

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

Jul-Dez 2014

1	Energie, allgemein .....	1
2	Energiewirtschaft .....	1
3	Elektrizitätswirtschaft.....	3
4	Mineralöl, Gas- und Kohlenwirtschaft .....	4
5	Energie und Umwelt.....	5
6	Regenerative Energien.....	6
7	Wirtschafts- und Sozialwissenschaften .....	6

## 1 ENERGIE, ALLGEMEIN

### **BURGER, CHRISTOPH:**

-The decentralized energy revolution : business strategies for a new paradigm / Christoph Burger ; Jens Weinmann. - Basingstoke [u.a.] : Palgrave Macmillan, 2013. - XII, 221 S. : Ill. EN-31-12

### **EHRICKE, ULRICH:**

Energierrecht : Rechtsgrundlagen der Energiewirtschaft ; [Textsammlung] / Ulrich Ehricke. - 15 Aufl., Stand: 1. September 2014. - Baden-Baden : Nomos-Verl.-Ges., 2014. - 977 S. (Nomos Gesetze) EN-42-55(15)

### **ENERGIE FÜR DEUTSCHLAND 2014 : FAKTEN, PERSPEKTIVEN UND POSITIONEN IM GLOBALEN KONTEXT**

; [Schwerpunktthema: Globale Energiewenden - Vergleichende Analyse ausgewählter Länder und Implikationen für die deutsche Energiedebatte]. - Berlin, 2014. - 160 S. : Ill., zahlr. graph. Darst. (Energie für Deutschland ; 2014) EN-34-18(2014)

### **ENERGY TECHNOLOGY PERSPECTIVES 2014 : HARNESSING ELECTRICITY'S POTENTIAL**

/ IEA, International Energy Agency. - Paris : IEA, 2014. - 376 S. : graph. Darst. EN-63-20(2014)

### **EUROPEAN UNION 2014 REVIEW**

/ OECD, International Energy Agency. - Paris, 2014. - 308 S. (Energy policies of IEA countries) EN-35-55(2014)

### **PROVOOST, RUDY:**

Energy 3.0 / Rudy Provoost. - Paris : Le cherche midi, 2013. - 188 S. EN-15-20

### **STERNER, MICHAEL; STADLER, INGO:**

Energiespeicher : Bedarf, Technologien, Integration / Michael Sterner ; Ingo Stadler. - Berlin [u.a.] : Springer Vieweg, 2014. - XXII, 748 S. : Ill., graph. Darst. EN-19-13

### **ZWEITER MONITORING-BERICHT "ENERGIE DER ZUKUNFT"**

/ [Hrsg.:] Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. - Stand: März 2014. - Berlin, 2014. - 138 S. : zahlr. graph. Darst. EN-34-22(2)

## 2 ENERGIEWIRTSCHAFT

### **ENERGIEPROGNOSE 2014-2040**

/ ExxonMobil. - Hamburg : ExxonMobil, 2014. - 7 S. EN-64-28(8)  
[http://www.exxonmobil.com/Germany-German/PA/Files/energieprognose\\_2014.pdf](http://www.exxonmobil.com/Germany-German/PA/Files/energieprognose_2014.pdf)

**ENERGY SUPPLY SECURITY : EMERGENCY RESPONSE OF IEA COUNTRIES 2014** / IEA, International Energy Agency. - Paris : OECD, 2014. - 601 S. : graph. Darst.  
EN-229-11

**ENTWICKLUNG DER ENERGIEMÄRKTE – ENERGIEREFERENZPROGNOSE : PROJEKT NR. 57/12 STUDIE IM AUFTRAG DES BUNDESMINISTERIUMS FÜR WIRTSCHAFT UND TECHNOLOGIE ;**  
Endbericht. - Basel [u.a.] : Prognos [u.a.], 2014. - XLVII, 501 S. : graph. Darst.  
EN-62-2(2014)

**HENTSCHEL, JAN:**

Potenziale nachhaltiger Power-to-Gas Kraftstoffe aus Elektrizitätsüberschüssen im Jahr 2030 / Jan Hentschel. - Berlin : Logos-Verl., 2014. - XXVII, 227 S. : graph. Darst., Kt.  
(AutoUni-Schriftenreihe ; 61)  
Zugl.: Berlin, Techn. Univ., Diss., 2014  
MA-226-21

**PREISE UND PREISGESTALTUNG IN DER ENERGIEWIRTSCHAFT : VON DER KALKULATION BIS ZUR UMSETZUNG VON PREISEN FÜR STROM, GAS, FERNWÄRME, WASSER UND CO2. -**

