



**Praxisbuch Energiewirtschaft:
Energieumwandlung, -transport und -beschaffung,
Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg
(VDI-Buch)**



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch)

Panos Konstantin

Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) Panos Konstantin

 [Download Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, - ...pdf](#)

 [Online lesen Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) Panos Konstantin

572 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Buch vermittelt technisch-wirtschaftliches Knowhow über die Energiewirtschaft für die tägliche Praxis in Beruf und Studium. Das Themenspektrum ist breit angelegt und umfasst die gesamte Kette der Energieerzeugung und -bereitstellung von der rationellen Gewinnung, Umwandlung und Verteilung bis hin zu einer effizienten Anwendung von Energieformen. Neben den technisch-wirtschaftlichen werden auch die legislativen Zusammenhänge hervorgehoben.

Das Buch enthält ca. 80 praxisbezogene Anwendungsbeispiele und 10 Fallstudien aus realen Projekten.

Diese sind in der Mehrzahl in MS-Excel® berechnet und können von der Website des Autors

heruntergeladen werden. Alle wichtigen Fachbegriffe werden auch in Englisch angegeben. Die 4. Auflage wurde gründlich überarbeitet und auf den neusten Stand gebracht. Ein Schwerpunkt bleibt dabei die

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien und ihre sinnvolle Eingliederung in das Stromnetz. Der Ausbau des Übertragungsnetzes und die Stilllegung der Kernkraftwerke werden als Herausforderung herausgestellt.

Es wird auf wichtige Aspekte der Energiegesetzgebung nicht nur in Deutschland, sondern auch in Österreich und in der Schweiz eingegangen, insbesondere auf die Förderung erneuerbarer Energien bei der Strom- und Wärmerzeugung. Ferner wird das Pariser Klimaschutzabkommen von 2015 und seine Umsetzung analysiert und kommentiert.

Buchrückseite

Dieses Buch vermittelt technisch-wirtschaftliches Knowhow über die Energiewirtschaft für die tägliche Praxis in Beruf und Studium. Das Themenspektrum ist breit angelegt und umfasst die gesamte Kette der Energieerzeugung und -bereitstellung von der rationellen Gewinnung, Umwandlung und Verteilung bis hin zu einer effizienten Anwendung von Energieformen. Neben den technisch-wirtschaftlichen werden auch die legislativen Zusammenhänge hervorgehoben. Das Buch enthält ca. 80 praxisbezogene Anwendungsbeispiele und 10 Fallstudien aus realen Projekten. Diese sind in der Mehrzahl in MS-Excel® berechnet und können von der Website des Autors heruntergeladen werden. Alle wichtigen Fachbegriffe werden auch in Englisch angegeben. Die 4. Auflage wurde gründlich überarbeitet und auf den neusten Stand gebracht. Ein Schwerpunkt bleibt dabei die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien und ihre sinnvolle Eingliederung in das Stromnetz. Der Ausbau des Übertragungsnetzes und die Stilllegung der Kernkraftwerke werden als Herausforderung herausgestellt. Es wird auf wichtige Aspekte der Energiegesetzgebung nicht nur in Deutschland, sondern auch in Österreich und in der Schweiz eingegangen, insbesondere auf die Förderung erneuerbarer Energien bei der Strom- und Wärmerzeugung. Ferner wird das Pariser Klimaschutzabkommen von 2015 und seine Umsetzung analysiert und kommentiert.

Die Zielgruppen:

Angesprochen werden Energiewirtschaftler, Energie-Consultants, Mitarbeiter von Ingenieurbüros, Energiedienstleistungs- und Energieversorgungs-unternehmen, Energiebeauftragte von Industriebetrieben, Verbänden und Behörden sowie Studierende der Fachrichtungen Energiewirtschaft und Wirtschaftsingenieurwesen.

Der Autor: Panos Konstantin ist Diplom-Ingenieur im aktiven Ruhestand mit über 40 Jahren Erfahrung als Berater und Trainer im Bereich Energiewirtschaft weltweit. Sein Ziel ist nun, sein im Laufe seiner beruflichen Tätigkeit erworbenes kumuliertes Wissen in seinen Büchern Nachwuchswirtschaftlern zu vermitteln.

Über den Autor und weitere Mitwirkende

Panos Konstantin ist Diplom-Ingenieur im aktiven Ruhestand mit über 40 Jahren Erfahrung als Berater und Trainer im Bereich Energiewirtschaft weltweit. Sein Ziel ist nun, sein im Laufe seiner beruflichen Tätigkeit erworbenes kumuliertes Wissen in seinen Büchern Nachwuchsenergiewirtschaftlern zu vermitteln.

Download and Read Online Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) Panos Konstantin #MUBTGLDV98Z

Lesen Sie Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin für online ebook
Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen
Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin Bücher online zu lesen.
Online Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin ebook PDF herunterladen
Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin Doc
Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin Mobipocket
Praxisbuch Energiewirtschaft: Energieumwandlung, -transport und -beschaffung, Übertragungsnetzausbau und Kernenergieausstieg (VDI-Buch) von Panos Konstantin EPub