

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19706-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab: 02.10.2019**

Ausstellungsdatum: 02.10.2019

Urkundeninhaber:

**GWJ Ingenieurgesellschaft für Bauphysik  
Berliner Straße 62, 03046 Cottbus**

Prüfungen in den Bereichen:

**Ermittlung von Geräuschen;  
ausgewählte Verfahren zu Geräuschemessungen an Windenergieanlagen;  
Modul Immissionsschutz**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19706-01-00

1 Immissionsschutzrechtlich geregelte Tätigkeitsfelder

Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014

Gruppe V: Ermittlung von Geräuschen		
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument
Titel	Bezeichnung	
TA Lärm 1998-08	Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz; Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm einschließlich der darin benannten Normen und Richtlinien	AA-7.2.3.4 V2.0_Rev1_190201 2019-02  AA-7.2.3.5 V2.0_Rev1_190201 2019-02  AA-7.2.3.8 V2.0_Rev1_190201 2019-02
TA Lärm 1968-07	Allgemeine Verwaltungsvorschrift über genehmigungsbedürftige Anlagen nach § 16 der Gewerbeordnung; Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm in Verbindung mit: VDI 2058 Blatt 1:1985-09 „Beurteilung von Arbeitslärm in der Nachbarschaft“ einschließlich der darin benannten Normen und Richtlinien	AA-7.2.3.4 V2.0_Rev1_190201 2019-02

Weitere Verfahren Akustik:

16. BImSchV vom 12.06.1990 (BGBl. I S. 1036), geändert 2014-12 (BGBl. I S. 2269)	16. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verkehrslärmschutzverordnung)	AA-7.2.3.9 V2.0_Rev1_190201 2019-02  AA-7.2.3.11 V2.0_Rev1_190201 2019-02
18. BImSchV vom 18.07.1991 (BGBl. I S. 1790), geändert 2017-06 (BGBl. I S. 1468)	18. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Sportanlagenlärmschutzverordnung)	AA-7.2.3.1 V2.0_Rev1_190201 2019-02

Ausstellungsdatum: 02.10.2019

Gültig ab: 02.10.2019

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19706-01-00**

AVwV Baulärm 1970-08	Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm - Geräuschimmissionen	AA-7.2.3.7 V2.0_Rev1_190201 2019-02
LAI-Freizeitlärm-RL 2015	Hinweise zur Beurteilung der durch Freizeitanlagen verursachten Geräusche	AA-7.2.3.2 V2.0_Rev1_190201 2019-02
DIN 45680 1997-03	Messung und Bewertung tieffrequenter Geräuschimmissionen in der Nachbarschaft in Verbindung mit DIN 45680 Bbl.1 Messung und Bewertung tieffrequenter Geräuschimmissionen in der Nachbarschaft; Hinweise zur Beurteilung bei gewerblichen Anlagen	AA-7.2.3.12 V2.0_Rev1_190201 2019-02

**2 Geräuschmessung an Windenergieanlagen \***

FGW TR1 Rev18 2008-02	Technische Richtlinien für Windenergieanlagen Teil 1: Bestimmung der Schallemissionswerte
DIN EN 61400-11 2007-03	Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren ( <i>zurückgezogene Norm</i> )
DIN EN 61400-11 2013-09	Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren ( <i>zurückgezogene Norm</i> )

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 V  
wird die Kompetenz bestätigt.

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19706-01-00**

**verwendete Abkürzungen:**

BlmSchV	Bundes-Immissionsschutzverordnung
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
FGW	Fördergesellschaft Windenergie und andere Erneuerbare Energien
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LAI-Freizeitlärm-RL	Freizeitlärmrichtlinie Immissionsschutz