

## Neuerwerbungen der Bibliothek des Energiewirtschaftlichen Instituts an der Universität zu Köln (EWI)

Jan-Jun 2011

1	Allgemein .....	1
2	Energie, Allgemein.....	1
3	Energiewirtschaft.....	2
4	Elektrizitätswirtschaft.....	4
5	Gas- und Kohlenwirtschaft .....	5
6	Regenerative Energien.....	5
7	Umweltökonomie/-politik .....	6
8	Wirtschafts- und Sozialwissenschaften.....	7

## 1 ALLGEMEIN

### GREENE, WILLIAM H.:

LIMDEP Version 9.0 : econometric modeling guide volume 1 and 2. - Plainview, NY : Econometric Software Inc., 2007. - getr. Zählung  
IN-3-7(1+2) *[Informatik]*

### GREENE, WILLIAM H.:

LIMDEP Version 9.0 : reference guide. - Plainview, NY : Econometric Software Inc., 2007.  
IN-3-7 *[Informatik]*

### GREENE, WILLIAM H.:

NLOGIT Version 4.0 : reference guide. - Plainview, NY : Econometric Software Inc., 2007.  
IN-3-7(3) *[Informatik]*

### STRATEGIEN IN WISSENSCHAFTSORGANISATIONEN : GRUNDLAGEN, BEISPIELE, PERSPEKTIVEN / Ralph Becker ... (Hrsg.). - Bonn : Lemmens, 2010. - 219 S.

AL-031-4 *[Forschung; Unternehmensstrategien]*

### WISSENSWELTEN : WISSENSCHAFTSJOURNALISMUS IN THEORIE UND PRAXIS / Holger Hettwer ... (Hrsg.). - Gütersloh : Bertelsmann Stiftung, 2008. - 598 S.

AL-051-19

## 2 ENERGIE, ALLGEMEIN

### ANALYSE DES ENERGIEKONZEPT-ENTWURFS DER BUNDESREGIERUNG : POTENTIALE DURCH ATOM UND KOHLE AUSGEBREMST / Germanwatch. Chrisoph Bals... - - Bonn : Germanwatch, 2010. - 27 S.

AEN-62-4 *[Energiepolitik, national; Deutschland; Energieversorgung; Energiekonzepte]*

### BUNDESNETZAGENTUR :

Jahresbericht 2010 / Bundesnetzagentur. -Bonn, 2011. - 278 S.

EN-13-9(2010) *[Jahresbericht; Regulierung; Wirtschaftspolitik; Energiepolitik, national]*

### ERDGAS UND BIOMETHAN IM KÜNFTIGEN KRAFTSTOFFMIX : HANDLUNGSBEDARF UND LÖSUNGSANSÄTZE FÜR EINE BESCHLEUNIGTE ETABLIERUNG IM VERKEHR / [Red.: Dirk Peters... Hrsg.: Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)]. - Berlin : DENA, 2010. -

AUM-19-1 *[Verkehr; Erdgas; Kraftstoffe; Umweltpolitik]*

### FISCHER, FLORIAN:

Langfristige Energieverträge und Kartellrecht : Übersicht über die Entscheidungspraxis der Kartellbehörden und Gerichte zu langfristigen Gas-, Strom- und Fernwärmelieferverträgen sowie entsprechenden Energietransport- und Gasspeicherverträge / Florian Fischer. - Baden-Baden : Nomos Verl.-ges., 2011. - 107 S.

