

Agenda: 17.04.2018	Themenschwerpunkt: Kunststoffe, Glas, CFK, GFK, Sonderwerkstoffe	
Uhrzeit	RAUM 1:	RAUM 2:
09:45 - 10:00	Begrüßung durch Gerhard Hoffmann	
10:00 - 10:30	FACHGEBIET: ADDITIVE VERFAHREN - KUNSTSTOFF Von der Idee zum realen Bauteil - 3D-Druck aus der Anwenderperspektive <i>Referent: Dipl.-Biol. Markus May, CEO 3Faktur, Jena</i>	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - WASSERSTRAHLSCHNEIDEN Weiterentwicklung der 5-Achsbearbeitung von Hochleistungswerkstoffen <i>Referent: Dipl.-Ing. Manuel Schüler, Fraunhofer Institut Produktionstechnologie IPT, Aachen</i>
10:30 - 11:00	FACHGEBIET: ADDITIVE VERFAHREN - METALL 3D-Metalldruck - Wie kann ich die Technologie in meinem Unternehmen nutzen? <i>Referent: Thomas Hilger, CEO Lightway, Niederzissen</i>	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 - DATENSCHUTZ Sicherheitslücken frei Haus - auch im industriellen Umfeld: Die Risiken des Internet-of-Things <i>Referent: Dipl.-Math. Derk Fischer, PwC GmbH WPG, Düsseldorf</i>
11:00 - 11:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch	
11:30 - 12:00	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Laserschneiden von thermischen sensitiven Werkstoffen <i>Referent: Dr.-Ing. Oliver Suttman, Laser Zentrum Hannover e.V.</i>	FACHGEBIET: RECHT - INDUSTRIE 4.0, INTERNET OF THINGS IOT Rechtliche Hürden im Internet of Things <i>Referent: Rechtsanwalt Christian Völkel, LOGIN Partners Rechtsanwälte PartG mbB, Pulheim und Gescher</i>
12:00 - 12:30	FACHGEBIET: ADDITIVE FERTIGUNG 3D Druck von Glas und Kunststoff <i>Referent: Prof. Dr.-Ing. Jens Bliedtner, Ernst-Abbe-Hochschule Jena Modellfabrik 3D-Druck im Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Ilmenau</i>	
12:30 - 14:00	Lunch: Buffet - Messebesuch - Netzwerken	
14:00 - 14:30	FACHGEBIET: ADDITIVE FERTIGUNG - SYSTEMTECHNIK Schnelles Prüfverfahren zur Ermittlung der Schwingfestigkeit additiv gefertigter Strukturen <i>Referentin: Prof. Dr.-Ing. Martina Zimmermann, Technische Universität Dresden</i>	FACHGEBIET: RECHT - DATENSCHUTZRECHT Zeitenwende im Datenschutz – Die DSGVO <i>Referent: Rechtsanwalt Christian Völkel, LOGIN Partners Rechtsanwälte PartG mbB, Pulheim und Gescher</i>
14:30 - 15:00	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - LASERSCHNEIDEN Verschleißfreies Werkzeug-Laserschneiden von CFK und GFK <i>Referent: Dipl.-Ing. Michael Rose, iws Fraunhofer Institut, Dresden</i>	
15:00 - 15:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch	
15:30 - 16:00	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Laserstrahlpolieren von Glas <i>Referentin: Dr.-Ing. Kerstin Götze, Ernst-Abbe-Hochschule Jena</i>	FACHGEBIET: BUSINESS-COACHING Sie sind die MehrUmsatzMaschine! <i>Referent: Matthias Fuchs, FUCHSMACHT® Markencoach, Essen</i>
16:00 - 16:30	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - LASERSCHNEIDEN Trennen von Glas mit Laserstrahlung <i>Referent: Dr.-Ing. Hartmut Müller, ifw Günther-Köhler-Institut, Jena</i>	
bis 18:00	Messebesuch - Netzwerken	