Berlin : De Gruyter, 2015. - LI, 308 S.  
(De Gruyter Praxishandbuch)  
EN-14-17

**PELLAUD, BRUNO:**

Kernenergie Schweiz : Fakten, Hintergründe, Verwirrungen und Politik / Bruno Pellaud. [Übers. und Bearb.: Beatrice Weber und Bruno Pellaud]. - Zürich : Orell Füssli, 2013. - 239 S. : Ill.  
EN-253-33

**PELTE, DIETRICH:**

-Die Zukunft unserer Energieversorgung : Eine Analyse aus mathematisch-naturwissenschaftlicher Sicht / Dietrich Pelte. - 2. Aufl. - Wiesbaden : Springer Vieweg, 2014. - XI, 347 S.  
EN-71-32

**RUSSIA 2014** / IEA, International Energy Agency. - Paris, 2014. - 309 S. : graph. Darst.  
(Energy policies beyond IEA countries)  
EN-103-45(2014)

**SCHIFFER, HANS-WILHELM:**

Energiemarkt Deutschland : Jahrbuch ... ; Daten und Fakten zu konventionellen und erneuerbaren Energien / Hans-Wilhelm Schiffer. - Köln : TÜV Media, 2014. - 636 S.  
EN-101-4(2015)

**WORLD ENERGY INVESTMENT OUTLOOK** / IEA, International Energy Agency. [des. and directed by Fatih Birol]. - Paris : OECD, 2014. - 185 S. : graph. Darst.  
(World energy outlook : special report ; 2014)  
EN-63-1(2014-1)

**WORLD ENERGY OUTLOOK 2014** / IEA, International Energy Agency. [des. and directed by Fatih Birol]. - Paris : OECD, 2014. - 726 S. : graph. Darst.  
(World energy outlook ; 2014)  
EN-63-1(2014)

## 3 ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT

### **BIGGAR, DARRYL:**

Economics of electricity markets. - Chichester : Wiley, 2014. - 432 S.  
EN-241-57

### **BREUER, CHRISTOPHER:**

Optimale Marktgebietszuschnitte und ihre Bewertung im europäischen Stromhandel / Christopher Karl Breuer. - 1. Aufl. - Aachen : Klinkenberg, 2014. - X, 147 S. : Ill., graph. Darst. (Aachener Beiträge zur Energieversorgung ; 157)  
Zugl.: Aachen, Techn. Hochsch., Diss., 2014  
MA-223-53

### **BUCHHOLZ, BERND MICHAEL; STYCZYNSKI, ZBIGNIEW:**

Smart Grids : Grundlagen und Technologien der elektrischen Netze der Zukunft / Bernd Michael Buchholz ; Zbigniew Styczynski. - Berlin [u.a.] : VDE-Verl., 2014. - XIII, 410 S. : Ill., graph. Darst.  
EN-74-7

### **CRASTAN, VALENTIN:**

Elektrische Energieversorgung 2 : Energiewirtschaft und Klimaschutz, Elektrizitätswirtschaft, Liberalisierung Kraftwerktechnik und alternative Stromversorgung, chemische Energiespeicherung / von Valentin Crastan. - 3., bearb. Aufl. - Berlin, [u.a.] : Springer-Verl., 2012  
EN-241-58

### **GIACOVELLI, SEBASTIAN:**

-Die Strombörse : über Form und latente Funktionen des börslichen Stromhandels aus marktsoziologischer Sicht / Sebastian Giacovelli. - Marburg : Metropolis-Verl., 2014. - 384 S.  
Zugl.: Bielefeld, Univ., Diss., 2013  
EN-2471-18

### **JARASS, LORENZ:**

Welchen Netzbau erfordert die Energiewende? : Unter Berücksichtigung des Netzentwicklungsplans 2012 / L. Jarass ; G. M. Obermair. - Münster : MV-Wiss., 2012. - 275 S.  
EN-2473-51

### **LIEBCHEN, ARMIN:**

Wettbewerbseffekte und Instrumente von Stromsektorreformen : internationale Reformkonzepte, Blockadestrukturen, Risikoverteilung ; eine politökonomische Analyse / Armin Liebchen. - Marburg : Tectum-Verl., 2014. - 244 S. : graph. Darst., Kt. (Wissenschaftliche Beiträge aus dem Tectum Verlag : Reihe Wirtschaftswissenschaften ; 73)  
Zugl.: Berlin, Freie Univ., Diss., 2012  
EN-2439-4