EN-42-64(158) *[Energierrecht; langfristige Verträge]*

**REGULIERUNG IN DER ENERGIEWIRTSCHAFT : EIN PRAXISHANDBUCH** / hrsg. von Jürgen F. Baur ... Bearb. von Thomas Ackermann ... Köln : Heymanns, 2011. - XLVI, 1552 S  
EN-42-65 [*Energierrecht, europäisch; Energierrecht, national; Anreizregulierung; Regulierung; Netze; Netzzugang; Entbündelung*]

**STRAUB, KARL:**

Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, nuklearer und regenerativer Energiequellen / Karl Strauß. - 6., akt. Aufl. - Berlin : Springer, 2009. - 522 S.  
EN-721-1(6) [*Kraftwerke; Energiebereitstellungstechnik*]

**TECHNOLOGY REVIEW : SPECIAL** ; Energie / Chefred.: Manfred Pietschmann. - Hannover : Heise, 2011. - 145 S.  
EN-0-24 [*Energie*]

**WAGNER, ULRICH:**

Energiesysteme : Bereitstellung fossiler und nuklearer Brennstoffe - Wärmegewinnung aus chemischer und physikalisch gebundener Energie ; Vorlesungsskript. - München : IfE, 2010. - 142 S. : Ill  
EN-723-17 [*Energietechnik; Energiesysteme; Energieumwandlung; Brennstoffe*]

**WÜSTEMANN, NADJA SUE:**

Die Vorgaben der Europäischen Union im Bereich der Energieeffizienz. - Baden-Baden : Nomos Verl.-ges., 2011. - 341 S.  
EN-154-7 [*Energierrecht, europäisch; Energieeinsparung; Energieeinsparung, Instrumente; Energieeffizienz; Energiepolitik, europäisch; Energiepolitik, Instrumente*]

### 3 ENERGIEWIRTSCHAFT

**ANALYTICAL METHODS FOR ENERGY DIVERSITY AND SECURITY : PORTFOLIO OPTIMIZATION IN THE ENERGY SECTOR ; A TRIBUTE TO THE WORK OF DR. SHIMON AWERBUCH** / Morgan Bazilian... ed. - Amsterdam : Elsevier, 2008. - XLII, 321 S.  
MA-223-42 [*Elektrizitätswirtschaft; Versorgungssicherheit; Stromerzeugung; Optimierung; Portfolio; Energiemodelle; Regenerative Energien; Investitionen; Risikomanagement*]

**CZAKAINSKI, MARTIN; LAMPRECHT, FRANZ; ROSEN, MICHAEL:**

Energiehandel und Energiemärkte : eine Einführung. - Essen : ETV-Verl., 2010. - 110 S.  
EN-18-34 [*Energiemarkt; Energiehandel; Energiehandel; Emissionen, Handel; Elektrizitätsmarkt; Gasmarkt; Kohlenwirtschaft*]

**THE ECONOMETRICS OF ENERGY SYSTEMS** / ed. by Jan Horst Keppler ... - Basingstoke : Palgrave, 2007. - XXV, 266 S.  
MA-22-57 [*Ökonometrie; Energiemodelle; Energiesysteme*]

**ENERGIEBILANZ 2008** / Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt. -Halle (Saale) : Stat. Landesamt SA, 2011. - 33 S.  
ST-22-14(1-2008) [*Statistik, Energie; Energiebilanzen; Sachsen-Anhalt*]

**ENERGIESZENARIOEN : KONSTRUKTION, BEWERTUNG UND WIRKUNG - "ANBIETER" UND "NACHFRAGER" IM DIALOG** / Christian Dieckhoff. - Karlsruhe : KIT Scientific Publishing, 2011. - 153 S.  
EN-60-16 [*Energieszenario; Energiewirtschaft; Energieprognose*]

**ENERGY EFFICIENCY AND SUSTAINABLE CONSUMPTION : THE REBOUNDEFFECT** / ed. by Horace Herring... - Basingstoke, Hampshire : Palgrave Macmillan, 2009. - XIV, 266 S.  
EN-154-6 [*Energieeffizienz; Energieeinsparung, Instrumente; Energiepolitik; Energiepolitik, Instrumente; Energieverbrauch*]

**FANCHI, JOHN R.:**

Energy in the 21st century. - New Jersey [u.a.] : World Scientific Publ., 2011. - XIV, 360 S.  
EN-0-23 [*Energie; Energiewirtschaft; Lehrbuch*]

**HUISMAN, RONALD:**

An introduction to models for the energy markets : the thinking behind econometric techniques and their application. - London : Risk Books, 2009. - XVII, 136 S.  
MA-22-56 [*Energiemodelle; Ökonometrie*]

