

BUCHVORSTELLUNG

Neue Photovoltaik-Bücher

von Christian Dürschner

Die Flaute im PV-Markt macht sich auch im Buchbereich bemerkbar, denn in den vergangenen 24 Monaten sind nur sehr wenige PV-Bücher erschienen. Nun wurden zwei interessante Bücher veröffentlicht, die dazu beitragen werden, sicherheitsrelevante Fehler in PV-Anlagen zu finden und zu beheben. Beide Bücher wurden von erfahrenen PV-Sachverständigen geschrieben, die ihr Fachwissen bereitwillig mit den – hoffentlich zahlreichen! – Lesern teilen.

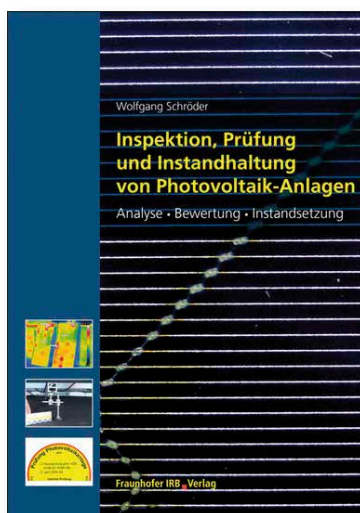
Installateure und Gutachter werden durch intensives Studium der beiden Bücher in die Lage versetzt, die Betriebssicherheit von PV-Anlagen entweder von vornherein zu schaffen, auf Dauer zu erhalten oder – falls doch Fehler auftreten – wieder herzustellen.

Auch erfahrene „Photovoltaiker“ werden bei der Lektüre immer wieder auf für sie neue Informationen stoßen. Es ist daher sehr zu wünschen, dass beide Bücher eine weite Verbreitung finden.

Wolfgang Schröder:

Inspektion, Prüfung und Instandhaltung von Photovoltaik-Anlagen: Analyse, Bewertung, Instandsetzung

Das im Januar 2015 erschienene Buch beschäftigt sich mit der Fehlererkennung sowie der fachgerechten Inspektion, Prüfung und Instandsetzung von PV-Anlagen. Einen breiten Raum nimmt das Kapitel „Anlagenbesichtigung: Inspektion“ ein: Mit zahlreichen Beispielen aus seiner gutachterlichen Praxis beschreibt der Autor ein buntes Sammelsurium von Anlagenfehlern, benennt deren mögliche Ursachen und gibt Tipps zur Behebung bzw. Vermeidung. Neben den rein technischen Informationen enthält das Buch wertvolle Hinweise zu rechtlichen Aspekten wie z.B. den relevanten Normen und Vorschriften sowie zur Gestaltung eines Inspektions- und Wartungsvertrages.



Inspektion, Prüfung und Instandhaltung von Photovoltaikanlagen – Analyse, Bewertung, Instandsetzung

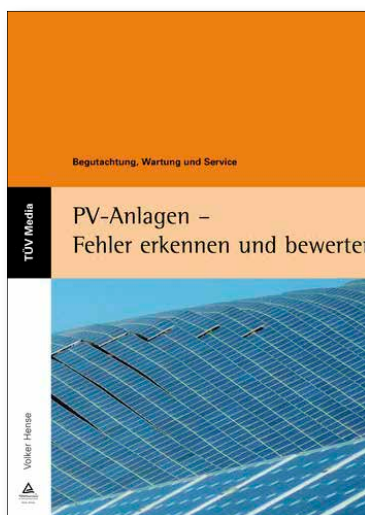
Wolfgang Schröder,
1. Auflage 2015,
ca. 256 Seiten, mit 176 Abbildungen,
Fraunhofer IRB-Verlag, Stuttgart,
ISBN 978-3-8167-9264-2,
Preis: 49,00 Euro

Erhältlich direkt beim Verlag,
im gutsortierten Fachbuchhandel
(www.solar-buch.de) oder über
den DGS-Buchshop.

Volker Hense:

PV-Anlagen: Fehler erkennen und bewerten – Begutachtung, Wartung und Service

Das im Juli 2015 erschienene Buch beschäftigt sich mit der fachgerechten Errichtung und dem dauerhaft sicheren Betrieb von PV-Anlagen: Von der Planung und Montage über die Inbetriebnahme bis hin zur Wartung und Reinigung. Einen breiten Raum nimmt das Kapitel „Montage“ ein, weil der Autor – leider zu Recht! – davon ausgeht, dass bereits bei der Errichtung von PV-Anlagen immer wieder sicherheitsrelevante Fehler passieren, die eigentlich einfach und kostengünstig vermeidbar gewesen wären. Der Autor nennt dazu auch die relevanten Normen und Vorschriften. Die Checklisten am Ende jedes Kapitels liefern klare Handlungsanleitungen, anhand derer die Fehler einer PV-Anlage identifiziert und behoben werden können.



PV-Anlagen: Fehler erkennen und bewerten – Begutachtung, Wartung und Service

Volker Hense,
1. Auflage 2015,
ca. 158 Seiten, mit 260 Abbildungen,
TÜV Media Verlag, Köln,
ISBN 978-3-8249-1501-9,
Preis: 49,00 Euro

Erhältlich direkt beim Verlag,
im gutsortierten Fachbuchhandel
(www.solar-buch.de) oder über
den DGS-Buchshop.