

Zuordnung zum Kapitel der Akkreditierungsurkunde	Kalibrierverfahren (Norm / Hausverfahren/ Kundenspezifikation) Vor-Ort Kalibrierung = VO Permanentes Labor Standort "Wilhelmine-Reichard-Ring" = P-FH Permanentes Labor Standort "Am Lagerplatz 4" = P-IG		Ausgabedatum / Version	Titel	Kalibriergegenstand
Vor-Ort-Kalibrierung Kraft/Weg	VO	DIN EN ISO 7500-1	2018-06	Metallische Werkstoffe – Kalibrierung und Überprüfung von statischen einachsigen Prüfmaschinen – Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen – Kalibrierung und Überprüfung der Kraftmesseinrichtung	Kraftmesseinrichtung von einachsigen Standartprüfmaschinen
	VO	DIN EN ISO 7500-1 Beiblatt 1	2022-06	Metallische Werkstoffe - Kalibrierung und Überprüfung von statischen einachsigen Prüfmaschinen - Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen - Kalibrierung und Überprüfung der Kraftmesseinrichtung - Beiblatt 1: Allgemeines zu Anforderungen und zur Kalibrierung und Überprüfung von Zug-, Druck- und Biegeprüfmaschinen	Kraftmesseinrichtung von einachsigen Standartprüfmaschinen
	VO	DIN EN ISO 7500-1 Beiblatt 4	2013-03	Metallische Werkstoffe - Prüfung von statischen einachsigen Prüfmaschinen - Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen - Prüfung und Kalibrierung der Kraftmesseinrichtung; Beiblatt 4: Informationen zur Berücksichtigung der Messunsicherheit bei der Klassifizierung von Werkstoffprüfmaschinen	Kraftmesseinrichtung von einachsigen Standardprüfmaschinen
	VO	DIN EN ISO 9513	2013-05	Metallische Werkstoffe – Kalibrierung von LängenänderungsMesseinrichtungen für die Prüfung mit einachsiger Beanspruchung	Längenänderungsmessgeräte von Werkstoffprüfmaschinen, Extensometer, Wegtaster, Seilzüge
	VO	ASTM E4	2021	Standard Practices for Force Verification of Testing Machines	Kraftmesseinrichtung von einachsigen Standartprüfmaschinen
	VO	ASTM E4	2024	Standard Practices for Force Verification of Testing Machines	Kraftmesseinrichtung von einachsigen Standartprüfmaschinen
	VO	ASTM E 83	2025	Standard Practice for Verification and Classification of Extensometer Systems	Längenänderungsmessgeräte von Werkstoffprüfmaschinen, Extensometer, Wegtaster, Seilzüge
Permanentes Laboratorium Temperaturanzeigeräte	P-FH, P-IG	DKD-R 5-5	2018-09	Kalibrierung von Temperaturanzeigeräten und -simulatoren durch elektrische Simulation und Messung	Temperaturanzeigeräte
Vor-Ort-Kalibrierung Temperatur/Feuchte Temperaturanzeigeräte	VO	DKD-R 5-5	2018-09	Kalibrierung von Temperaturanzeigeräten und -simulatoren durch elektrische Simulation und Messung	Temperaturanzeigeräte
	VO	DKD-R 5-7	2025-01	Kalibrierung von Klimaschränken	Klimaschränke, Öfen
Diese Übersicht fasst alle im Kalibrierlabor verifizierten Kalibrierverfahren zusammen und beinhaltet alle Kalibrierverfahren der aktuellen Anlage der Akkreditierungsurkunde mit den anwendbaren Ausgabeständen.					