

# Energiewirtschaftliches Institut

**Bibliothek**



## **Neuerwerbungen 3/2008 (Oktober – Dezember)**

Energie, allgemein	S. 1
Energie und Umwelt	S. 1
Energiewirtschaft, allgemein	S. 2
Elektrizitäts-, Mineralöl-, Gas-, Kohlenwirtschaft	S. 3
Regenerative Energien	S. 3
Statistik	S. 4
Umwelt/Klima	S. 5
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	S. 5

## Energie, allgemein

**Aktuelle Herausforderungen des Energierechts aus deutscher und internationaler Sicht :** der Band enthält die am 15. November 2007 auf der 36. Vortragsveranstaltung des Instituts in Köln gehaltenen Vorträge / Ulrich Ehrlicke (Hrsg.). Von Walter Boltz .... - Baden-Baden : Nomos Verl.-Ges., 2008. - 117 S. EN-44-2

Deutschland; Energierecht, national; Energierecht, international

**Blockheizkraftwerke 2008 : im Focus biogener Brennstoffe, Technik - Betriebserfahrungen ; Tagung, Fulda, 23. und 24. September 2008 /** VDI-Gesellschaft Energietechnik. - Düsseldorf : VDI-Verl., 2008. - 220 S. EN-721-20(2008)

Kraftwerke; Blockheizkraftwerke; Energiebereitstellungstechnik; Biomasse; Regenerative Energien

**Valentin, Florian:** Strom aus erneuerbaren Energiequellen im italienischen Recht : eine Untersuchung unter Einbeziehung europarechtlicher und rechtsvergleichender Aspekte / Florian Valentin. - Baden-Baden : Nomos Verl.-ges., 2009. - 299 S.

EN-43-24 Energierecht, international; Italien; Elektrizitätswirtschaft; Stromerzeugung

**Vereinigung Rohstoffe und Bergbau : Positionen und Perspektiven 2008 /** Vereinigung Rohstoffe und Bergbau. - Berlin : VRB, 2008. - 81 S. EN-211-6(2008)

Bergbau; Deutschland; Europa; Jahresbericht; Rohstoffe

## Energie und Umwelt

**Brennstoffzellen und Virtuelle Kraftwerke : Energie-, umwelt- und technologiepolitische Aspekte einer effizienten Hausenergieversorgung /** Bert Droste-Franke... - Berlin : Springer, 2008. - 390 S. EN-272-25 Kraft-Wärme-Kopplung; Brennstoffzellen; Dezentrale Energieversorgung; Energiepolitik, Instrumente; Energieversorgung; Energiesysteme; Energietechnologien; Technologiepolitik; Umweltpolitik, Instrumente

**Coley, David A.:** Energy and climate change : creating a sustainable future / David A. Coley. - Chichester [u.a.] : Wiley, 2008. - XV, 656 S. EN-81-62

Energie; Energietechnologien; Klimaänderung; Umwelt; Nachhaltigkeit; CCS; Lehrbuch

**CO2 capture and storage : a key carbon abatement option /** Paris : IEA, 2008. - 261 S. EN-85-9 Energietechnologien; Energieszenario; Stromerzeugung; Speicherung; Transport; Finanzierung; Emissionen, Verminderung; CCS; Sequestrierung

**Energie- und Umwelttechnologien für Umweltmärkte /** Hrsg. Fritz Nicklisch. - München : Beck, 2008. - 165 S. EN-81-60

Energietechnologien; Technologieentwicklung; Umweltschutz

**Power:perspektiven 2008 : CCS - Carbon Capture and Storage /** Essen : RWE Power, 2008. - 115 S. EN-85-8

Kraftwerke; Energietechnologien; Stromerzeugung; Energieversorgung; CCS; Sequestrierung; Speicherung

# Energiewirtschaft, allgemein

**Arbeitgeberimage Energie 2008 : Studie über die Arbeitgeberattraktivität der Energiewirtschaft in Deutschland ;** Analysen und Handlungsempfehlungen für das Personalmanagement [Kurzfassung] / Koblenz : FH Koblenz, 2008. - 35 S.  
EN-11-27 Beschäftigung; Energiewirtschaft; Energieversorgungsunternehmen

**Banks, Ferdinand E.:** The political economy of world energy : an introductory textbook / Ferdinand E. Banks - Singapore : World Science Publ., 2007. - XIV, 449 S.  
EN-10-33 Energiewirtschaft; Energiepolitik; Energiemarkt; Lehrbuch

