

## 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

**Baudynamik Heiland & Mistler GmbH**  
**Bergstraße 174, 44807 Bochum**

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

**Ermittlung von Erschütterungen;**  
**Modul Immissionsschutz**

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 06.03.2017 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-20359-01 und ist gültig bis 05.03.2022. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 2 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-20359-01-00**

Im Auftrag

Andrea Valbuena  
Abteilungsleiterin

Berlin, 06.03.2017

# 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](http://www.european-accreditation.org)

ILAC: [www.ilac.org](http://www.ilac.org)

IAF: [www.iaf.nu](http://www.iaf.nu)

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20359-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 06.03.2017 bis 05.03.2022      Ausstellungsdatum: 06.03.2017

Urkundeninhaber:

**Baudynamik Heiland & Mistler GmbH**  
**Bergstraße 174, 44807 Bochum**

Prüfungen in den Bereichen:

**Ermittlung von Erschütterungen;**  
**Modul Immissionsschutz**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

#### Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014

Gruppe VI: Ermittlung von Erschütterungen			
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument	Bemerkung Standort
Norm	Titel		
DIN 4150-1 2001-06	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 1: Vorermittlung von Schwingungsgrößen	SAA01_02 2016-10	
DIN 4150-2 1999-06	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 2: Einwirkung auf Menschen in Gebäuden	SAA01_02 2016-10	
DIN 4150-3 1999-02	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 3: Einwirkung auf bauliche Anlagen	SAA01_02 2016-10	
LAI- Erschütterungs- LL 2000	Hinweise zur Messung, Beurteilung und Verminderung von Erschütterungsimmissionen	SAA01_02 2016-10	

Die aufgeführten Verfahren entsprechen den Anforderungen zum  
„Fachkundenachweis für Ermittlungen im Bereich des Immissionsschutzes“  
(„Modul Immissionsschutz“) in der Fassung vom 15.09.2011.

Für die immissionsschutzrechtlich geregelten Prüf- und fachlichen Aufgabenbereiche  
Gruppe VI  
wird die Kompetenz bestätigt.

**Für das Modul Immissionsschutz sind prüfzeichnungsberechtigt:**

<b>1) Fachlich Verantwortlicher:</b>	<b>Bereiche:</b>
Dr.-Ing. Michael Mistler	Gruppe VI
<b>Stellvertreter zu 1):</b>	<b>Bereiche:</b>
Prof. Dr.-Ing. Dieter Heiland Dipl.-Ing. Philipp Meckbach	Gruppe VI Gruppe VI

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LAI	Länderausschuss für Immissionsschutz
LL	Leitlinie
VDI	Verein Deutscher Ingenieure