

LBZ-Workshop „Leichtbau wird leichter mit UV-Anwendungen“

Sehr geehrte Damen und Herren,

UV-Technologien bieten umweltfreundliche Lösungen zur Steigerung der Effizienz von Fertigungsprozessen im Bereich der Trocknung von Beschichtungen, der Aushärtung von Klebe- und Reaktionsharzsystemen und vielen weiteren Anwendungsgebieten.

Der Einsatz von UV-Technologien bei der Fertigung von Leichtbaukomponenten ermöglicht eine Reduzierung der Betriebskosten und eine enorme Verkürzung der Prozesszeiten.

Neben der konventionellen UV-Technik gibt es eine breite Palette verschiedenster Weiterentwicklungen, wie beispielsweise der UV-LED Technik. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, bei unserm Mitglied IST Metz GmbH in Nürtingen in die Welt der UV Technologie einzutauchen und mehr über die Einsatzmöglichkeiten live zu erfahren. Im Kreis von Experten möchten wir Ihnen die aktuellen Entwicklungen vorstellen und gemeinsam über Erfahrungen und Anwendungsmöglichkeiten sprechen. Es erwartet Sie eine Auswahl an interessanten Fachvorträgen, Live-Vorführungen verschiedener UV-Anwendungen und eine gemeinsame Diskussion zum aktiven Austausch rund um das Themengebiet. Und natürlich können Sie auch selber Hand anlegen.

Wir freuen uns auf Ihren aktiven Beitrag am LBZ-Workshop bei IST Metz.

Dr. Matthias Graf, Vorstandsvorsitzender LBZ



Datum: 16.05.2019

Uhrzeit: 13:00 – 18:30 Uhr

(Registrierung und Mittagsimbiss ab 12:00 Uhr)

Ort: IST Metz GmbH
Lauterstraße 14-18
72622 Nürtingen

in Zusammenarbeit mit



in Kooperation mit unseren Partnern



LBZ-Workshop „Leichtbau wird leichter mit UV-Anwendungen“

Die effiziente Härtung von Faserverbundwerkstoffen mittels UV-Technologie

12:00	Registrierung und Mittagsimbiss	15:00	Kaffeepause
13:00	Begrüßung der Teilnehmer und Einführung in die Themen des Workshops <i>Dr. Matthias Graf, Vorstandsvorsitzender des LBZ</i>	15:30	Impulsvortrag 3 „Herstellung von GFK-Spoilern mittels Niederdruck-Harzinjektion und Fotopolymerisation“ <i>Klaus Heudorfer, Universität Stuttgart, Institut für Flugzeugbau</i>
13:10	Begrüßung und Vorstellung IST Metz Impulsvortrag 1 „UV in industriellen Anwendungen“ <i>Arnd Riekenbrauck, IST Metz</i>	15:50	Impulsvortrag 4 „Im Fokus: UV-härtende Rohstoffe“ <i>Dr. Irene Gorman, BASF SE</i>
13:50	Impulsvortrag 2 „UV-Vernetzung: Ein schnelles und energieeffizientes Verfahren zur Härtung von Faserverbundwerkstoffen“ <i>Dr. Ralf Lungwitz, Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. (STFI)</i>	16:10	Hands-on-Workshop „UV-Lackierung von Faserverbundbauteilen“
14:10	Druckvorführung mit anschließender Besichtigung des Unternehmens	17:00	Abschlussdiskussion
		Ab 17:30	Get-together mit Networking und Imbiss

LBZ-Workshop „Leichtbau wird leichter mit UV-Anwendungen“

Die effiziente Härtung von Faserverbundwerkstoffen mittels UV-Technologie

Anmeldung

- bis zum 8. Mai 2019
- per Email an natalie.reiser@lbz-bw.de
(unter Angabe folgender Informationen:
Name und Vorname des/der Teilnehmer, Stellenbezeichnung, Firma, Straße, PLZ, Ort, Email-Adresse,
ggf. abweichende Rechnungsadresse, ggf. Mitgliedschaft beim VDMA oder CC e.V.)
- Mit der Anmeldung erkennen Sie die unten stehenden Teilnahmebedingungen an.
- Sie erhalten eine Anmeldebestätigung ab dem 9. Mai 2019 per Email.

Teilnahmegebühr

- Für LBZ-Mitglieder ist die Veranstaltung kostenfrei.
- Für Nicht-Mitglieder beträgt die Teilnahmegebühr 200,00 €.
- Für VDMA-Mitglieder sowie für Mitglieder des CC e.V. beträgt die Teilnahmegebühr 150,00 € (bitte unbedingt bei der Anmeldung angeben).

Teilnahmebedingungen

Zahlung nach Erhalt der Rechnung. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 8. Mai 2019 möglich. Bei Stornierung nach diesem Termin sowie bei Nichterscheinen des Teilnehmers wird der gesamte Betrag in Rechnung gestellt. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist jederzeit möglich. Für die Anmeldung werden wir Name und Firma der Teilnehmer an IST Metz weiterleiten.

Allgemeine Informationen

Der LBZ-Workshop findet im Rahmen der UV-Days statt. Auf dieser weltgrößten Hausmesse für optische Systeme begrüßt Veranstalter und Weltmarktführer IST Metz unter dem Motto „Tradition trifft Moderne“ vom 13.-16. Mai über 40 namhafte Aussteller und Branchenpartner an seinem Stammsitz im süddeutschen Nürtingen.

Als Teilnehmer des Workshops können Sie am Vormittag ohne zusätzliche Anmeldung gerne an dem Programm der UV-Days teilnehmen. *Weitere Informationen zu den UV-Days finden Sie [hier](#).*

Kontakt

Leichtbauzentrum Baden-Württemberg – LBZ-BW e.V.
Natalie Reiser, T: 01575 / 72 634 36, M: natalie.reiser@lbz-bw.de