Agenda: 18.04.2018		Themenschwerpunkt: Dünnblech	
Uhrzeit	RAUM 1:	RAUM 2:	
09:45 - 10:00	Begrüßung durch Gerhard Hoffmann		
10:00 - 10:30	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - LASERSCHNEIDEN Produktverfolgung und Produktmarkierung in Schneid- und Druckbauteilen <i>Referent: Dr.-Ing. Patrick Herwig, IWS Fraunhofer Institut, Dresden</i>	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Aktuelles aus der Maschinensicherheit für die Praxis <i>Referent: Dipl.-Ing. Alois Hünning, Berufsgenossenschaft, Dortmund</i>	
10:30 - 11:00	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - LASER UND WASSER Schneiden dünner Materialien und Metallfolien mit einer Kombination aus Laser und Wasserstrahl <i>Referent: Dipl.-Ing. Peter Schlüter, LMB Lasermaterialbearbeitungs GmbH, Iserlohn</i>	FACHGEBIET: RECHT - ARBEITSRECHT Social Media am Arbeitsplatz <i>Referent: Christian Breetzke, Hoffmann Liebs Fritsch & Partner Rechtsanwälte mbB, Dlf.</i>	
11:00 - 11:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch		
11:30 - 12:00	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - REMOTE-LASERSCHNEIDEN Innovationen im Remotelaserschneiden für Leichtbauapplikationen und Elektromobilität <i>Referent: M.Eng. Robert Baumann, Fraunhofer IWS, Dresden</i>	FACHGEBIET: RECHT - ABMAHNRISIKEN Social Media Recht - Die größten Abmahnrisiken <i>Referent: Dr. Mathias Schneider, Hoffmann Liebs Fritsch & Partner Rechtsanwälte mbB, Düsseldorf</i>	
12:00 - 12:30	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Selbstlernende Prozessüberwachung für die Materialbearbeitung mit Laserstrahlung <i>Referent: Referentin: Dipl.-Ing. Peter Abels, Fraunhofer ILT, Aachen</i>		
12:30 - 14:00	Lunch: Buffet - Messebesuch - Netzwerken		
14:00 - 14:30	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Laserschneiden von Aluminiumfolien – Die Schwingfestigkeit im Fokus! <i>Referent: Dipl.-Ing. Robert Kühne, Fraunhofer IWS, Dresden</i>	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 Industrie 4.0 Grundlagen und Historie <i>Referent: Leo Barteveyan, Senior Account Manager, Digital Factory Solutions, CENIT AG</i>	
14:30 - 15:00	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 Fertigungsnahe Prozessoptimierung in Schneidbetrieben <i>Referent: Dr.-Ing. Markus Holthaus, GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH Niederlassung SLV Duisburg</i>	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 Roboterprogrammierung der nächsten Generation <i>Referent: Leo Barteveyan, Senior Account Manager, Digital Factory Solutions, CENIT AG</i>	
15:00 - 15:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch		
15:30 - 16:00	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 INLUMIA Instrumentarium zur Leistungssteigerung von Unternehmen durch I4.0 <i>Referent: M.Sc. Christoph Pierenkemper, Heinz Nixdorf Institut, Universität Paderborn</i>	FACHGEBIET: BUSINESS-COACHING Sie sind der Mitarbeiter-Magnet! Aufladen. Anziehen. Aktivieren. <i>Referent: Matthias Fuchs, FUCHSMACHT® Markencoach, Essen</i>	
16:00 - 16:30	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 4.0 - Datenanalyse, aber sicher! <i>Referent: Prof. Dr. Jan Jürjens, Fraunhofer ISST, Dortmund und Uni Koblenz</i>		
bis 18:00	Messebesuch - Netzwerken		



Agenda: 19.04.2018		Themenschwerpunkt: Grob- und Mittelblech	
Uhrzeit	RAUM 1:	RAUM 2:	
09:45 - 10:00	Begrüßung durch Gerhard Hoffmann		
10:00 - 10:30	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK - ENTGRATEN Technologien zum automatisierten Entgraten von autogen + plasmageschnittenen Werkstücken <i>Referent: Dipl. Inform., Dipl. Wirtsch.-Ing. Markus Lindörfer, LIMA Ventures GmbH, Heidelberg</i>	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK - WASSERSTRAHLSCHNEIDEN Die Rolle des Wassers im Hochdruck-Wasserstrahlbereich <i>Referent: Dr.sc.techn. Hans-Günter Weide, Dipl.-Ing. René Kikels, Ekowa GmbH, Schulzendorf b. Berlin</i>	
10:30 -11:00	FACHGEBIET: SCHNEIDTECHNIK - LASERSCHNEIDEN Chancen und Herausforderungen der dynamischen Strahlformung <i>Referentin: M.Eng. Cindy Goppold, Fraunhofer IWS, Dresden</i>	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK - DIGITALISIERUNG AUTOGEN Digitalisierung macht Autogen wieder attraktiv <i>Referent: Kurt Nachbargauer, IHT Automation GmbH, Baden-Baden</i>	
11:00 - 11:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch		
11:30 - 12:00	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 - LAGEROPTIMIERUNG Lokalisierung von Werkstücken in der Lagerlogistik <i>Referent: Prof. Dr. Werner Knop, Hochschule Hannover</i>	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Qualifizierung von thermischen Schneidverfahren <i>Referent: Dipl.-Ing. Dennis Weiler, HWK Handwerkskammer, Koblenz</i>	
12:00 - 12:30	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 - GESCHÄFTSMODELLE Industrie 4.0 Lösungsansätze für das produzierende Gewerbe <i>Referent: Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt. Ing. Andreas Merchiers, Hochschule Bochum</i>	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 - DATENSCHUTZRECHT Rechtssicher in der Digitalisierung <i>Referent: Rechtsanwalt Ulrich Herfurth, Herfurth & Partner, Hannover</i>	
12:30 - 14:00	Lunch: Buffet - Messebesuch - Netzwerken		
14:00 - 14:30	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 - DIGITALISIERUNG Die digitale Zukunft des Schneidbetriebs gestalten <i>Referent: Dipl.-Ing. Johannes Steinbrück, Jotes, Siegen</i>	FACHGEBIET: BUSINESS-COACHING Sie sind die Innovation! Bewahrer. Macher. Vordenker. <i>Referent: Matthias Fuchs, FUCHSMACHT® Markencoach, Essen</i>	
14:30 - 15:00	FACHGEBIET: SYSTEMTECHNIK Umbau von Altmaschinen <i>Referent: Dipl.-Ing. Thomas Kramer-Wolf, Wieland Electric GmbH, Bamberg</i>		
15:00 - 15:30	Pause: Kaffee - Netzwerken - Messebesuch		
15:30 - 16:00	FACHGEBIET: INDUSTRIE 4.0 Von analogen Skeptikern und digitalen Visionären <i>Referent: Dr.-Ing. Klaus Middeldorf, conversio change management ug, Köln</i>		
16:00 - 16:30	FACHGEBIET: CUTTING AWARD® Auslobung der Gewinner <i>Preisvergabe durch: Dr.-Ing. Friedhelm Fischer, HWK Koblenz; Dipl.-Ing. Gerhard Hoffmann, Schneidforum, Solingen</i>		
bis 17:00	Messebesuch - Netzwerken		