

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19045-03-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 14.06.2021

Ausstellungsdatum: 14.06.2021

Urkundeninhaber:

**Universität Kassel  
Mönchebergstraße 19, 34109 Kassel**

am Standort:

**Zentrum für Randschichtanalytik und Technik ZERTECH  
Mönchebergstraße 3, 34125 Kassel**

Prüfungen in den Bereichen:

**Eigenspannungsbestimmung an Halbzeugen und Bauteilen**

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19045-03-00**

DIN EN 15305                      Zerstörungsfreie Prüfung - Röntgendiffraktometrisches Prüfverfahren zur  
2009-01                              Ermittlung der Eigenspannungen

ASTM E 837                        Standard Test Method for Determining Residual Stresses by the Hole-  
2020                                      Drilling Strain-Gage Method

**verwendete Abkürzungen:**

ASTM                      American Society for Testing and Materials  
DIN                        Deutsches Institut für Normung e. V.  
EN                         Europäische Norm