

Präzision für die Medizintechnik. Kompetenz von esz

esz AG verstärkt Fokus auf Kalibrierlösungen für die Medizintechnik

Eichenau, 21. Oktober 2026 – In der Medizintechnik sind präzise Messungen unverzichtbare Voraussetzungen für die Qualität und Sicherheit von Produkten sowie für reibungslose Prüfprozesse. Die esz AG unterstreicht ihre Kompetenz in diesem Bereich und bietet Unternehmen zuverlässige Kalibrierlösungen für ihre medizintechnischen Mess- und Prüfmittel.

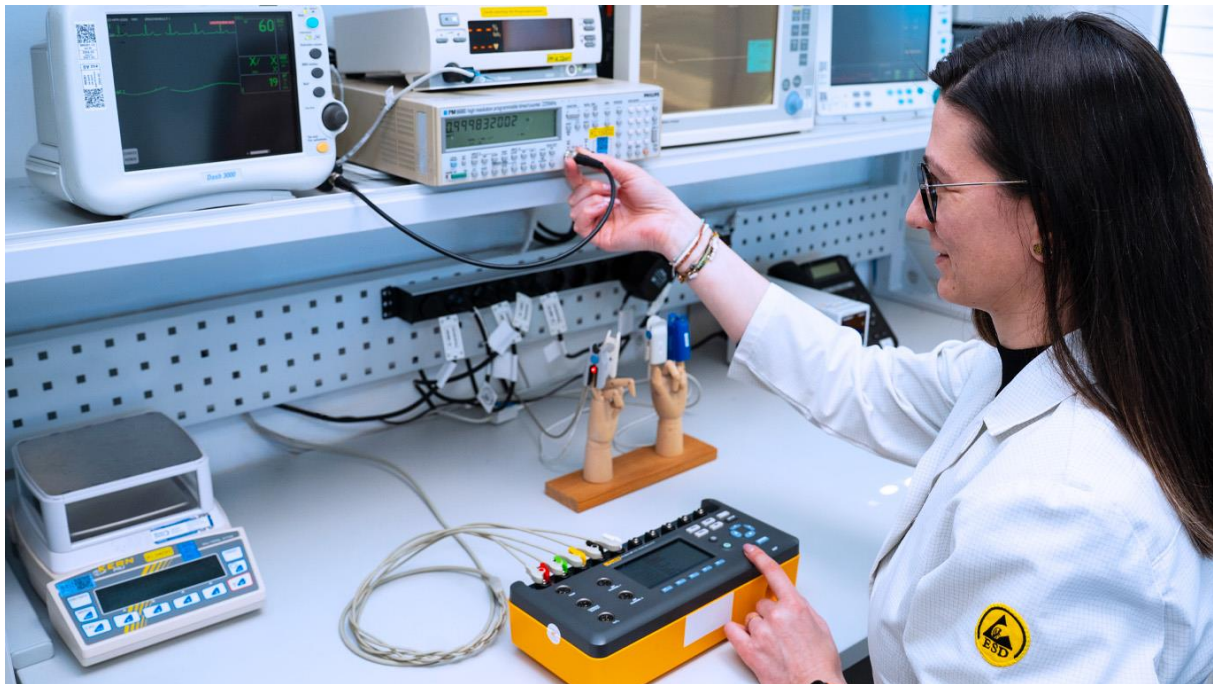
Als zuverlässiger Partner für präzise Messtechnik und professionelles Prüfmittelmanagement verfügt die esz AG über umfassende Expertise und langjährige Erfahrung. Auf dieser Kompetenzbasis baut das Unternehmen sein Engagement im Bereich der Medizintechnik gezielt weiter aus. Hersteller, Serviceunternehmen und Betreiber medizintechnischer Geräte profitieren dabei von fundierter Beratung, hoher messtechnischer Kompetenz und maßgeschneiderten Kalibrierlösungen, die den anspruchsvollen Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen der Branche gerecht werden.

Durch jahrzehntelange Erfahrung in der Kalibriertechnik bietet die esz AG herstellerunabhängige ISO-/Werks- und DAkkS-Kalibrierungen für eine Vielzahl medizintechnischer Prüfmittel sowie individuelle Dienstleistungen für deren Verwaltung. Die systematische Erfassung, regelmäßige Kalibrierung und Überwachung der Prüfmittel gewährleisten die Genauigkeit von Messungen. Dadurch erhalten Unternehmen eine verlässliche Grundlage für ihre Qualitätssicherung und können ihre Prüfprozesse effizient, transparent und normgerecht gestalten.

Die steigenden regulatorischen Anforderungen sowie der hohe Anspruch an Qualität und Patientensicherheit machen präzise und rückführbare Kalibrierungen zu einem wesentlichen Bestandteil der Qualitätssicherung in der Medizintechnik. Mit ihrem erweiterten Fokus auf Kalibrierlösungen unterstützt die esz AG Unternehmen dabei, die Genauigkeit ihrer Messmittel langfristig sicherzustellen, Compliance-Anforderungen zuverlässig zu erfüllen und ihre Prüfprozesse effizient zu gestalten.

Die esz AG hat ihre bestehende Akkreditierung zudem um weitere Kalibrierverfahren im Bereich Hochfrequenz ergänzt. Die Erweiterung ist insbesondere für die Kalibrierung von HF-Chirurgietestern relevant. Damit können diese nun akkreditiert in den Messgrößen Widerstand, Impedanz, Stromstärke und Leistung kalibriert werden. Der erweiterte akkreditierte Leistungsumfang ergänzt das Kalibrierangebot für die Medizintechnik und schafft zusätzliche Möglichkeiten, die Genauigkeit und Rückführbarkeit entsprechender Prüfmittel zuverlässig sicherzustellen.

„Mit der Entwicklung und erfolgreichen Akkreditierung der neuen Kalibrierverfahren haben wir bei der esz AG gezielt auf die Anforderungen unserer Kunden und einen konkreten Bedarf im Markt reagiert“, erklärt Laborleiter HF/EMV/Telekom, Tobias Klein. „Es freut mich sehr, dass wir HF-Chirurgietester nun akkreditiert kalibrieren können. Mein besonderer Dank gilt unserem Team, das diese Lösung mit großem Engagement entwickelt und zur Akkreditierung geführt hat.“



Kontakt:

esz AG calibration & metrology

Frank Wunderlich, Pressestelle

Tel.: +49 8141 88887-187 – Fax: +49 8141 88887-77

f.wunderlich@esz-ag.de – 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 50 Jahren auf die Professionalität des Kalibrierlabors mit Hauptsitz in Eichenau bei München.