

Teilnahmebescheinigung

Herr Norbert Sellheier

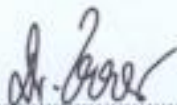
hat vom 07.04.2011 bis 09.04.2011 an der Weiterbildung

Erkennen und Bewerten von Fehlern bei Photovoltaik-Anlagen.

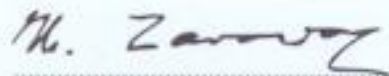
teilgenommen.

- Erkennen und Bewerten von Montage- und Ausführungsfehlern
- Grundlagen der Statik / Dachkonstruktionen: Bezeichnungen, Balkentheorie, Schneelast, Windlast, Lastfälle, Statiksysteme
- Erkennen und Bewerten von Ausführungsfehlern im Bereich Dach, Elektroarbeiten, Montagesystem, Installation allgemein
- Erkennen und Bewerten von Ausführungsfehlern im Bereich Blitz-, Brandschutz, Elektrotechnik
- Erdung: Blitzschutz, Potenzialausgleich, Blitzschutzkonzept, Trennungsabstand, Blitzschutzpraxis, Korrosion, Elektrische Leitungen, Schaltschränke, Wechselrichter
- Fachgerechte Inbetriebnahme, Prüfungen und Dokumentation bei Photovoltaikanlagen, Normen, Messungen, Protokolle
- Anlagendokumentation an Beispielen RAL GZ 966, BSW Anlagenpass
- Anlagenmonitoring
- Einsatz von Kennlinienmessgeräten und Thermografie: Anwendung, Aussagekraft, Beurteilung der Messergebnisse

Köln, 09.04.2011



Dr. Steffi Zoor
(Geschäftsführerin)



Hubert Smarowos
(Geschäftsführer)