Anmeldung & Veranstaltungsgebühr

Anmeldungen werden ab sofort über das Onlineformular entgegengenommen.
Die Veranstaltungsgebühr beträgt 1050 € zzgl. Mwst.

Zimmernachweise und Touristikinformationen

DORTMUNDtourismus
Verkehrsverein Dortmund e.V.
Max-von-der-Grün-Platz 5-6
44137 Dortmund

Tel.: 0231/18999-0
E-Mail: info@dortmund-tourismus.de
Internet: www.dortmund-tourismus.de

Hotelempfehlung

Hampton by Hilton Dortmund Phoenix See
Fassstraße 3
44263 Dortmund