

13. Fachtagung ENTGRATTECHNOLOGIEN

1. April 2025 im K3N Nürtingen



Vortragsaufruf

Präzise Kanten und Oberflächen prozesssicher erreichen



Das Entgraten ist ein wesentlicher Bestandteil des Herstellungsprozesses und entscheidend für die Qualität, Funktionalität und Lebensdauer von Bauteilen, Systemen und Endprodukten. Es verbessert die Oberflächengüte, erhöht die Präzision, verbessert die Sicherheit bei der Handhabung, steigert die Produktionseffizienz und verhindert Störungen bei Folgeprozessen wie zum Beispiel Beschichten, Kleben, Schweißen oder Montage. **Gratfreie Bauteile sind qualitätsentscheidend!**

Wie viel Entgratung benötigt ein Bauteil wirklich – reicht eine Entschärfung, eine Verrundung oder ist eine definierte Kante notwendig?

Welche wirtschaftlichen Entgrattechnologien und welche innovativen neuen Verfahren gibt es hierzu?

Welche Messverfahren eignen sich zur Sicherung der Qualität?

Um Antworten zu finden, ist Wissen über die aktuellen Entgratverfahren, deren Stärken und Grenzen sowie über innovative Entwicklungen notwendig.

Die 13. Fachtagung für Entgrattechnologien am 1. April 2025 im K3N Nürtingen vermittelt in den Vorträgen und der begleitenden Fachausstellung Expertenwissen zur Lösungsfindung und Prozessoptimierung, sowie wertvollen Erfahrungsaustausch mit Teilnehmern, Referenten und Ausstellern.

Werden Sie Referent, teilen Sie Ihr Expertenwissen zu Ihren Entgratverfahren, Entwicklungen und Innovationen in einem Vortrag, mit vielen Praxisbeispielen aus den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen.

Informationen für Referenten

Präzisionsfinish für Bauteilkanten – innen- oder außenliegend

Themenschwerpunkte

- Mechanisches Entgraten mittels Bearbeitungsmaschinen
- Mechanisches Entgraten mittels Industrieroboter
- Mechanisches Entgraten mittels spezieller Anlagen
- Nicht mechanisches Entgraten mittels spezieller Anlagen
- Forschungsprojekte, Entwicklungen und Trends

Termine

- **2. Oktober 2024**
Ende der Einreichungsfrist der Abstracts
- **15. Oktober 2024**
Späteste Benachrichtigung über die Annahme der Vorträge
- **24. Februar 2025**
Abgabeschluss für die endgültige Vortragspräsentation

Veranstaltungsort

Stadthalle K3N, Heiligkreuzstraße 43, 72622 Nürtingen

Vortragseinreichung

Die **Gesamtdauer** eines Vortrages sollte **mindestens 25 bis maximal 30 Minuten** betragen.

Im Anschluss an jeden Vortrag sind 5 Minuten für einen offenen Dialog mit den Teilnehmern vorgesehen.

Interessierte Referenten werden gebeten, ein Abstract ihres Vortrages an info@fairxperts.de unter Angabe der nachstehenden Informationen zu senden:

- **Firma:** Name und Anschrift
- **Referent/in:** Vor- und Nachname
- **Funktion:** Position und Aufgabenbereich
- **Kontakt:** Telefon und E-Mail
- **Titel:** Bezeichnung des Vortrages
- **Abstract:** kurze Zusammenfassung (max. 2.500 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Eine Veranstaltung der



fairXperts GmbH & Co. KG | Hauptstraße 7 | 72639 Neuffen | Germany
T +49 7025 8434-0 | info@fairxperts.de | www.fairxperts.de

Fachlicher Kooperationspartner

