

# ZERTIFIKAT



## Sachverständiger für Schäden an Photovoltaikanlagen (PV-Anlagen)

DEKRA Certification GmbH bescheinigt hiermit, dass

**Björn Krämer**  
geb. am 03.10.1975

am 04.11.2019 die erforderlichen Voraussetzungen für die Verlängerung der Zertifizierung Sachverständiger für Schäden an Photovoltaikanlagen (PV Anlagen) entsprechend dem Programm der DEKRA Certification GmbH zur Zertifizierung von Personen erfüllt hat. Die Aufrechterhaltung der dem Schwerpunkt zugrundeliegenden Kenntnisse, Fähigkeiten und Kompetenzen wird bescheinigt.

Das Zertifizierungsverfahren umfasste folgende Themenkomplexe:

- Vorschriften, Normen, Baurecht, Regeln der Technik
- Halbleiter und leistungselektronische Grundlagen
- Planung und Errichtung
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen und Kennwerte
- Erkennen und Bewerten von Fehlern, Schäden, Mängeln
- Preis- und Kostenermittlung von Schäden, insbesondere Kalkulation
- Brandschutz und Blitzschutz
- Sachverständigenwesen und Gutachtenerstellung

Dieses Zertifikat ist gültig vom 04.01.2020 bis 03.01.2023

Zertifikats-Registrier-Nr.: PC20410-001

  


Dr. Gerhard Nagel  
DEKRA Certification GmbH, Stuttgart, 02.01.2020

