



**EINLADUNG WORKSHOP  
AM 22. MAI 2019 IN KÖLN.**

**KOMPLETTBEARBEITUNG  
MIT SICHERHEIT.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie ganz herzlich zu unserem OKUMA-Workshop „Komplettbearbeitung mit Sicherheit“ ein.

Wann: 22.05.2019 · 09.30 - 15.45 Uhr

Wo: Hommel CNC-Technik GmbH · Donatusstraße 24 · 50767 Köln

Erfahren Sie praxisnah die Vorteile und Möglichkeiten der Komplettbearbeitung unter dem Hauptaugenmerk der Fertigungssicherheit. Wir zeigen Ihnen dazu in einer Live-Demonstration die 6-Seiten-Komplettbearbeitung mit Hilfe des Collision Avoidance System (CAS) von OKUMA.

Weiterhin informieren Sie unsere Partner in verschiedenen Fachvorträgen, wie Sie Ihre Fertigung unter dem Sicherheitsaspekt weiter verbessern können.

Im Anschluss an einen erfolgreichen Workshop-Tag freuen wir uns, Sie zu einer außergewöhnlichen Altstadtführung und einem gemeinsamen Abendessen einzuladen.

Ihr Team der  
Hommel CNC-Technik GmbH

**Achtung: Begrenzte Teilnehmerzahl\***

\*Sollte die max. Teilnehmerzahl erreicht werden, bieten wir einen weiteren Workshop-Termin am 23. Mai 2019 an.



# KOMPLETTBEARBEITUNG MIT SICHERHEIT.

## WORKSHOP AM 22.05.2019 IN KÖLN.

### Ablauf Workshop

#### Gruppe A

- 9:30 - 9:45 Uhr** **Begrüßung und Einleitung**  
T. Voskuhl,  
Vertriebsleiter Nord
- 9:45 - 10:00 Uhr** **Automation leicht gemacht**  
S. Rottorf,  
Produktmanager Automation
- 10:00 - 10:30 Uhr** **Okumas Multitaskingmaschine mit allround Spannmitteln**  
M. Rutsch,  
Produktmanager Drehen  
D. Jezapkowicz,  
HWR Spanntechnik GmbH
- 10:30 - 11:10 Uhr** **Live-Demo 6-Seiten-Komplettbearbeitung an der MULTUS B400II**  
T. Eisen,  
Anwendungstechniker Drehen
- 11:10 - 11:25 Uhr** **Kaffeepause**
- 11:25 - 11:45 Uhr** **Reduzierte Werkzeugkosten durch Bruchkontrolle**  
T. Voskuhl,  
Vertriebsleiter Nord
- 11:45 - 12:15 Uhr** **Live-Demo 4-Achsen Bearbeitung mit Sicherheit an der LU3000EX**  
H. Klinkhammer,  
Anwendungstechniker Drehen
- 12:15 - 12:45 Uhr** **Collision Avoidance System (CAS) von Okuma in der Praxis**  
W. Lenzen,  
Geschäftsführer der  
Summira GmbH

#### Gruppe B

- 9:30 - 9:45 Uhr** **Begrüßung und Einleitung**  
T. Voskuhl,  
Vertriebsleiter Nord
- 9:45 - 10:00 Uhr** **Automation leicht gemacht**  
S. Rottorf,  
Produktmanager Automation
- 10:00 - 10:40 Uhr** **Moderne Bearbeitungsstrategien auf einem 5-Achsen BAZ**  
J. Wildförster,  
Produktmanager BAZ  
M. Quirin,  
SolidCAM GmbH
- 10:40 - 11:10 Uhr** **Live-Demo auf dem 5-Achsen BAZ mit Drehfunktion**  
J.-M. Menzel,  
Anwendungstechniker BAZ
- 11:10 - 11:25 Uhr** **Kaffeepause**
- 11:25 - 11:55 Uhr** **Okumas Multitaskingmaschine mit allround Spannmitteln**  
M. Rutsch,  
Produktmanager Drehen  
D. Jezapkowicz,  
HWR Spanntechnik GmbH
- 11:55 - 12:35 Uhr** **Live-Demo 6-Seiten-Komplettbearbeitung an der MULTUS B400II**  
T. Eisen,  
Anwendungstechniker Drehen
- 12:35 - 13:25 Uhr** **Mittagspause**