### **MAATSCH, HENRIK-W.:**

-Die Re-Regulierung des Elektrizitätsmarktes in Deutschland : Akteure und Interessen in der Debatte um Kapazitätsmechanismen / Henrik-W. Maatsch. - 1., Aufl. - Stuttgart : ibidem, 2014. - XX, 152 S. : graph. Darst. (Ecological Energy Policy (EEP) ; 15)  
EN-242-44

**POWER STATISTICS & TRENDS : FULL REPORT 2013.** - Brussels : EURELECTRIC, 2014  
EN-243-4(2013)

**-EIN STROMMARKT FÜR DIE ENERGIEWENDE : DISKUSSIONSPAPIER DES BUNDESMINISTERIUMS FÜR WIRTSCHAFT UND ENERGIE (GRÜNBUCH) /**

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. - Berlin : BMWi, 2014. - 55 S.  
EN-242-46

*<http://www.bmwi.de/BMWi/Redaktion/PDF/G/gruenbuch-gesamt,property=pdf,bereich=bmwi2012,sprache=de,rwb=true.pdf>*

## 4 MINERALÖL, GAS- UND KOHLENWIRTSCHAFT

**ERDGAS AUS DEUTSCHLAND / WEG.** [Verantwortl. für den Inhalt: Frank J. Richter]. - Berlin : Zeitbild-Verl. und Agentur für Kommunikation, 2014. - 34 S. : zahlr. Ill. und graph. Darst., Kt. - [Zeitbild Wissen : 56.2014,2]  
EN-232-12

**FRACKING ZUR SCHIEFERGASGEWINNUNG : EIN BEITRAG ZUR ENERGIE- UND UMWELTPOLITISCHEN BEWERTUNG.** - Berlin : SRU, 2013. - 56 S.  
(Stellungnahme / Der Rat von Sachverständigen für Umweltfragen ; 18)  
EN-2351-10

**HERKENHOFF, LINDA:**

-A profile of the oil and gas industry : resources, market forces, geopolitics, and technology. - New York : Business Expert Press, 2014. - 136 S.  
EN-221-40

**MASON, CHARLES F.:**

-The organization of the oil industry, past and present / Charles F. Mason. - Boston [u.a.] : now, 2014. - 88 S.  
(Foundations and trends in microeconomics)  
EN-221-41

**MEDIUM-TERM OIL MARKET REPORT 2014 : MARKET TRENDS AND PROJECTIONS TO 2019 /** IEA, International Energy Agency. - Paris : IEA, 2014. - 161 S. - [Oil market report]  
EN-64-12(2014)

**NORTH AMERICA SHALE GAS MAP /** prod. by the Petroleum Economist in association with Statoil. - second edition. - London, 2014. - 1 Kt. : - Beilage zu: Petroleum economist, 2014  
AL-04-42

**ROSS, MICHAEL LEWIN:**

-The oil curse : how petroleum wealth shapes the development of nations / Michael L. Ross. - Princeton, NJ [u.a.] : Princeton Univ. Press, 2012. - XXI, 289 S. : graph. Darst.  
EN-225-32

## 5 ENERGIE UND UMWELT

### **BARTELMUS, PETER:**

Nachhaltigkeitsökonomik : eine Einführung / Peter Bartelmus. - Wiesbaden : Springer Gabler, 2014. - XIX, 176 S. : Ill., graph. Darst. - (Lehrbuch)  
UM-31-55

### **DANKERT, UWE:**

Energiewende von unten : Erfolgreiche Lösungen für Strom, Wärme und Mobilität. - 1. Aufl. - München : oekom verlag, 2014. - 347 S.  
EN-81-81

**-A DICTIONARY OF CLIMATE CHANGE AND THE ENVIRONMENT : ECONOMICS, SCIENCE, AND POLICY** / R. Quentin Grafton ... [et al.]. - Cheltenham [u.a.] : Edward Elgar, 2012. - LXIX, 423 S.  
UM-0-15

### **ENERGIEEFFIZIENZ IN DEUTSCHLAND - EINE METASTUDIE : ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN.**

- Berlin [u.a.] : Springer Vieweg, 2014. - 242 S. : graph. Darst.  
EN-154-12

### **GEMEINSCHAFTSPROJEKT ENERGIEWENDE : DER FAHRPLAN ZUM ERFOLG** / hrsg. vom Bund

für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND) ... [Hrsg.: Ulrich Bartosch ; Peter Hennicke ; Hubert Weiger. Textbeitr. von: Kurt Berlo ...]. - München : Oekom-Verl., 2014. - 110 S.  
EN-81-82

