



## Bibliotheks- und Informationsservice

Neuzugänge November 2011

**Hinweis:** In der nächsten Zeit bekommen alle Bücher eine neue Signatur nach dem Muster ‚KLI-VER C 1‘ (Sachgruppe + 1. Buchstabe des Autors + laufende Nr.) Die Aufstellung der Gruppen kann sich kurzfristig ändern. Bitte beachten Sie die aktualisierten Regalbeschriftungen oder fragen Sie uns gern, wenn Sie ein Buch nicht finden können. Die vorliegende Liste ist nach Sachgebieten sortiert.

(DL) kennzeichnet Dauerleihen, die nicht in den Räumen des BIS stehen. Sie können nach Absprache meistens für kurze Zeit zur Verfügung gestellt werden. Bitte fragen Sie das Bibliotheksteam.

**ebooks BITTE FRAGEN SIE UNS !**



Die Nachweise für ebooks sind leider noch nicht ideal. Bitte fragen Sie uns, wenn Sie nicht sicher sind, ob ein ebook verfügbar ist.

Springer-Verlag: Lokal verfügbar sind alle e-books ab Erscheinungsjahr 2005

### **Neue e-books (ohne Springer-Verlag) - lokaler Zugang im BIS-ZMAW**

#### **e-book**

Markowski, Paul:

Mesoscale meteorology in midlatitudes / Paul Markowski and Yvette Richardson. - Chichester [u.a.] : Wiley-Blackwell, 2011. - Online Resource [XXI, 407 S.] : Ill., zahlr. graph. Darst. u. Kt. (Advancing weather and climate science). - (Advances in weather and climate)  
ISBN - 978-0-470-74213-6

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470682104>

#### **e-book**

Matthiopoulos, Jason:

How to be a quantitative ecologist : The 'A to R' of green mathematics and statistics / Jason Matthiopoulos. - Wiley and Sons, 2011. - 496 S.  
ISBN 0-470-69979-5 - 978-0-470-69979-9 - ISBN - 978-0-470-69978-2

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119991595>

#### **e-book**

Caers, Jef:

Modeling uncertainty in the earth sciences / Jef Caers. - Hoboken, NJ [u.a.] : Wiley, 2011. - Online Ressource (XV, 229 S.).  
ISBN - 978-1-11-999593-7

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119995920>

**e-book**

Boeker, Egbert:

Environmental physics : sustainable energy and climate change / Egbert Boeker and Rienk van Grondelle. - 3. [rev. and updated] ed., [elektronische Ressource]. - Chichester : Wiley, 2011. - Online-Ressource (PDF-Dateien: XIV, 440 S., [16] S.). : Ill., graph. Darst.

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119974178>

**e-book**

Perlmutter, Daniel D.:

The challenge of climate change : which way now? / by Daniel D. Perlmutter and Robert L. Rothstein. - Chichester [u.a.] : Wiley-Blackwell, 2010. - Online Resource (XIII, 230 S.). : Ill., graph. Darst.

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781444328523>

**e-book**

Ambaum, Maarten H. P.:

Thermal physics of the atmosphere / Maarten H. P. Ambaum. - 1. print. - Oxford [u.a.] : Wiley-Blackwell, 2010. - XI, 239 S. : Ill., graph. Darst.

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470710364>

**e-book**

Manwell, James F.:

Wind energy explained : theory, design and application / J. F. Manwell, J. G. McGowan and A. L. Rogers. - 2. ed. - New York [u.a.] : Wiley, 2010. - XII, 689 S. : Ill., graph. Darst.

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119994367>

**e-book**

Climate change impacts on freshwater ecosystems / ed. by Martin Kernan, Richard W. Battarbee and Brian Moss. - Chichester [u.a.] : Wiley-Blackwell, 2010. - Online-Ressource. (Wiley online library)

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781444327397>

**e-book**

Janert, Philipp K.:

Data Analysis with Open Source Tools. - 1. Aufl. - Sebastopol, CA : O'Reilly & Associates, 2010. - 350 S. ISBN - 978-0-596-80235-6

<http://proquest.safaribooksonline.com/9781449389802?uicode=planck>

**e-book**

Quaschnig, Volker:

Renewable energy and climate change / Volker Quaschnig. (Transl.) Hedy Jourdan. - Chichester, West Sussex : Wiley, 2010. - Online Resource. : zahlr. Ill. u. graph. Darst., Kt.

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119994381>

**e-book**

Wind energy handbook / Tony Burton .... - 2. ed. - Chichester : Wiley, 2011. - Online-Ressource (xxiv, 608 p). ISBN - 978-1-11-999271-4

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781119992714>

**e-book**

Cocks, Franklin Hadley:

Energy demand and climate change : issues and resolutions / Franklin Hadley Cocks. - Weinheim : Wiley-VCH, 2009. - Online Resource (XVI, 251 S.). : Ill., graph. Darst.

ISBN - 978-3-527-32446-0

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9783527627035>

**ebook**

Fundamentals of aquatic ecology / ed. by R. S. K. Barnes .... - 2. ed. - Oxford [England] : Blackwell Scientific Publications, 2009. - Online-Ressource.