12:45 - 13:35 Uhr	<b>Mittagspause</b>	13:25 - 13:45 Uhr	<b>Reduzierte Werkzeugkosten durch Bruchkontrolle</b> T. Voskuhl, Vertriebsleiter Nord
13:35 - 14:15 Uhr	<b>Moderne Bearbeitungsstrategien auf einem 5-Achsen BAZ</b> J. Wildförster, Produktmanager BAZ M. Quirin, SolidCAM GmbH	13:45 - 14:15 Uhr	<b>Live-Demo 4-Achsen Bearbeitung mit Sicherheit an der LU3000EX</b> H. Klinkhammer, Anwendungstechniker Drehen
14:15 - 14:45 Uhr	<b>Live-Demo auf dem 5-Achsen BAZ mit Drehfunktion</b> J.-M. Menzel, Anwendungstechniker BAZ	14:15 - 14:45 Uhr	<b>Collision Avoidance System (CAS) von Okuma in der Praxis</b> W. Lenzen, Geschäftsführer der Summira GmbH
14:45 - 14:55 Uhr	<b>Kaffeepause</b>	14:45 - 14:55 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
14:55 - 15:15 Uhr	<b>Werkzeugmanagement 4.0</b> C. Peschke, Gödde GmbH	14:55 - 15:15 Uhr	<b>Werkzeugmanagement 4.0</b> C. Peschke, Gödde GmbH
15:15 - 15:45 Uhr	<b>Fragerunde und Experten- austausch</b>	15:15 - 15:45 Uhr	<b>Fragerunde und Experten- austausch</b>
15:45 Uhr	<b>Ende des Workshops und Beginn des Abendprogramms</b>	15:45 Uhr	<b>Ende des Workshops und Beginn des Abendprogramms</b>
ca. 20:00 Uhr	<b>Rückfahrt zur Hommel CNC-Technik GmbH</b>	ca. 20:00 Uhr	<b>Rückfahrt zur Hommel CNC-Technik GmbH</b>



Unter allen anwesenden Teilnehmern des Workshops wird im Anschluss ein hochwertiger Kicker im limitierten Hommel-Design verlost.

# MEHRWERT. ZERTIFIKAT.

Profitieren Sie vom Expertenwissen unserer Mitarbeiter und unserer Partnerunternehmen.

Nutzen Sie die Möglichkeit zur Weiterbildung, setzen Sie die erworbenen Kenntnisse erfolgreich in Ihrem Unternehmen ein.

Jeder Teilnehmer erhält ein Zertifikat.



# ERLEBEN SIE KÖLN. MIT BRAUHAUS- FÜHRUNG.

Das „Hillige Köln“ sagt man, hatte einst so viele Kirchen und Kapellen wie das Jahr Tage hat. Da hat man allerdings etwas verwechselt! Im heiligen Köln hat es nie so viele Gotteshäuser gegeben, aber Zeiten mit mehr als 365 Kölner Brauhäusern, die gab es schon.

Nach unserer exklusiven Brauhausführung wissen Sie, was ein „Zappes“ und ein „Köbes“ ist, ein „Halver Hahn“ kein Geflügel- und kölsche Kaviar kein Fischgericht ist.

Zum Abschluss laden wir Sie zum gemütlichen Abendessen in einem Kölner Traditionsbrauhaus ein.

Rückkehr zur Hommel  
CNC-Technik GmbH gegen  
20:00 Uhr



# ANTWORT.

Bitte geben Sie uns für unsere Planung **bis zum 15.05.2019 eine Rückmeldung**,  
ob wir uns auf Ihren Besuch freuen dürfen:  
Fax-Nr. 0221 5989-152 oder E-Mail an [hct@hommel-gruppe.de](mailto:hct@hommel-gruppe.de)

Ich nehme am 22.05.2019  
am Workshop teil.

Ich nehme im Anschluss ebenfalls  
an der Abendveranstaltung teil.

---

Vorname/Name

---

Firma

---

Straße

---

PLZ/Ort

---

Telefon

---

E-Mail

**Wo:** Hommel CNC-Technik GmbH · Donatusstraße 24 · 50767 Köln

**Wann:** 22.05.2019 · 09:30 Uhr bis ca. 15.45 Uhr  
Im Anschluss optional Abendveranstaltung