

Kompetenzen Zertifikat

Emil Biser

hat das eintägige

**Photovoltaik-Seminar
für Elektro-Sicherheitsberater**

am 15. April 2014 besucht.

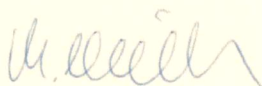
Folgende Lernziele wurden erreicht:

In der eintägigen Weiterbildung wurde den Elektro-Sicherheitsberater/Innen vermittelt, wie eine fachgerechte und effiziente Kontrolle von kleinen und grossen Netzverbund-PV-Anlagen durchgeführt werden kann. Neben Grundlagen der Photovoltaik (Module, Wechselrichter, wichtige Standortfaktoren) wurden Informationen zu aktuellen Normen, Richtlinien und Vorschriften vermittelt, u.a. die neuen Blitzschutzvorschriften, Brandschutzvorschriften, HKN. Im praktischen Teil wurden neben der Messtheorie und Vorstellung der relevanten Messgeräte anhand des neuen Mess- und Prüfprotokolls wichtige Kontrollmessungen durchgeführt (Isolationswiderstände und Erdung im DC-Feld, Messung der DC-Strom-Spannungs-Kennlinie).

VSEK, Verband Schweizerischer Elektrotechniker



**Zentralpräsident
Markus Wey**



**Sektion Zürich - Schaffhausen
Marco Steinmann**

Swissolar, Schweizerischer Fachverband für Sonnenenergie



**Geschäftsleiter
David Stickelberger**



**Bereichsleiter Photovoltaik
Christian Moll**