

Bitte
frei
machen

Fraunhofer IPK
Claudia Engel
Pascalstr. 8–9
10587 Berlin

**MEHR
KÖNNEN**

ANTWORT

Bitte Rückseite ausgefüllt zurücksenden oder
per Fax an +49 30 39006-392 schicken.

INFORMATIONEN

Veranstaltungsort

Berlin

Workshopleiter

Dr.-Ing. Julian Polte

Tel. +49 30 39006-433

julian.polte@ipk.fraunhofer.de

Anmeldungen

Claudia Engel

Tel. +49 30 39006-238

weiterbildung@ipk.fraunhofer.de

www.ipk.fraunhofer.de/weiterbildung

Teilnahmebeitrag

250,- € bis zum 21. Oktober 2022, danach 350,- €

Im Beitrag sind die Workshopkosten enthalten. Der Beitrag wird nach Erhalt der Rechnung fällig und ist gemäß § 4 Nr. 22a UStG umsatzsteuerfrei. Stornierungen können schriftlich, per Brief, Fax oder E-Mail erfolgen. Bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn bleibt die Stornierung kostenlos. Erhalten wir Ihre Stornierung bis eine Woche vor Veranstaltungsbeginn, werden Stornogebühren in Höhe von 50 Prozent des Gesamtbetrags fällig. Danach stellen wir den vollen Veranstaltungspreis in Rechnung. Alternativ können Sie gern einen Ersatzteilnehmer aus Ihrem Unternehmen benennen.

MEHR KÖNNEN

VERANSTALTUNGEN 2022

Dem wachsenden Bedarf an beruflicher Weiterbildung gerecht zu werden und den Wissenstransfer aus der Forschung in die Industrie noch intensiver zu fördern, das ist das Ziel des Veranstaltungsprogramms »Mehr Können« des Fraunhofer-Instituts für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik IPK. Auf unseren Tagungen und Konferenzen, Industriearbeitskreisen, Technologietagen, Seminaren und Workshops bieten wir Ihnen praktisch anwendbares Wissen über topaktuelle Technologien und Verfahren für das Management, die Produktentstehung, den Produktionsprozess und die Gestaltung moderner Fabrikbetriebe.

Gehen Sie weiter – wissenschaftlich fundiertes, praxisnahes Know-how bringt sie voran.

Unsere Veranstaltungen bieten mehr als theoretische Wissensvermittlung. Hier können Sie Technologien und Methoden selbst ausprobieren und erhalten aus erster Hand Beispiele für Ihre erfolgreiche Anwendung. Zudem stellen wir höchste Ansprüche an die Qualität unserer Inhalte und ihrer Vermittlung: Das Fraunhofer IPK ist durch die DQS nach der Norm ISO 9001:2015 zertifiziert. Mehr über unser Angebot erfahren Sie unter www.ipk.fraunhofer.de/weiterbildung

© Fraunhofer IPK, Mai 2022

Nachbearbeitung von additiv gefertigten Bauteilen

INDUSTRIEWORKSHOP
8.–9. Dezember 2022



**MEHR
KÖNNEN
2022**

Nachbearbeitung von additiv gefertigten Bauteilen

INDUSTRIEWORKSHOP

Additive Fertigungsverfahren eröffnen Unternehmen grundlegend neue Gestaltungsspielräume für ihre Produkte. Die fortschreitende Industrialisierung additiver Prozesse ermöglicht es, hochkomplexe Geometrien in Serie zu fertigen. Aus unserer langjährigen Zusammenarbeit mit Industriepartnern wissen wir jedoch, dass in den seltensten Fällen Bauteile nach der additiven Fertigung die hohen Anforderungen an Oberflächen und Formtoleranzen erfüllen. Die anschließende Nachbearbeitung erfolgt vielfach noch manuell und stellt einen der wesentlichen Kostenfaktoren der gesamten Prozesskette dar. Oft fehlt der Überblick über existierende Nachbearbeitungsverfahren und wie sich diese automatisiert in die additive Prozesskette einbinden lassen.

Der zweitägige Industrieworkshop »Nachbearbeitung von additiv gefertigten Bauteilen« kombiniert fundiertes Forschungswissen mit praxisbezogenen Anwenderkenntnissen und gibt so Antworten auf gegenwärtige Fragestellungen. In interdisziplinären Fachvorträgen werden innovative Ansätze, State-of-the-art-Technologien und neueste Trends diskutiert. Führungen und Live-Demonstrationen in Nachbearbeitungslaboren helfen, theoretisches Wissen in die Praxis zu überführen.



Zweitägiger Workshop inkl. Abendveranstaltung

Unsere Themen:

Wie können konstante Bauteilqualitäten sichergestellt werden? – Einblicke in die Qualitätssicherung und Kontrolle von Oberflächen additiv gefertigter Bauteile

Welche Möglichkeiten zur manuellen und automatisierten Nachbearbeitung gibt es? – Übersicht innovativer Verfahren sowie sicherer Prozesstechnik

Wie gestaltet sich meine Prozesskette? – Gesamthafte Betrachtung zur Automatisierung und Optimierung von AM-Prozessketten

Welche Fertigungsverfahren eignen sich für mein Produkt? – Darstellung der Neuentwicklungen von Technologieführern additiver Fertigungsverfahren

Eine Veranstaltung für

Anwender*innen und Entwickler*innen additiver Fertigungstechnologien sowie Nachbearbeitungsverfahren

ANMELDUNG

- Ja**, ich möchte am Industrieworkshop »Nachbearbeitung von additiv gefertigten Bauteilen« am 8. und 9. Dezember 2022 zum Beitrag von 250,- € bis zum 21. Oktober 2022, danach 350,- € teilnehmen.

Name * Vorname * Titel

Firma / Institut *

Position / Abteilung

Straße / Postfach *

PLZ / Ort *

USt-IdNr.* (außer Privatpersonen oder Unternehmen ohne USt-IdNr.)

Buchungsnummer, falls erforderlich

Rechnungsadresse, falls abweichend

Rechnungs-E-Mail-Adresse, falls abweichend

Telefon * Fax

E-Mail * * Daten erforderlich

Datum, Unterschrift

Ich stimme dem elektronischen Speichern meiner persönlichen Daten durch den Veranstalter zu. Darüber hinaus bin ich damit einverstanden, dass meine persönlichen Daten im Teilnehmendenverzeichnis der Veranstaltung abgedruckt werden bzw. mein Name im Falle einer Online-Veranstaltung auf der Plattform der Veranstaltung angezeigt wird. Meine personenbezogenen Daten werden darüber hinaus vertraulich behandelt und im Einklang mit den datenschutzrechtlichen Bestimmungen ausschließlich zur Veranstaltungsorganisation des Fraunhofer IPK sowie zur zukünftigen Information über Veranstaltungen des Instituts genutzt. Ich habe das Recht, meine Einwilligung zur Speicherung und Nutzung meiner Daten jederzeit zu widerrufen und der Zusendung von Informationsmaterial zu widersprechen.