**Bardt, Hubertus:** Sichere Energie- und Rohstoffversorgung : Herausforderung für Politik und Wirtschaft? / Hubertus Bardt. - Köln : Dt. Inst.-Verl., 2008. - 44 S. EN-51-33  
Energieverbrauch; Reserven; Ressourcen; Energiewirtschaft; Erdgas; Erdöl; Energiepolitik; Rohstoffe

**Energie & Management Jahresmagazin 2008 /** Hrsg. Helmut Sendner . - Herrsching : Energie & Management Verl.-ges., 2008. - 66 S.  
AL-012-12(2008) Energiewirtschaft

**Geman, Hélyette:** Commodities and commodity derivatives : modeling and pricing for agriculturals, metals and energy / Helyette Geman. - repr. - Chichester : Wiley, 2007. - XVII, 396 S.  
MA-22-72 Energiewirtschaft; Energiemodelle; Energiepreise; Preisbildung; Spotmarkt; Ökonometrie; Derivate

**Müller-Kraenner, Sascha:** Energy security : re-measuring the world / by Sascha Müller-Kraenner. - London : Earthscan, 2008. - XIII, 170 S. EN-81-63  
Energieeinsparung; Energiepolitik; Energieverbrauch; Ressourcen

**Schiffer, Hans-Wilhelm:** Energiemarkt Deutschland / Hans-Wilhelm Schiffer. - Köln : Verl. TÜV Rheinland, 2008. - 547 S. EN-101-4(10)  
Energiewirtschaft; Deutschland; Statistik, Deutschland; Energie; Energieverbrauch; Energiepolitik, national; Energieeinsparung; Energiemarkt; Energieprognose; Energiepreise; Preisbildung; Emissionen, Handel; Klimaschutz

**VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V. : Tätigkeitsbericht 2007/2008 /** VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V.. -Essen : VIK, 2008. - 52 S. EN-101-15(2007-08)  
Energiewirtschaft; Energiepolitik, national; Energieindustrie; ökologische Steuerreform; Energierecht, national; Jahresbericht

**World energy outlook 2008 /** [Des. and managed by Fatih Birol]. - Paris : OECD, 2008. - 569 S. EN-63-1(2008) Energieprognose; Elektrizitätsmarkt; Gasmarkt; Mineralölwirtschaft; Investitionen; Energiemarkt; Klimapolitik, international; Energieproduktion; Ressourcen

## Elektrizitäts-, Mineralöl-, Gas- und Kohlenwirtschaft

**Natural gas market review 2008 : optimising investments and ensuring security in a high-priced environment** / Paris : OECD, 2008. - 285 S. EN-234-38(2008)

Gasmarkt; Gaswirtschaft; Erdgas; LNG; Energieprognose; Investitionen; Energiepreise, Gas; Versorgungssicherheit

**Regel-, Ausgleichs- und Verlustenergie : 9. und 10. Dezember 2008 Novotel Düsseldorf City West, Düsseldorf** / Euroforum. - Düsseldorf : Euroforum, 2008. - Loseblattsamml.

AL-0522-67 Energiewirtschaft; Energiepolitik; Energiehandel; Regelernergie; Elektrizitätswirtschaft

**Scheib, Philipp:** Netzzugang im liberalisierten deutschen Gasmarkt : eine modellgestützte Analyse zur Bildung von Marktgebieten / von Philipp Scheib. - Karlsruhe : Univ. Karlsruhe, 2008. - XVI, 163 S. EN-2372-16

Gaswirtschaft; Energiemodelle; Ökonometrie; Gasmarkt; Netzzugang; Liberalisierung; Energie, Transport; Deutschland

**Stromerzeugungskosten im Vergleich** / IER. S. Wissel... - Stuttgart : IER, 2008. - 18 S.

AEN-246-2 Energie, Kosten; Elektrizität; Elektrizitätswirtschaft

## Regenerative Energien

**Kruck, Christoph:** Integration einer Stromerzeugung aus Windenergie und Speichersystemen unter besonderer Berücksichtigung von Druckluft-Speicherkraftwerken / Vorgel. von Christoph Kruck. - Stuttgart : IER, Bibliothek, 2008. - XII, 133 S. MA-22-71

Stromerzeugung; Elektrizität; Elektrizitätswirtschaft; Energie, Kosten; Energiemodelle; Windenergie; Speicherung

**Rosen, Johannes:** The future role of renewable energy sources in European electricity supply : a model-based analysis for the EU-15 / by Johannes Rosen. - Karlsruhe : Univ.-Verl., 2008. - XVI, 49 S. MA-22-70

Regenerative Energien; Elektrizitätswirtschaft; Energiemodelle; Energieversorgung; Ökonometrie; Europa; Europäische Union; Energieprognose; Stromerzeugung; Simulation

