QUALITY HUB 2024

20 & 21 MÄRZ 2024

WERDOHL, GERMANY

Einladung

Ein sicherer Zerspanungsprozess ist die Basis für die Automatisierung. Wie sieht es mit der Sicherstellung der Qualität aus? Muss automatisiertes Handling häufig wegen der Messung unterbrochen werden? Wie fortgeschritten ist die Inline-Messung? Automatisierung, hohe Autonomie und Qualitätsverbesserung sind Schlagwörter der gegenwärtigen Transformation. Mit dem QualityHUB 2024 erleben Sie in der Schulungs- und DEMOFABRIK-Z4 eine Verbindung von Expertise und Exponaten rund um das Thema Messen. Kommen Sie mit Ihren Fragen und Anforderungen. Sie finden mit Sicherheit auf dieser komprimierten Veranstaltung eine Lösung. Der QualityHUB 2024 fördert Ihre Transformation.

Programm

09:00	**Check-in & Willkommen** Willkommenssnack, sowie Besuch der Ausstellung & Live-Demos	Davy Pillet, ELLISTAT Uli Remmel, REMMEL Consulting GmbH
10:00 - 10:10 Uhr	**Eröffnung und Begrüßung**	
10:10 – 10.45 Uhr	**“Von der SPC zur APC – die Automatische Prozesskontrolle“** Fertigungsbegleitende Messung inkl. Korrektur. APC erhöht die Autonomie bei dem automatisierten Teilehandling. Gespräch mit STAUFF über Praxiserfahrungen vom APC im Einsatz.	Davy Pillet Uli Remmel Jens Lammers, STAUFF
10.45 – 11:15 Uhr	**Der Messraum an der Maschine?** Automatisierte Prozesse fordern neue Messmöglichkeiten	José Dias, RENISHAW
1:15 – 11:45 Uhr	**Raus aus der Rüstfalle – schnell und kompatibel** Rüstfreundliche Messvorrichtungen = flexible Fertigung.	Jürgen Güsgen, NIEBERDING
11:45 – 12:00 Uhr	**Offene Diskussion**	Mit allen Referenten
12:00 – 14:00 Uhr	**Mittagszeit mit Live-Demos, Fachgespräche, Netzwerken**	Besichtigung der DEMOFABRIK-Z4 Aussteller und Demonstratoren
14:00 – 14:30 Uhr	**100 % KI-Qualitätskontrolle in der Zerspanung** Daten sammeln, Machine Learning, Digitaler Zwilling	Dr. Semir Maslo, BIG DATA IN MANUFACTURING GmbH
14:30 – 15:00 Uhr	**Erfolgreiche Qualitätsinitiativen: Der Einfluss von Unternehmenskultur und Mitarbeiterbeteiligung**	Nils Lang-Ontrup, getKPI
15:00 – 15:30 Uhr	**Protect my Machine**	Andreas Jäger, SIEMENS-Digital Industries Software
15:30 – 16:00 Uhr	**Die 4 Basics im Hotspot der Digitalisierung** Entwickeln Sie Ihre Zerspanung für die Zukunft	Uli Remmel

Programmänderung vorbehalten

Anmeldung

Die Veranstatlung ist kostenlos. Das Programm ist an beiden Tagen gleich. Eine Teilnahme über 2 Tage ist für eine weite Anreisen ideal. Im Hotel Wilhelmshöhe, Neuenrade ist ein Kontingent zum Vorzugspreis geblockt. (Angabe: REMMEL oder QualityHUB) Bitte Hotel hier buchen. Weitere Hotels können erfragt werden.

Anmeldung zum QualityHUB 2024 hier.

Anreise

Bahn: Bahnhof Werdohl, Taxistand.
Auto: Navi Werdohl Gildestraße 18, Parkplätze ausreichend vor und hinter dem Gebäude. Anreise aus West oder Nord ist wegen der fehlenden Brücke auf der A45 mit ca. 30 Minuten zusätzlich zu kalkulieren.

Vorträge und Aussteller

ELLISTAT

REMMEL DER ZERSPANUNGSBERATER

RENISHAW apply innovation™

SIEMENS

aptean

Big Data in Manufacturing GmbH

JENOPTIK

NIEBERDING FERTIGUNGSMESSTECHNIK

get KPI

DEMOFABRIK-Z4 Automatisierte Zerspanung der Zukunft

inceptum BUSINESS SOLUTIONS

SAP Gold Partner

In der DEMOFBARIK-Z4 wird Ihnen der komplette Wertstrom einer Ritzelwelle gezeigt. Vom Rohling bis zum fertigen Teil. Dazu stehen auf dem QualityHUB 2024 über 30 Exponaten zur Verfügung.

- Logistik, Robotik, sichere Prozesse.
- Nicht nur Hardware, sondern der digitale Prozess: ERP-MES- Edge- Sensorik Cloud wird demonstriert.

www.demofabrik-Z4.de