Control 2024

Artikel vom **18. April 2024**
Veranstaltungen

In diesem Jahr findet die 36. Control vom **23. bis 26. April 2024** in Stuttgart statt.



Bild: Schall.

Die Control, die in diesem Jahr vom 23. bis 26. April 2024 stattfindet, belegt in der 36. Ausgabe die Hallen 8 und 10 auf dem Stuttgarter Messegelände. Besucherinnen und Besucher erwartet ein weites Themenspektrum aus den Bereichen Vision, Bildverarbeitung, Sensorik, Mess- und Prüftechnik sowie Software für alle QS-Prozesse.

QS als integraler Bestandteil aller Prozesse

Qualitätssicherung ist integraler Bestandteil jedes Unternehmens und erstreckt sich über Planung, Design, Produktion und Kundendienst. Ein qualitativ hochwertiges Produkt schont nicht nur Ressourcen und hält länger, es wird auch die Liefergeschwindigkeit erhöht. Die Aussteller der Control stellen QS-Maßnahmen vor, die dazu beitragen, Abläufe zu optimieren und zu rationalisieren sowie die Kultur der kontinuierlichen Verbesserung zu fördern. Auch die Weiterentwicklung von Datenanalyse und Datenmanagement hat Technologiefortschritte hervorgebracht, die auf der Control zu

sehen sind. Damit zeigt die Messe wieder ihre Stärke mit der branchenübergreifenden Abbildung von Lösungen, einem fachlich sehr hohen Niveau, hoher Internationalität und einer angenehmen, praxisorientierten Arbeitsatmosphäre.

Sonderschau, Themenforen und Start-up-Area

Insgesamt stehen die fortschreitende Automatisierung, Digitalisierung und Vernetzung als große Überschriften über allen Messethemen. Konkret nennt Veranstalter Schall als Highlights z. B. Inline-Prüfungen, moderne Vision-Systeme, erweiterte Analysen – auch auf KI-Basis, weiterentwickelte Software sowie Prozessverbesserung durch Simulationen. Auch die einfache Bedienbarkeit von Maschinen und Prüftools ist ein aktuelles Thema, denn in der Qualitätssicherung gilt es ebenfalls, den Fachkräftemangel zu kompensieren. Der Fraunhofer-Geschäftsbereich Vision organisiert wieder die Sonderschau »berührungslose Messtechnik«, die einen Querschnitt neuer Technologien, Anwendungen und Systemkomponenten der berührungslosen Mess- und Prüftechnik zeigt. In der Start-up-Area werden Themen rund um Messtechnik und Qualitätssicherung mit Ideen und neuen Sichtweisen junger Unternehmen erweitert.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag