

Das Standardwerk zur Batterie-Technologie

Jetzt bestellen

per Fax an 0931/418-2660,
juergen.beck@vogel.de
oder www.vbm-fachbuch.de



**JETZT
bestellen!**

Ja,

ich bestelle **versandkostenfrei** _____ Exemplare des Fachbuchs „**AkkuWelt**“ kostenpflichtig zum Preis von 49,80 € pro Exemplar (inklusive MwSt.).

Vorname _____ Name _____

Firma _____

Straße _____ Nr. _____

PLZ _____ Ort _____

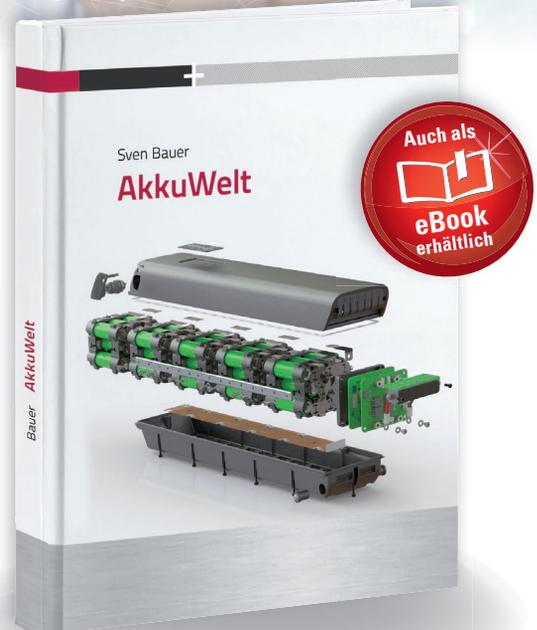
E-Mail _____

Telefon _____ Fax _____

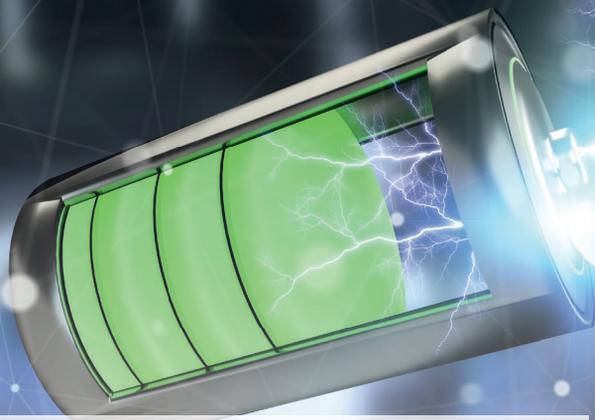
Datum _____  Unterschrift _____

www.vbm-fachbuch.de

11789



Sven Bauer
AkkuWelt



Das Thema:

Die Entwicklung elektrochemischer Energiespeicher wird von einer hohen Innovationsdynamik geprägt. So gibt es bei der Lithium-Batterie-Technologie fast alle sechs Monate einen Kapazitäts- und etwa einmal im Jahr einen spürbaren Technologiesprung.

Des Weiteren kann davon ausgegangen werden, dass sich in den nächsten Jahren zahlreiche neue Märkte entwickeln werden, auf denen die Lithium-Batterie-Technologie erfolgreich sein kann. Demnach ist das Potenzial für diese Technologie erheblich.

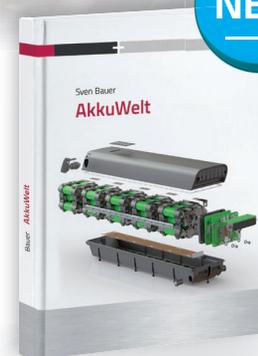
Auf dem Stand der aktuellen Technik vermittelt dieses Fachbuch das Basiswissen zur Batterie-Technologie und bietet einen Überblick über die Entwicklung, den Bau und die Anwendung von Batterien. Außerdem zeigt ein Einblick potenzielle und zukünftige Entwicklungstendenzen auf.

Aus dem Inhalt:

- Auswahlkriterien für die optimale Batterie-Technologie
- Weltmarkt für Energiespeicher-Technologien
- Herausforderungen in der Batterie-Technologie
- Funktionsprinzip und wichtige Parameter
- Batteriemangement und Anwendungsgebiete
- Gefahrenumgang, Prüfung und Wartung
- Normen und Gesetze
- Forschung für die Batterien der Zukunft

Sven Bauer
AkkuWelt

ISBN: 978-3-8343-3409-1
ca. 248 Seiten
1. Auflage 2017
49,80 EUR



Der Autor:

Sven Bauer ist Geschäftsführer und Gründer der Unternehmensgruppe BMZ Group mit Sitz in Deutschland, Polen, China und den USA und u.a. Träger des European Business Award

2015. Er gilt als einer der bedeutendsten europäischen Batterieexperten und ist neben seiner Tätigkeit als Geschäftsführer, als Dozent auf Batterie- oder Entwicklerforen tätig. Seit 2006 leitet er erfolgreich Schulungen zu Batterie und Ladetechniken für Entwickler und Lehreinrichtungen.