**Strom und Wärme aus biogenen Festbrennstoffen : Fachtagung Salzburg, 15. und 16. Oktober 2008** / Düsseldorf : VDI-Verl., 2008. - 208 S. EN-2661-23

Regenerative Energien; Biomasse; Wärme; Wärmeversorgung; Stromerzeugung; Energietechnologien

**Wind energy pocket reference** / Peter H. Jensen ... ; D. Yogi Goswami [ed.]. London : Earthscan, 2007. - 81 S. : Ill.

EN-2663-41 Windenergie; Regenerative Energien

**Wind turbine market 2008 : types, technical characteristics, prices = Windkraftanlagenmarkt 2008** / Deutsches Windenergie-Institut. - Hannover : SunMedia, 2008. - 80 S.

EN-2663-40 Regenerative Energien; Windenergie; Energiewirtschaft; Energiemarkt; Energietechnologien

**Windenergie Report Deutschland 2007 : erstellt im Rahmen des Forschungsvorhabens "Deutscher Windmonitor" ; gefördert durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit** / Institut für Solare Energieversorgungstechnik (ISET). - Kassel : ISET, 2008. - 38 S. EN-2663-22(2007)

Regenerative Energien; Windenergie; Deutschland; Förderung; Energietechnik

# Statistik

**China energy databook v. 7.0** / Berkeley, CA : LBNL, 2008. - CD-ROM  
ST-26-17(2008cd) Statistik, Energie; China; Energiebilanzen

**Electricity information 2008** / Paris : OECD, 2008. - 623 S.  
ST-332-1(2008) Elektrizitätswirtschaft; Statistik, Energie

**Energy balances of OECD countries : 2008 edition** / Paris : OECD, 2008. - 249 S.  
ST-25-2(2008)  
Energiewirtschaft; Energiepreise; Energieverbrauch; Förderung; Energiepolitik, national

**Energy statistics of OECD countries : 2008 edition** / Paris : OECD, 2008. - 335 S.  
ST-25-1(2008) Statistik, Energie; Energieverbrauch; Energieerzeugung; Energiehandel

**Facts 2008 : energy and water resources in Norway** / Ministry of Petroleum and Energy, Norway. - Oslo : OED, 2008. - 144 S. EN-35-12(1-2008)  
Norwegen; Energiewirtschaft; Energiepolitik, international; Erdölindustrie; Wasser; Ressourcen

**Kernkraftwerke in Deutschland : Betriebsergebnisse 2007** / Berlin : atw, 2008. - 43 S.  
ST-361-2(2007)  
Energieerzeugung; Deutschland; Kernenergie; Kernkraftwerke; Statistik, Deutschland: Energie

**Der Kohlenbergbau in der Energiewirtschaft der Bundesrepublik Deutschland im Jahre 2007** / Essen : Statistik der Kohlenwirtschaft, 2008. - 82 S. ST-311-1(2007)  
Kohle; Bergbau; Energiewirtschaft; Deutschland; Statistik, Deutschland: Energie

**Natural gas information 2008** / Paris : OECD, 2008. - ST-342-3(2008)  
Gaswirtschaft; Naturgase; Statistik, Energie; Gas; Erdgas

**Statistical yearbook : fifty-first issue** / United Nations. -New York : UN, 2007. - 816 S.  
ST-16-1(2007) Statistik; Jahrbuch

**Steinkohle : Jahresbericht 2008 [Kompetenz in Sachen Kohle]** / Essen : Gesamtverband des deutschen Steinkohlenbergbaus, 2008. - 83 S. ST-311-2(2008)  
Kohlenwirtschaft; Steinkohle; Statistik, Deutschland: Energie; Jahresbericht; Bergbau

**Union for the co-ordination of transmission of electricity : statistical yearbook 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 [ersch. jährlich]** / Union for the Co-ordination of Transmission of Electricity (UCTE). - Brussels : UCTE, ST-332-2(1-2001/2007)  
Elektrizitätswirtschaft; Statistik, Energie; Verbund; Energie, Transport; Jahrbuch

**World oil and gas review 2008** / Rome : ENI, 2008. - 100 S. ST-322-5(2008)  
Jahrbuch; Erdölindustrie; Europa; Mineralölerzeugnisse; Energieverbrauch; Erdgas; Erdöl

**World oil and gas review 2008 : production quality** / Rome : ENI, 2008. - 25 S.  
ST-322-5(2008-2)  
Jahrbuch; Erdölindustrie; Europa; Mineralölerzeugnisse; Energieverbrauch; Erdgas; Erdöl