**THE HYDROGEN ECONOMY : OPPORTUNITIES AND CHALLENGES** / edited by Michael Ball, Martin Wietschel. - Cambridge : Cambridge University Press, 2010. - xxiii, 646 S.  
EN-2665-11 [*Wasserstoff; USA; Europa; Infrastruktur; Regenerative Energien; fossile Brennstoffe; Transport; Elektrizitätswirtschaft*]

**INTERNATIONAL HANDBOOK ON THE ECONOMICS OF ENERGY** / ed. by Joanne Evans and Lester C. Hunt. - Cheltenham [u.a.] : Edward Elgar, 2009. - XV, 831 S.  
EN-10-36 [*Energiewirtschaft*]

**MATTHES, FELIX C.; ZIESING, HANS-JOACHIM:**

Wirtschaftlichkeit von Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen : Studie für den Verband kommunaler Unternehmen e.V. (VKU) ; Band 1: Der KWK-Wirtschaftlichkeitsindikator COGIX -Methodenband Berlin : 2011. - 61 S.  
EN-272-26 [*Kraft-Wärme-Kopplung; Wirtschaftlichkeitsanalyse*]

**THE OUTLOOK FOR ENERGY : A VIEW TO 2030** / Irving, Texas : ExxonMobile, 2011. - 53 S.  
EN-64-28(5) [*Energiewirtschaft; Energieversorgung; Energieprognose*]

**RESERVEN, RESSOURCEN UND VERFÜGBARKEIT VON ENERGIEROHSTOFFEN 2010 :**

Kurzstudie ; Datenstand 2009 / Bernhard Cramer. - Hannover : BGR, 2010. - 86 S.  
ST-26-16(2010) [*Rohstoffe; Ressourcen; Statistik, Energie*]

**SHELL ENERGY SCENARIOS TO 2050** / The Hague : Shell Int. BV, 2008. - 48 S.  
EN-64-26(2008) [*Energieprognose; Energieszenario*]

**SIGNALS & SIGNPOSTS : SHELL ENERGY SCENARIOS TO 2050** ; an era of volatile transitions / The Hague : Shell Int. BV, 2011. - 77 S.  
EN-64-26(2011) [*Energieprognose; Energieszenario; Energiewirtschaft*]

## 4 ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT

**ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE - THERMISCHE STROMERZEUGUNGSANLAGEN :  
VORLESUNG "ENERGIESYSTEME"** / hrsg. von ... Ulrich Wagner. - München : IfE, 2008. - 106 S.  
EN-721-35 [*Energietechnik; Stromerzeugung; Elektrizität; Energiesysteme*]

**KÜCHLER, SWANTJE; MEYER, BETTINA:**

Was Strom wirklich kostet : Vergleich der staatlichen Förderungen und gesamtgesellschaftlichen Kosten von Atom, Kohle und Erneuerbaren Energien ; Studie im Auftrag von Greenpeace. - Berlin : FÖS, 2011. - 100 S.

EN-246-15 [*Elektrizitätswirtschaft; Energie, Kosten; Strom; Stromerzeugung; Förderung*]

**POLITISCHE HANDLUNGSFELDER IM HINBLICK AUF DIE WEITERENTWICKLUNG DER  
ELEKTRIZITÄTSVERSORGUNG IN DEUTSCHLAND UND EUROPA** : Empfehlung der

Energietechnischen Gesellschaft im VDE (ETG) / Frankfurt am Main : VDE, 2011. - 33 S.

