

## **esz AG bietet akkreditierte Kalibrierungen gemäß AÜK-Vorgaben**

**Die neue Marke AÜK (Akkreditierte Überprüfung im Kraftfahrzeuggewerbe) fasst zukünftig alle amtlichen Werkstattuntersuchungen und -prüfungen im Kraftfahrzeuggewerbe zusammen. Die esz AG bietet, mit ihren Partnern die dazu vorgeschriebenen, akkreditierten Kalibrierungen von AU, SP und GAP-Prüfmitteln aus einer Hand an.**

AÜK steht für „Akkreditierte Überprüfung im Kraftfahrzeuggewerbe“. Grundlage dafür ist ein zentrales Qualitätsmanagementsystem (QMS), das der Bundesinnungsverband des Kfz-Handwerks derzeit aufbaut und dem die Betriebe beitreten können. Das macht Sinn, denn alle Kfz- und Nutzfahrzeugbetriebe, die amtliche Fahrzeuguntersuchungen und -prüfungen, wie z.B. Abgasuntersuchung (AU) sowie Sicherheits- (SP) und Gasanlagenprüfung (GAP) anbieten wollen, brauchen zukünftig eine Akkreditierung nach ISO 17020. Zurzeit läuft die Akkreditierung dieses Systems durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS). Eine der Voraussetzungen für die Zulassung durch die DAkkS ist, dass alle eingesetzten Prüf- und Messeinrichtungen (z. B. Abgasmessgeräte) regelmäßig durch ein akkreditiertes Kalibrierlabor normenkonform kalibriert werden. Des Weiteren müssen verantwortlichen Personen (Inspektoren), die Fahrzeuguntersuchungen und -prüfungen durchführen, hierbei völlig unabhängig und neutral sein.

### **Akkreditierte Kalibrierungen aus einer Hand**

Die esz AG hat sich dem Thema der Nutzfahrzeug-Sicherheitsprüfung bereits angenommen und wird in Zukunft die notwendigen Kalibrierungen in ihr bewährtes Bevollmächtigtensystem integrieren.

Das Angebot an Kalibrierungen für Geräte und Prüfmittel ist bereits sehr umfangreich. „Über unser Bevollmächtigtensystem können in der Werkstatt Vorort Abgasuntersuchungsgeräte (AU), Bremsprüfstände (BPS) und Scheinwerfereinstellprüfsysteme (SEPS) DAkkS-konform kalibriert werden“, erklärt esz-Technikvorstand Philip M. Fleischmann und ergänzt: „Dazu kommen noch Prüfmittel, die wir in unseren Laboren am Standort Eichenau kalibrieren. Werkstätten bekommen Kalibrierungen somit alle aus einer Hand.“ Das Portfolio umfasst Schließkraftmessgeräte (z.B. Spitzenkraftmessung an Bus- und Bahntüren), Druckluftmanometer (zur Überprüfung der Druckluftbremse an Nutzfahrzeugen) und Funkdruckluftsensoren (zur Überprüfung der Druckluftbremse). Der Bremsdruck wird über den BPS ausgelesen.

Philip M. Fleischmann beschreibt die nächsten Schritte: „Ab dem 1. Juni. 2021 bieten wir unseren Werkstattpartnern die Möglichkeit auch Druckluftmanometer und Funkdruckluftsensoren über das Bevollmächtigtensystem direkt in ihrem Betrieb zu kalibrieren.“

### **Das esz-Bevollmächtigtensystem**

2017 führte die esz AG mit dem Bevollmächtigtensystem eine Plattform für regelkonforme Kalibrierungen ein, das Partner, Hersteller und Serviceorganisationen digital vernetzt. Unterstützt werden alle Teilnehmer von der Labormanagementsoftware calibration expert. Im Rahmen dieses Netzwerks führen die Partner der esz AG akkreditierte Kalibrierungen in Kfz-Inspektionsstellen, Kfz-Prüfstellen, Kfz-Prüfstützpunkten und Kfz-Werkstätten durch, ohne sich selbst für die Messaufgabe bei der Deutschen Akkreditierungsstelle DAkkS akkreditieren lassen zu müssen. Techniker von Herstellern,

Händlern, Servicebetrieben und Prüforganisationen erhalten dafür, im Rahmen von regelmäßigen Schulungen, das Handwerkszeug zur Erstellung von DAkkS-konformen Kalibrierscheinen und erlernen die Inhalte und Anforderungen der aktuellen Kalibrierrichtlinien. Bestätigung, Anerkennung, Überwachung und Abwicklung aller Anforderungen und Messergebnisse stellt neben dem Qualitätsmanagementsystem die esz AG zur Verfügung.

---

**Kontakt:**

esz AG calibration & metrology  
Frank Wunderlich, Marketingleitung  
Tel.: +49 8141 88887-187 – Fax: +49 8141 88887-77  
f.wunderlich@esz-ag.de – [www.esz-ag.de](http://www.esz-ag.de)

Die **esz AG calibration & metrology** ist eines der führenden wie modernsten Metrologielabore Europas. Arbeitsschwerpunkt ist die Kalibrierung industrieller Messtechnik.

Passgenaue Lösungen, ein großes Leistungsportfolio sowie Kosten-Transparenz zeichnen die esz AG aus. So vertrauen namhafte, weltweit agierende Unternehmen seit 45 Jahren auf die Professionalität des Kalibrierlabors mit Hauptsitz in Eichenau bei München.