### **KLIMAPOLITISCHER BEITRAG KOHLENSTOFFARMER ENERGIETRÄGER IN DER DEZENTRALEN STROMERZEUGUNG SOWIE IHRE INTEGRATION ALS BEITRAG ZUR STABILISIERUNG DER ELEKTRISCHEN VERSORGUNGSSYSTEME : IM AUFTRAG DES UMWELTBUNDESAMT** / von

Frank Merten... - Berlin : Umweltbundesamt, 2014. - 219 S. : graph. Darst.  
(Climate change / Umweltbundesamt ; 2014,08)  
MA-223-51

### **ROSER, DOMINIC; SEIDEL, CHRISTIAN:**

Ethik des Klimawandels : eine Einführung / Dominic Roser ; Christian Seidel. - Darmstadt : WBG (Wiss. Buchges.), 2013. - VI, 167 S. : graph. Darst.  
UM-16-10

### **WETTBEWERB "ENERGIEEFFIZIENTE STADT" : BAND2: ENERGIEVERSORGUNG, ENERGIEBILANZIERUNG UND MONITORING.**

- Münster : LIT, 2014. - 208 S. : graph. Darst.  
(Energie und Nachhaltigkeit ; 15)  
EN-60-18

## 6 REGENERATIVE ENERGIEN

**BAYERISCHER WINDATLAS** / Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie. - München : STMWI, 2014. - 47 S. : Ill., graph. Darst., Kt.  
EN-2663-55

**EFFIZIENT, UMWELTVERTRÄGLICH, DEZENTRAL : NEUE KONZEPTE FÜR DIE NUTZUNG VON BIOGENEN FESTBRENNSTOFFEN** ; Teil 2 / Hrsg. von Daniela Thrän... - Leipzig : DBFZ, 2014. - 128 S. (Schriftenreihe des BMU-Förderprogramms Energetische Biomassenutzung ; 17)  
EN-2661-28(17)

### **GENOESE, FABIO:**

Modellgestützte Bedarfs- und Wirtschaftlichkeitsanalyse von Energiespeichern zur Integration erneuerbarer Energien in Deutschland / von Fabio Genoese. - Karlsruhe : KIT Scientific Publ., 2013. - 254 S. : graph. Darst. - Zugl.: Karlsruhe, KIT, Diss., 2013  
MA-226-22

<http://digbib.ubka.uni-karlsruhe.de/volltexte/documents/2515163>

### **HOFFMANN, WINFRIED:**

-The economic competitiveness of renewable energy : pathways to 100% global coverage / Winfried Hoffmann. - Beverly, MA [u.a.] : Scrivener Publishing [u.a.], 2014. - XXVI, 232 S. : Ill.  
EN-261-41

**JAHRBUCH DER WINDENERGIE 2014**. - 24. Auflage. - Osnabrück : BWE, 2014. - 228 S. (BWE Marktübersicht ; 24.2014)  
EN-2663-8(2014)

**MOVING TOWARDS 100% RENEWABLE ELECTRICITY IN EUROPE & NORTH AFRICA BY 2050 : EVALUATING PROCESS IN 2010**. - London : PWC, 2011. - 21 S. : graph. Darst.

EN-264-62

<http://www.pwc.at/files/publications/climate-change/moving-towards-100-percent-renewable-electricity-in-eu-and-africa-by-2050.pdf>

### **ROGALL, HOLGER:**

100%-Versorgung mit erneuerbaren Energien : Bedingungen für eine globale, nationale und kommunale Umsetzung / Holger Rogall. - Weimar (Lahn) : Metropolis, 2014. - 504 S.  
EN-262-6

## 7 Wirtschafts- und Sozialwissenschaften

### **LONG, NGO VAN:**

-A survey of dynamic games in economics / Ngo Van Long. - Hackensack, NJ [u.a.] : World Scientific, 2010. - XIV, 275 S.

(Surveys on theories in economics and business administration ; 1)

WS-1124-28

### **SAINT-PAUL, GILLES:**

-The tyranny of utility : behavioral social science and the rise of paternalism / Gilles Saint-Paul. - Princeton, NJ [u.a.] : Princeton Univ. Press, 2011. - VII, 163 S.

WS-114-21