

# Certificate

Testing, Measuring and Safety Instruments

## Fachschulung

**DIN VDE 0126-23 & DIN VDE 0126-24  
(DIN EN 62446 / DIN EN 61829)**

Prüfen von Photovoltaikanlagen

durch Herrn Dipl. Ing. Freimut Brückel (Dozent)

**Patrick Mertelmeyer**

hat an dem Tagesseminar mit 8 Unterrichtseinheiten teilgenommen

### Schulungsinhalte:

Gesetze / Normen / Vorschriften

Erst- und Wiederholungsprüfungen nach DIN EN 62446 ( VDE 0126-23) und DIN EN 61829 (VDE 0126-24)

Auffrischung der theoretischen Grundlagen und der möglichen Messverfahren

- Durchgängigkeit des Schutzleiters
- Isolation
- Leerlaufspannung
- Kurzschlussstrom
- Leistungskennlinie

Bedienung und Menüführung des Messgerätes inkl. Vorstellung des Zubehörs, Einführung in die Bedienung und in die Funktionen der Software Solarmanager.

Das Seminar dient zur optimaler Nutzung der Prüfgeräte Benning PV 1-1/ PV 2/ Sun 2 sowie der Protokoll-Software Solarmanager.

**Frankfurt a.M., 29.11.2023**

Ort, Datum



Schulungsleiter

