DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle

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

Landesanstalt für Personendosimetrie und Strahlenschutzausbildung Mecklenburg-Vorpommern
Köpenicker Straße 325, Im Innovationspark Wuhlheide, Haus 41, 12555 Berlin

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

TLD-Dosimetrie, OSL-Dosimetrie

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 11.08.2020 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-11276-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 2 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-11276-01-00**

Berlin, 11.08.2020

Im Auftrag Dr. Heike Manke
Abteilungsleiterin

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

Siehe Hinweise auf der Rückseite

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkkS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2625) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Juli 2008 über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten (Abl. L 218 vom 9. Juli 2008, S. 30).
Die DAkkS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:
EA: www.european-accreditation.org
ILAC: www.ilac.org
IAF: www.iaf.nu

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11276-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 11.08.2020

Ausstellungsdatum: 11.08.2020

Urkundeninhaber:

Landesanstalt für Personendosimetrie und Strahlenschutzausbildung Mecklenburg-Vorpommern
Köpenicker Straße 325, Im Innovationspark Wuhlheide, Haus 41, 12555 Berlin

Prüfungen in den Bereichen:

TLD-Dosimetrie, OSL-Dosimetrie

Innerhalb der Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren sowie die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.
Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

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

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle

1 Bestimmung von Personen-, Teil-Körperdosis, Umgebungsdosis und Kermadosis mittels TLD-Dosimetrie

PTB-Zulassungsnummer: DE-17-M-PTB-0020 (2017)	Bestimmung der Personendosis mit dem Albedodosimeter
PTB-Zulassungsnummer: DE-18-M-PTB-0043 (2018)	Bestimmung der Teilkörperdosis mit dem Personendosimeter Typ LPS-TLD-TD 08 in gemischten Photonen- und Betastrahlungsfeldern
PTB-Zulassungsnummer: PTB-23.52/09.01 (2009)	Bestimmung der Teilkörperdosis mit dem Personendosimeter Typ LPS-TLD-TD 07 in Photonenstrahlungsfeldern
VA TLD-4 4/2019	Bestimmung der Personen-, Teil-Körperdosis, Umgebungsdosis, Kermadosis und Äquivalentdosis H_x mit Chipstratedosimetern
VA TLD-6 7/2019	Bestimmung der Umgebungsdosis mit dem Gamma7777

2 Bestimmung von Personen-, Teil-Körperdosis, Umgebungsdosis und Kermadosis mittels OSL-Dosimetrie

PTB-Zulassungsnummer: DE-17-M-PTB-0001 (2017)	Bestimmung der Personendosis mit dem OSL-Dosimeter LPS-OSL-01
VA OSL-1 07/2019	Bestimmung der Personendosis mit OSL-Dosimeter Typ LPS-OSL-GD 01 in erweiterter Anwendung

verwendete Abkürzungen:

TLD	Thermolumineszenzdosimetrie
OSL	Optisch stimulierte Lumineszenz
PTB	Physikalisch-Technische Bundesanstalt
VA	Hausverfahren der KBS

Ausstellungsdatum: 11.08.2020
Gültig ab: 11.08.2020