**World oil and gas review 2008 : refining industry** / Rome : ENI, 2008. - 27 S.  
ST-322-5(2008-1)  
Jahrbuch; Erdölindustrie; Europa; Mineralölerzeugnisse; Energieverbrauch; Erdgas; Erdöl

## Umwelt/Klima

**Economics and management of climate change : risks, mitigation and adaptation** / Bernd Hansjürgens ... ed. - New York, NY : Springer, 2008. - IX, 304 S. UM-165-12

Klimapolitik, international; Klimapolitik, Instrumente; Emissionen, Handel; Emissionen, Verminderung; Umweltökonomie; Umweltmanagement; Clean Development Mechanism

**Emissions trading : institutional design, decision making and corporate strategies** / Rolf Antes ... (Ed.). - New York, NY : Springer, 2008. - XXII, 270 S.

UM-166-39 Klimapolitik, international; Klimapolitik, Instrumente; Emissionen, Handel; Umweltzertifikate; Institutionenökonomie; Investitionen; Unternehmensstrategien

**Engel, Tomi:** Plug-In Hybrids : Studie zur Abschätzung des Potentials zur Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen im PKW-Verkehr bei verstärkter Nutzung von elektrischen Antrieben im Zusammenhang mit Plug-in Hybrid Fahrzeugen / Tomi Engel. - München : Dr. Hut, 2007. - 102 S. : Ill.

UM-19-11 Verkehr; Brennstoffe, alternative; Elektrizität; Energietechnik; Emissionen

**Grünwald, Reinhard:** Treibhausgas - ab in die Versenkung? : Möglichkeiten und Risiken der Abscheidung und Lagerung von CO<sub>2</sub> / Reinhard Grünwald. - Berlin : Ed. Sigma, 2008. - 141 S.

EN-85-6 Klimaschutz; CCS; Emissionen; Risikobewertung; Kosten; Umweltschutz, Kosten

**IPCC special report on carbon dioxide capture and storage : prepared by Working Group III of the Intergovernmental Panel on Climate Change** / WMO/UNEP Intergovernmental Panel on Climate Change. Ed. by Bert Metz...- Cambridge Univ. Press, 2005. - 431 S.

EN-85-7 CCS; Emissionen; Klimapolitik, Instrumente; Klimaschutz; Speicherung

**Kleinknecht, Konrad:** Wer im Treibhaus sitzt : wie wir der Klima- und Energiefalle entkommen / Konrad Kleinknecht. - München [u.a.] : Piper, 2007. - 255, [16] S. : Ill.

EN-81-64 Klimapolitik; Energiepolitik; Energieverbrauch; Regenerative Energien; Klimaänderung

**Nachhaltige Energiepolitik : Herausforderungen der Zukunft ; Versorgungssicherheit, Umweltverträglichkeit, Wirtschaftlichkeit** / Ernst Schwanhold ... (Hrsg.). - Bad Honnef : Honnefer Verl.-Ges., 2006. - 431 S. EN-81-61

Energiepolitik, national; Energiepolitik; Nachhaltigkeit; Umweltauswirkungen; Umweltpolitik, national; Regenerative Energien; Energieversorgung

**Rodewald, Andreas:** Kohlendioxidemissionsszenarien unter Berücksichtigung zukünftiger Stromerzeugungstechnologien / Andreas Rodewald. - Als Ms. gedr. - Düsseldorf : VDI-Verl., 2008. - 202 S. EN-82-30

Kraftwerke; Energiebereitstellungstechnik; Energietechnik; Simulation; Wirtschaftlichkeitsanalyse; Emissionen

## Wirtschafts- und Sozialwissenschaften

**Auer, Ludwig von:** Ökonometrie : eine Einführung / Ludwig von Auer.. - Berlin : Springer, 2007. - XXII, 582 S. MA-12-28 Ökonometrie; Ökonomie, mathematische; Lehrbuch; Modelle

**Faes, Günter:** Einführung in R : ein Kochbuch zur statistischen Datenanalyse mit R / Norderstedt : Books on Demand, 2007. - 168 S. : Ill. IN-4-6 Statistik; Informatik

**Weniger Staat, mehr Wettbewerb : Gesundheitsmärkte und staatliche Beihilfen in der Wettbewerbsordnung ; Hauptgutachten 2006/07** / Baden-Baden : Nomos Verl.-Ges., 2008. - 489 S.+ CD-ROM AL-09-6(2006-07)

Monopole; Wettbewerb; Wirtschaftspolitik

**Wied-Nebbeling, Susanne:** Grundlagen der Mikroökonomik - 4., verb. Aufl. - Berlin : Springer, 2007. - XI, 353 S. WS-112-45 Mikroökonomie; VWL; Lehrbuch