

Urkunde

Veranstaltung

Lehrgang Sachverständiger für Photovoltaikanlagen

Teilnehmer

Jan-Simon Krause

hat in der Zeit vom 27.02.2023 bis 29.03.2023 in Köln an dem o. g. Lehrgang teilgenommen. Dieser wurde nach der Verfahrensrichtlinie „Anerkennung von Sachverständigen für Photovoltaikanlagen (VdS 3174)“ durchgeführt.

Die theoretischen und praktischen Kenntnisse wurden in einer Prüfung nach VdS 3176 „Prüfungsordnung für die Prüfung zum Nachweis der Qualifikation von Sachverständigen für Planung, Errichtung und Prüfung von Photovoltaikanlagen (PV-Sachverständige)“ erfolgreich nachgewiesen*.

Diese Prüfungsbestätigung dient als Nachweis der Fachkunde des Absolventen. Rechtliche Belange der Handwerksordnung oder der Gewerbeordnung werden hiervon nicht berührt.



Ingeborg Schlosser

29. März 2023



Prüfer

* Für die Anerkennung zum VdS-anerkannten Sachverständigen für Photovoltaikanlagen sind zusätzliche Anforderungen gemäß VdS 3174 erforderlich.

Teilnahme-Bescheinigung

Veranstaltung

Lehrgang

Sachverständiger für Photovoltaikanlagen

Teilnehmer

Jan-Simon Krause

hat an dem VdS-Lehrgang Sachverständiger für Photovoltaikanlagen vom 27. Februar bis 03. März 2023 und vom 27. bis 29. März 2023 in Köln mit 61 Unterrichtseinheiten á 45 min. bzw. 46 Zeitstunden statt.

Wesentliche Lehrgangsinhalte:

- Einführung in die Photovoltaik, Normen, Vorschriften und Richtlinien
- Solarzellen- und Module
- Solargenerator und Wechselrichter
- Planung von Photovoltaikanlagen
- Planung von Netzanschlüssen
- Errichtungsbestimmungen für Photovoltaikanlagen
- Blitz- und Überspannungsschutz
- Montage und Installation
- Beurteilung von Photovoltaikanlagen
- Erstellung von Berichten und Gutachten
- Systemdokumentation und Inbetriebnahmeprüfung
- Prüfung und Wartung von PV-Anlagen
- Beurteilung der Leistungsfähigkeit (Thermografie, Elektrolumineszenz, Kennlinienmessung)

Teilnahme-Bescheinigung

- Praxismessung
- Sachverständigentätigkeit
- Baurechtliche Bestimmungen
- Brandschutzrechtliche Bestimmungen
- Wiederholung und offene Fragen
- Theoretische Prüfung
- Praktische Prüfung: Erstellung eines Mustergutachtens

Leiterin
Bildungszentrum

Ingeborg Schlosser

Ingeborg Schlosser – 29. März 2023