



Springer

1st  
edition

2010, XVIII, 356 S. 115 Abb.

**Printed book**

Hardcover

**Printed book**

Hardcover

ISBN 978-3-642-14250-5

£ 59,99 | CHF 83,00 | 70,08 € |

77,09 € (A) | 74,99 € (D)

Available

**Discount group**

Standard (0)

**Product category**

German textbook

**Energy : Energy Systems**

Pehnt, Martin (Ed.)

# Energieeffizienz

**Ein Lehr- und Handbuch**

- **Stellt notwendiges Wissen für alle Bereiche der Energieeffizienz bereit. Ermöglicht Studierenden und Fachleuten benachbarter Disziplinen einen fundierten Einblick in das Thema. Vermittelt zugleich auch ökonomische, sozialwissenschaftliche, umweltrechtliche und ökologische Grundlagen.**

Energieeffizienz und Energieeinsparungen sind – neben erneuerbaren Energien – die Basis für eine volkswirtschaftlich optimierte Energiestrategie. Energieeffizienz betrifft unterschiedliche Bereiche: den Strom- und Wärmemarkt für Haushalte und Gewerbe, den Verkehrssektor und die industrielle Produktion. Energieeffizienz entlang der Wertschöpfungskette bedeutet, Rohstoffe wirksam umzuwandeln, Nebenprodukte zu nutzen, Verbrauch zu reduzieren und Verhalten zu ändern. Dieses Lehrbuch bietet einen umfassenden Überblick über alle Bereiche der Energieeffizienz. Interdisziplinär vermittelt es dem Leser ein ingenieurtechnisches Verständnis der Technologien und verknüpft dieses mit ökonomischen, sozialwissenschaftlichen, energiepolitischen und ökologischen Grundlagen. Das Handbuch ist nicht nur für die Lehre in einschlägigen Studiengängen (z. B. Energie-, Umwelt- oder Verfahrenstechnik, Architektur, Wirtschaftsingenieurwesen, Geographie und Volkswirtschaftslehre, Physik) geeignet, sondern bietet auch Fachleuten benachbarter Disziplinen einen übersichtlichen, fundierten Einblick in das Thema Energieeffizienz.

**Order online at [springer.com/booksellers](http://springer.com/booksellers)****Springer Nature Customer Service Center GmbH**

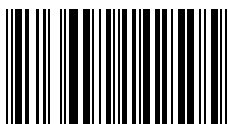
Customer Service

Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

[row-booksellers@springernature.com](mailto:row-booksellers@springernature.com)

ISBN 978-3-642-14250-5 / BIC: TH / SPRINGER NATURE: SC115000

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

Part of **SPRINGER NATURE**