Medieninformation

Braunschweig, Mai 2023

Kalibrieren von Messmitteln in Theorie und Praxis

Kalibrierdienstleister Perschmann Calibration vermittelt in Schulungen und Seminaren Grundlagen und praxisrelevantes Fachwissen zum Thema Kalibrieren

Regelmäßige Weiterbildungen sind unerlässlich, um die Qualität in der Fertigung, der Produktionsplanung und der Qualitätssicherung auf einem hohen Niveau zu halten. Perschmann Calibration GmbH, ein führender deutscher Dienstleister für die Kalibrierung von Mess- und Prüfmitteln der produzierenden Industrie, bietet bereits seit 2009 Schulungen an, um aktuelles Wissen zur Kalibrierung von Messmitteln sowie dessen praktische Anwendung zu vermitteln. Die Seminare haben verschiedene Schwerpunkte und behandeln Themen wie Grundlagen, relevante Normen und Prüfungsrichtlinien, gesetzliche Anforderungen und aktuelle Anpassungen der Vorgaben.

„Bei allen Schulungen legen wir Wert auf den Praxisbezug und wir gehen flexibel auf die Wünsche und Bedürfnisse der Teilnehmerinnen und Teilnehmer ein“, betont Referent Stefan Zich von Perschmann Calibration. „Den persönlichen Wissensaustausch schätzen unsere Kunden sehr. Rund ums Thema Kalibrieren finden wir zu jeder Frage eine Antwort und zu jedem Problem eine Lösung.“ Die Schulungen und Seminare sind unabhängig von Messmittelherstellern und eignen sich sowohl für Einsteiger als auch zur Auffrischung von Inhalten.

Grundlagen für die Organisation des Messmittelmanagements

Das Seminar „Grundlagen der Kalibrierung von Messmitteln“ richtet sich vor allem an Beschäftigte aus dem Bereich Qualitätssicherung, die für die Kalibrierung von Mess- und Prüfmitteln verantwortlich sind. Dabei vermitteln die Experten von Perschmann Calibration alle wesentlichen Informationen, die für die Organisation des Messmittelmanagements notwendig sind. Zu den Inhalten zählen grundlegende Informationen zur Metrologie in Deutschland (DKS, DAkkS, VDI/VDE) und zum Thema Akkreditierung. Die Grundlagenschulung geht darüber hinaus auf die Auswahl des richtigen Prüfintervalls ein sowie auf wesentliche Anforderungen an Prüfprotokolle, aktuelle Normänderungen, die korrekte Lagerung von Mess- und Prüfmitteln und die interne Kalibrierung (Wann ist sie sinnvoll, wann nicht?). Den Abschluss bildet ein ausführlicher Rundgang durch das Kalibrierlabor von Perschmann Calibration.

Kalibrieren von Messschiebern und Bügelmessschrauben

Zu den beliebtesten Seminarangeboten von Perschmann Calibration zählt die Schulung zur Kalibrierung von Messschiebern und Bügelmessschrauben in Theorie und Praxis. Das Präsenzseminar am Standort Braunschweig vermittelt Grundlagenwissen zum Kalibrieren sowie zur Dokumentation etwa anhand eines Werkskalibrierscheines. Neben dem Umgang mit Prüfungsrichtlinien (VDI/VDE/DGQ) stehen unter anderem der Aufbau von Prüfplänen sowie die richtige Vorbereitung und Auswahl des notwendigen Equipments und des passenden Prüfintervalls auf dem Programm. Im Praxisteil haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, selbst mit Messschiebern und Bügelmessschrauben Kalibrierungen durchzuführen. Die Schulung ist messmittelherstellerneutral und auch als Auffrischung geeignet. Ein fester Programmpunkt ist ein Rundgang durch das akkreditierte Kalibrierlabor.

Weiterführende Informationen

Eine Veranstaltungsübersicht und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie unter:
<https://www.perschmann-calibration.de/service/seminare-veranstaltungen/>

Über die Perschmann Calibration GmbH

Als Dienstleister für die Kalibrierung von Mess- und Prüfmitteln der produzierenden Industrie führt die Perschmann Calibration GmbH täglich bis zu 3.000 Kalibrierungen im Labor oder beim Kunden vor Ort durch. Damit ist sie der größte Anbieter Deutschlands auf diesem Spezialgebiet. Die Perschmann Gruppe bietet Kalibrierdienstleistungen bereits seit 1993 an – zunächst als Abteilung des Werkzeuggroßhandels Hch. Perschmann GmbH. Nach zwölf erfolgreichen Jahren firmierte das Braunschweiger Kalibrierlabor 2005 zum eigenständigen Unternehmen Perschmann Calibration GmbH um. Heute sorgt hochqualifiziertes Personal am Standort Braunschweig sowie beim Kunden vor Ort für normkonforme Kalibrierungen von allen Messmitteln aus Fertigung, Mess- und Prüfräumen. Dabei werden die Messmittel entsprechend den aktuellen Normen und Richtlinien auditsicher kalibriert. Weitere Informationen finden Sie unter [www.perschmann-calibration.de](https://www.perschmann-calibration.de/) und <https://www.facebook.com/PerschmannGruppe> sowie <https://de.linkedin.com/showcase/perschmann-calibration>