AEA-242-4 [*Elektrizitätswirtschaft; Energieversorgung; Energiepolitik, national; Energiepolitik, europäisch; Speicherung*]

**ROTH, HANS:**

Modellentwicklung zur Kraftwerksparkoptimierung mit Hilfe von Evolutionsstrategien. - München : IfE, 2008. - 126 S. : Ill

MA-223-43 [*Kraftwerkseinsatzplanung; Elektrizität; Optimierung; Energiemodelle*]

**THE SOCIAL COST OF ELECTRICITY : SCENARIOS AND POLICY IMPLICATIONS** / ed. by Anil

Markandya... - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2010. - XV, 308 S. : Ill

EN-246-16 [*Elektrizitätswirtschaft; Stromerzeugung; Externe Kosten; Energie, Kosten; Energiepolitik; Energieszenario*]

**STATISTICS AND PROSPECTS FOR THE EUROPEAN ELECTRICITY SECTOR (1980-2000,  
2006,2007, 2010-2030) : EURPROG 2009** ; [a EURELECTRIC statistics report] / Brussels :

Eurelectric, 2009. - 182 S.

EN-243-4(37) [*Elektrizitätswirtschaft; Energieprognose; Energieprogramme; Energieversorgung; Energienachfrage; Europa*]

**TIMPE, CHRISTOF; FRITSCH, UWE R.; GRABCZEWSKI, NICOLE VON:**

Kennzeichnung von Strom : von der anonymen Massenware zum unterscheidbaren Produkt. - Freiburg : Öko-Inst., 2002. - 24 S.

AEN-2653-1 [*Elektrizität; Elektrizitätswirtschaft; Energiepolitik, Instrumente; Energiepolitik, international; Kennzeichnung; Strom*]

**WANIEK, DANIEL:**

Lastflussbasierte Bewertung von Engpässen im elektrischen Energieübertragungsnetz  
Göttingen : Sierke, 2010. - XI, 123 S.

MA-223-44 [*Übertragungsnetze; Engpassmanagement; Elektrizität; Elektrizitätswirtschaft; Lastmanagement; Energiemodelle; Energiehandel; Europa*]

## 5 GAS- UND KOHLENWIRTSCHAFT

**BRAUNKOHLE IN DEUTSCHLAND 2011 : PROFIL EINES INDUSTRIEZWEIGES** / Köln : DEBRIV, 2011. - 84 S.  
EN-213-5(2011) [*Braunkohle; Kohlenwirtschaft; Deutschland; Energieindustrie*]

**GUTACHTEN ZUR ETABLIERUNG EINER GASBÖRSE IN DEUTSCHLAND** : (Endfassung) / Bonn : E-Bridge, 2007. - 86 S.  
EN-2371-18 [*Gaswirtschaft; Energiehandel; Deutschland*]

### HONORÉ, ANOUK:

European gas demand, supply and pricing : cycles, seasons and the impact of LNG price arbitrage. - Oxford : Oxford Univ. Press, 2010. - XLVII, 477 S.  
EN-233-50 [*Gaswirtschaft; Gasmarkt; Energieversorgung; Energiepreise, Gas; Energienachfrage; LNG; Erdgas; Europa*]

### VIËTOR, MARCEL:

Energiesicherheit für Europa : Kernenergie und Erdgas als Brückentechnologien. - Baden-Baden : Nomos Verl.-ges., 2011. - XXIV, 110 S.  
EN-102-30 [*Europa; Europäische Union; Erdgas; Kernenergie; Versorgungssicherheit*]

**WORLD ENERGY OUTLOOK 2011 : ARE WE ENTERING A GOLDEN AGE OF GAS?** / Paris : IEA, 2011. - 126 S.  
EN-234-42 [*Gasmarkt; Gaswirtschaft; Energieversorgung; Energieszenario; Energieprognose*]

**ZUR SICHERHEIT DES BETRIEBS DER KERNKRAFTWERKE IN DEUTSCHLAND : SICHERHEITSPHILOSOPHIE, SPIEGELBILD DER SICHERHEIT IM BETRIEB, WICHTIGE EREIGNISSE, SACHVERHALTE** / [Red.-Team: H.-P. Butz ...]. - Köln : GRS, 2009. - 107 S.  
EN-258-26 [*Kernkraftwerke; Sicherheit; Deutschland*]

