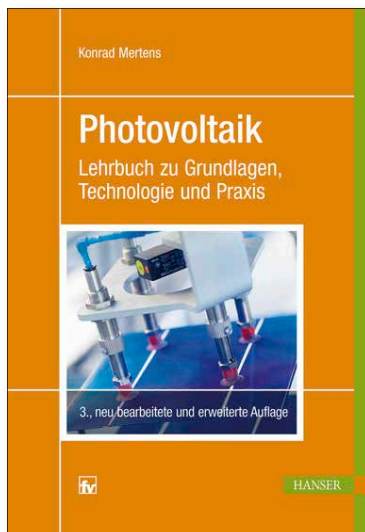


## BUCHVORSTELLUNGEN

### Photovoltaik – Lehrbuch zu Grundlagen, Theorie und Praxis [Konrad Mertens]

vorgestellt von Christian Dürschner

Das bekannte und bewährte Lehrbuch liegt nun in einer dritten Auflage vor. Der Autor behandelt darin grundlegende physikalische und elektrotechnische Fragestellungen rund um die PV. Im Mittelpunkt stehen die Systemtechnik sowie die Netzintegration von Photovoltaikanlagen. Es werden die Messmethoden für Solarmodule – neu z.B. die Outdoor-Elektrolumineszenz als wirtschaftliche und aussagekräftige Vor-Ort-Untersuchungsmethode wie auch die Detektion der spannungsinduzierten Degradation (PID) beschrieben. Zudem gibt es einen Einblick in die technischen und wirtschaftlichen Entwicklungsperspektiven. Das Buch wurde u.a. um ein Kapitel zur Speicherung von Solarstrom erweitert. Darüber hinaus betrachtet der Autor das zukünftige Zusammenspiel der verschiedenen Erneuerbaren in Gegenwart und Zukunft.



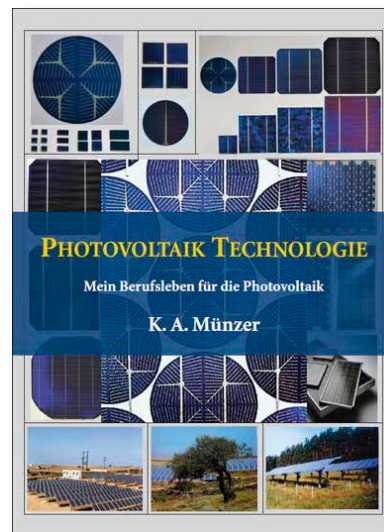
### Photovoltaik – Lehrbuch zu Grundlagen, Theorie und Praxis

Konrad Mertens,  
3., neu bearb. u. erw. Auflage 2015,  
ca. 370 Seiten, mit 288 Abbildungen,  
Carl-Hanser-Verlag, München,  
ISBN 978-3-446-44232-0,  
Erhältlich direkt beim Verlag,  
im gutsortierten Fachbuchhandel  
([www.solar-buch.de](http://www.solar-buch.de)) oder über den  
DGS-Buchshop  
Preis: 29,99 Euro

### Photovoltaik-Technologie – Mein Berufsleben für die Photovoltaik [Karl A. Münzer]

vorgestellt von Christian Dürschner

820 Seiten – mehr als beim „Häberlin“. Fast zwei Kilogramm, eine Menge Papier ... Gibt es in der Photovoltaik wirklich so viel zu erzählen? Um es vorweg zu nehmen: Ja! Und es ist interessant geschrieben. Münzer ist bereits 1981 beruflich in der Photovoltaik „gelandet“, die ihn dann nicht mehr losgelassen hat. In seinem „Opus Magnum“ beschreibt er die Technologieentwicklung die er in 32 Berufsjahren hautnah miterlebt und mitgestaltet hat: Den Beginn der terrestrischen PV, den Aufstieg und die Technologieentwicklung, eine Wachstums- und Industrialisierungszeit, eine Blütezeit sowie den Niedergang und die Schrumpfung der in Deutschland und Europa. Das Buch basiert auf den zahlreichen Veröffentlichungen des Autors sowie seinen unzähligen persönlichen Aufzeichnungen. Dieses Buch ist ein Vermächtnis, das jeder ernsthafte „Photovoltaiker“ kennen und lesen sollte.



### Photovoltaik-Technologie – Mein Berufsleben für die Photovoltaik

Karl A. Münzer,  
1. Auflage 2015,  
ca. 820 Seiten, mit zahlreichen Abbildungen,  
Pro Business Verlag (Book-on-Demand), Berlin,  
ISBN 978-3-86460-273-3,  
Erhältlich direkt beim Verlag,  
im gutsortierten Fachbuchhandel  
([www.solar-buch.de](http://www.solar-buch.de)) oder über den  
DGS-Buchshop  
Preis: 138,00 Euro



## Wegweisend für Ihre Branche.

### 700 Aussteller Smart Home

### Innovationen Bad-Arena

### Energieeffizienz

### Zukunftsforum SHK

Jetzt online Ticket  
sichern und sparen:  
[www.ifh-intherm.de/profi](http://www.ifh-intherm.de/profi)



Sanitär, Heizung, Klima,  
Erneuerbare Energien

05. – 08. April 2016

Dienstag – Freitag  
Messezentrum Nürnberg



**GHM**  
Your Fair Partner