

11. Oktober 2018

Technologietag in Darmstadt

» Zerspanen mit Industrierobotern «

Austausch
zwischen Forschung
und Industrie



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

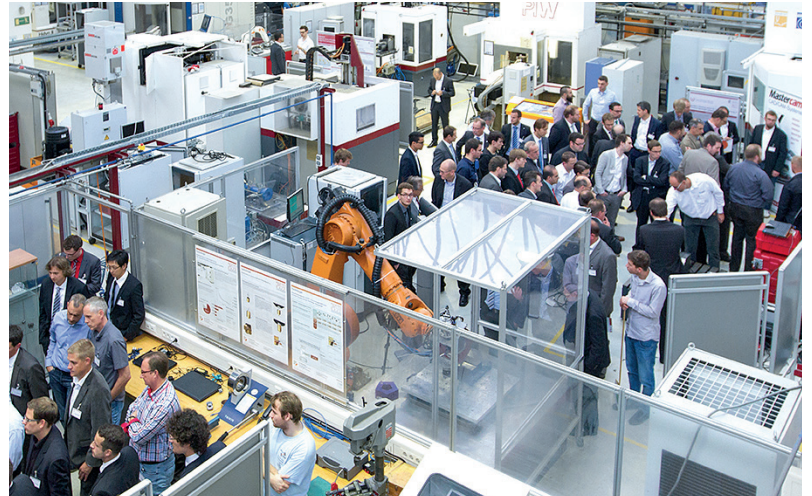


Technologietag Zerspanen mit Industrierobotern

Das am PTW veranstaltete Seminar hat das Ziel einen intensiven Austausch zwischen Forschung und Industrie herzustellen. Im Rahmen der Veranstaltung werden sowohl neue Ansätze aus der Wissenschaft, als auch in der Praxis realisierte innovative Lösungen präsentiert. Im Rahmen einer Führung werden wir Ihnen darüber hinaus einen Einblick in unsere aktuellen Forschungsaktivitäten geben.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Anmeldung via Internet:
www.ptw-robotertechnologietag.de



Tagungsprogramm Donnerstag 11. Oktober 2018

09:00–09:15	» Begrüßung	Prof. Dr.-Ing. Eberhard Abele TU Darmstadt, PTW
09:15–09:45	» Roboterbasierte Zerspanung am PTW – Einblicke in die aktuelle Forschung	Felix Hähn TU Darmstadt, PTW
09:45–10:30	» Hybride roboterbasierte Prozesskette zur Bauteilgenerierung	Jürgen Silvanus Airbus Group, Christian Baier TU Darmstadt, PTW
10:30–10:55	<i>Kaffeepause</i>	
10:55–11:25	» Präzise Bearbeitung mit CNC-Robotern - von der Forschung zur industriellen Anwendung	Hendrik Susemihl MABI AG Robotic
11:25–11:55	» Innovativer Robotereinsatz im Werkzeugbau	Bernd Luckas Robot machining GmbH
11:55–12:40	<i>Mittagspause</i>	
12:40–13:25	» Versuchsfeldführung und Ausstellung	
13:25–13:55	» CAD/CAM Lösungen für additive Verfahren und lasergestützte Bearbeitung im Werkzeugbau	Norbert Krach, Stefan Zeiner robotized rm systems GmbH
13:55–14:25	» Die neue Intelligenz sensibler Roboter in der Schleiftechnologie	Dr. Ronald Naderer FerRobotics Compliant Robot Technology GmbH
14:25–14:50	<i>Kaffeepause</i>	
14:50–15:15	» Flexmatik 4.1 – Ungenutzte Potentiale bei Fräsrobotern nutzbar machen	Mario Epping Fraunhofer IPK
15:15–15:45	» Individuelle Komplettlösungen für die Bearbeitung mit Industrierobotern	Bernd Krebs MBFZ toolcraft GmbH

Unsere Partner



Kontakt | Veranstalter



Technische Universität Darmstadt

Institut für Produktionsmanagement, Technologie und Werkzeugmaschinen (PTW)

Felix Hähn, M. Sc.

Tel.: 06151 16-20133

Fax: 06151 16-20087

E-Mail: f.haehn@ptw.tu-darmstadt.de

Otto-Berndt-Straße 2
64287 Darmstadt

Teilnahmegebühr

Euro 280,- zzgl. MwSt. Tagungsunterlagen,
Getränke und Imbiss sind im Preis enthalten.

Stornierung

Im Falle einer Absage Ihrer Teilnahme bis zum 01.
Oktober 2018 wird die Teilnahmegebühr abzüglich
einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,- Euro
erstattet. Bei späterer Annullierung kann keine
Rückzahlung erfolgen. Es ist jedoch möglich, einen
Ersatzteilnehmer zu benennen. Ihre Absage oder
evtl. Änderungen teilen Sie uns bitte schriftlich an
f.haehn@ptw.tu-darmstadt.de mit.

Die Anreisebeschreibung mit Parkplatzhinweis finden Sie unter: www.ptw.tu-darmstadt.de/anreise