## 6 REGENERATIVE ENERGIEN

**AUSWIRKUNGEN VON FLUKTUIERENDER WINDENERGIEEINSPEISUNG AUF DAS REGEL- UND THERMODYNAMISCHE BETRIEBSVERHALTEN KONVENTIONELLER KRAFTWERKE IN DEUTSCHLAND** - Bestandsaufnahme und Ableitung zukünftiger Anforderungen : Abschlussbericht zum Forschungsvorhaben / Friedrich Gottelt... - Rostock : Univ. Rostock, 2009. - 205 S.  
MA-2267-10 [*Einspeisung; Windenergie; Kraftwerkseinsatzplanung; Energiemodelle; Ökonometrie; Regenerative Energien; Steinkohle; Optimierung; Netze*]

### BOFINGER, STEFAN:

Studie zum Potenzial der Windenergienutzung an Land : Kurzfassung / Stefan Bofinger. - Kassel : IWES, 2011. - 29 S.  
AEN-2663-9 [*Regenerative Energien; Windenergie; Deutschland; Energieprognose; Energiewirtschaft*]

**BWE-MARKTÜBERSICHT 2011 : JAHRBUCH SERVICE & TECHNIK** ; 21. Auflage des Jahrbuchs der Windenergie / Osnabrück : BWE, 2011. - 210 S.  
EN-2663-8(2011) [*Regenerative Energien; Windenergie; Adressbuch; Energietechnik*]

**CZISCH, GREGOR:**

Szenarien zur zukünftigen Stromversorgung : kostenoptimierte Variationen zur Versorgung Europas und seiner Nachbarn mit Strom aus erneuerbaren Energien. - Kassel : Univ. Kassel, 2005. - 488 S.

MA-226-12 [*Regenerative Energien; Energieversorgung; Europa; Energie, Kosten; Elektrizitätswirtschaft; Energieszenario; Energiemodelle*]

**HARNESSING VARIABLE RENEWABLES : A GUIDE TO THE BALANCING CHALLENGE** / Paris :

IEA, 2011. - 228 S.

EN-264-51 [*Regenerative Energien; Netze; Energieversorgung; Elektrizitätswirtschaft; Stromerzeugung*]

**POPP, MATTHIAS:**

Speicherbedarf bei einer Stromversorgung mit erneuerbaren Energien. - Berlin : Springer, 2010. - XII, 159 S.

MA-226-13 [*Regenerative Energien; Elektrizitätswirtschaft; Energieversorgung; Speicherung; Pumpspeicherkraftwerk; Kapazitätsplanung; Simulation*]

**POWERING EUROPE : WIND ENERGY AND THE ELECTRICITY GRID** / Frans Van Hulle. -

[Brussels] : EWEA, 2010. - 180 S.

EN-2663-50 [*Regenerative Energien; Windenergie; Elektrizitätsmarkt; Elektrizitätswirtschaft; Stromerzeugung; Energiemodelle*]

**RENEWABLE ENERGY AND ENERGY EFFICIENCY IN CHINA : CURRENT STATUS AND**

**PROSPECTS FOR 2020** / Lis Mastny, ed. - Washington, DC : Worldwatch, 2010. - 48 S.

EN-264-50 [*Regenerative Energien; China; Energieeffizienz; Energieprognose*]

**SCHULZ, WOLDEMAR:**

Strategien zur effizienten Integration der Windenergie in den deutschen Elektrizitätsmarkt. - Göttingen : Sierke, 2008. - XI, 161 S.

MA-226-11 [*Windenergie; Regenerative Energien; Elektrizitätsmarkt; Elektrizitätswirtschaft; Deutschland; Einspeisung; Energiehandel; Energieversorgung*]

## 7 UMWELTÖKONOMIE/-POLITIK

**BARRETT, SCOTT:**

Environment and statecraft : the strategy of environmental treaty making. - Oxford : Oxford Univ. Press, 2005. - XVII, 437 S.

UM-14-17 [*Umweltpolitik, international; Umweltrecht; Vertragsgestaltung*]

**KOLSTAD, CHARLES D.:**

Environmental economics Oxford : Oxford Univ. Press, 2009. - XI, 400 S.

