

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV  
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen  
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

# Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

**Verein für das Forschungsinstitut für Edelmetalle & Metallchemie**  
**Forschungsinstitut Edelmetalle & Metallchemie (fem)**  
**Katharinenstraße 17, 73525 Schwäbisch Gmünd**

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

**verfahrenstechnologische Untersuchungen auf dem Gebiet der metallischen Werkstoffkunde und der Beschichtungs- und Oberflächentechnik;**  
**mechanisch-technologische, physikalische und chemische Prüfungen von metallischen und keramischen Werkstoffen, Schichtsystemen und Lacken, insbesondere in den Bereichen Oberflächentechnik, eloxierte Aluminium-Oberflächen;**  
**Korrosionsuntersuchungen und Metallographie;**  
**mechanisch-technologische und chemische Prüfung metallischer Legierungen und keramischer Materialien für den medizinischen Bereich, insbesondere den Dentalbereich;**  
**chemische Untersuchung von metallhaltigen Abfällen;**  
**physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von elektrochemischen Prozesslösungen, Wasser, Grundwasser und Abwasser;**  
**ausgewählte mikrobiologische, chemische und sensorische Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung;**  
**Probenahme von Roh- und Trinkwasser und von Abwasser;**  
**Fachmodul Wasser**

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 31.05.2016 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-14368-01 und ist gültig bis 30.05.2021. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 26 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-14368-01-00**

Im Auftrag

Andrea Valbuena  
Abteilungsleiterin

Berlin, 31.05.2016