UM-31-47 [*Umweltökonomie; Lehrbuch*]

**RAHMSTORF, STEFAN; SCHELLNHUBER, HANS JOACHIM:**

Der Klimawandel : Diagnose, Prognose, Therapie. - München : Beck, 2007. - 144 S.

UM-43-10 [*Klimaänderung; Treibhauseffekt; Luftverschmutzung; Klimapolitik*]

**STURM, BODO; VOGT, CARSTEN:**

Umweltökonomik : eine anwendungsorientierte Einführung. - Heidelberg : Physica-Verl., 2011. - XV, 221 S.

UM-31-48 [*Umweltökonomie; Lehrbuch*]

## 8 WIRTSCHAFTS- UND SOZIALWISSENSCHAFTEN

### **ANGRIST, JOSHUA D.; PISCHKE, JÖRN-STEFFEN:**

Mostly harmless econometrics : an empiricist's companion. - Princeton [u.a.] : Princeton Univ. Pres, 2009. - XIII, 373 S.

MA-12-38 [*Ökonometrie*]

### **BOGETOFT, PETER; OTTO, LARS:**

Benchmarking with DEA, SFA, and R. - New York. : Springer, 2011. - XVI, 351 S.

MA-12-40 [*Benchmarking; Statistik; Effizienz; Effizienz-Analyse*]

### **CABRAL, LUÍS M. B:**

Introduction to industrial organization. - Cambridge, Mass. [u.a.] : MIT Press, 2000. - XIII, 354 S.

WS-126-33 [*Industrieökonomik; Unternehmen*]

### **FINANZIERUNG NEU DENKEN - KOMMUNALE DASEINSVORSORGE UNTER DEM EINFLUSS VON HAUSHALTSENGPÄSSEN UND DEMOGRAFISCHEM WANDEL : DAS BEISPIEL DER NEUEN BUNDESLÄNDER**

/ Berlin : Dt. Inst. f. Urbanistik, 2011. - 116 S.

WS-127-21 [*Finanzierung; Kommunalwirtschaft; öffentlicher Sektor*]

### **HANDBOOK OF INDUSTRIAL ORGANIZATION : VOLUME 3**

/ ed. by Mark Armstrong... - Amsterdam : North-Holland, 2007. - 882 S.

WS-126-16(3) [*Industrieökonomik; Organisationen*]

### **HANUSCH, HORST:**

Nutzen-Kosten-Analyse. - München : Vahlen, 2011. - XIV, 217 S.

WS-114-17(3) [*Kosten-Nutzen-Analyse*]

### **KRUGMAN, PAUL R. :**

International economics : theory & policy / Paul R. Krugman ; Maurice Obstfeld. - 8. ed., [internat. ed.]. - Boston [u.a.] : Pearson, 2009. - XXVIII, 706 S.

WS-113-15 [*Windenergie; Wirtschaftspolitik; Wirtschaftstheorie; Außenwirtschaft*]

### **MODELING DATA IRREGULARITIES AND STRUCTURAL COMPLEXITIES IN DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**

: [a problem-solving handbook] / ed. by Joe Zhu... - New York, NY : Springer, 2007. -

333 S.

MA-12-39 [*Ökonometrie*]

### **PINDYCK, ROBERT S.; RUBINFELD, DANIEL L.:**

Mikroökonomie. - München : Pearson, 2009. - 959 S.

WS-112-26(7) [*Ökonomie, theoretische; Lehrbuch; Mikroökonomie*]

### **SWANN, PETER:**

The economics of innovation : an introduction. - Cheltenham, UK [u.a.] : Elgar, 2009. - XIII, 301 S.

WS-214-30 [*Innovationen; Unternehmensstrategien*]

### **WOOLDRIDGE, JEFFREY M.:**

Econometric analysis of cross section and panel data. - Cambridge, Mass. [u.a.] : MIT Press, 2010. - XXVII, 1064 S.

MA-12-41 [*Ökonometrie*]