ISBN 1-444-31411-4 - ISBN - 978-1-444-31411-3

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781444314113>

**e-book**

Microbial ecology of the oceans / [ed. by] David L. Kirchman. - 2. ed. - Hoboken, NJ : Wiley-Blackwell, c 2008. - Online-Ressource.

ISBN - 978-0-470-28184-0

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470281840>

**e-book**

Elements of environmental chemistry / Ronald A. Hites. - [Elektronische Ressource]. - Hoboken, NJ : Wiley-Interscience, 2007. - xiii, 204 p. : ill. ; 21 cm

ISBN - 978-0-471-99815-0

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470140451>

**e-book**

Sea ice : an introduction to its physics, chemistry, biology, and geology / ed. by David N. Thomas and Gerhard S. Dieckmann. - Oxford [u.a.] : Blackwell Science, 2003. - Online Resource (XIV, 402, [20] S).

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470757161>

**e-book**

Ehlers, Jürgen:

Das Eiszeitalter / von Jürgen Ehlers. - Heidelberg : Spektrum Akademischer Verlag, 2011. - Online-Ressource.

ISBN - 978-3-8274-2327-6

<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-8274-2327-6> [Volltextzugang Campus]

<http://emedien.sub.uni-hamburg.de/han/SpringerEbooks/dx.doi.org/10.1007/978-3-8274-2327-6> [Nur für Angehörige der Universität Hamburg: Volltextzugang von außerhalb des Campus]

## **Monographien / Lehrbücher**

### **Biologie**

#### **BIO-ÖKO M 2**

McCarthy, Michael A.:

Bayesian methods for ecology / Michael A. McCarthy. - [Nachdr.]. - Cambridge [u.a.] : Univ. Press, 2011. - XIII, 296 S. : graph. Darst. ; 24 cm

ISBN - 978-0-521-85057-5 - ISBN - 978-0-521-61559-4

**BIO-ÖKO J 3**

Handbook of ecological indicators for assessment of ecosystem health / edited by Sven E. Jørgensen, Fu-Liu Xu, Robert Costanza. - 2nd ed. - Boca Raton, Fla. : CRC Press, Taylor & Francis, 2010. - 484 S.  
(Applied ecology and environmental management)

**BIO-ÖKO B 2**

Berryman, Alan A.:

Population systems : a general introduction / Alan A. Berryman; Pavel Kindlmann. - [2. ed.]. - [New York] : Springer, 2008. - XV, 222 S. : graph. Darst. + 1 CD-ROM  
ISBN - 978-1-402-06818-8 - ISBN 1-402-06818-2

**Datenverarbeitung**

**DAT-ANG K 4**

Kéry, Marc:

Bayesian population analysis using WinBUGS : a hierarchical perspective / Marc Kery and Michael Schaub. - 1st ed. - Boston : Academic Press, 2011. - p. cm.  
ISBN - 978-0-12-387020-9 \*alk. paper

**DAT-S K 19**

Kennedy, Michael:

Introducing geographic information systems with ARCGIS : a workbook approach to learning GIS / Michael Kennedy. - 2. ed. - Hoboken, NJ : Wiley, 2009. - XLI, 571 S. : Ill., graph. Darst., Kt. ; 24 cm + 1 CD-ROM  
ISBN - 978-0-470-39817-3 \*cloth

**Fischkunde**

**FIS-DIV B 1**

Ecosystem based management for marine fisheries : an evolving perspective / [ed. by] Andrea Belgrano, Charles W. Fowler. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2011. - XVII, 384 S. : Ill., graph. Darst.  
Includes bibliographical references and index  
ISBN - 978-0-521-51981-6 \*hardback

**FIS-ÖKO C 1**

Ecosystem approaches to fisheries : a global perspective / ed. by Villy Christensen. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2011. - 325 S. : Ill., graph. Darst.  
\*ISBN - 978-0-521-11305-2

**FIS-ÖKO C 2**

Cushing, D. H.:

Population production and regulation in the sea : a fisheries perspective / by David H. Cushing. - 1st pbk. ed. - Cambridge : Cambridge University Press, 2010 = 1995. - XII, 354 S. ; 23 cm  
Originally published: 1995

**Forschung**

**FOR-AM B 4**

Verantwortung von Wissenschaft und Forschung in einer globalisierten Welt : Forschen - Erkennen - Handeln / Ulrich Bartosch ... (Hg.)  
Kongress: Tagung ; (Berlin) : 2009.10.24-25. - Berlin [u.a.] : Lit-Verl., 2011. - 394 S. : Ill., graph. Darst. ; 21 cm  
ISBN - 978-3-643-11285-9 \*kart. : EUR 24.90 (DE), sfr 39.90 (freier Pr.)

**FOR-INST V 2**

Von der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Max-Planck-Gesellschaft : Festakt der MPG am 11. Januar 2011 / Red. Susanne Kiewitz. - München : MPG, 2011. - DVD. + 1 Begleitheft, 31 S.

## **Geographie**

### **GEOG-AM L 1**

Geographic information systems & science / Paul A. Longley .... - 3. ed. - Hoboken, NJ : Wiley, c 2011. - XIX, 539 S. : Ill., graph. Darst., Kt.  
ISBN - 978-0-470-72144-5

## **Geologie**

### **GEOL-DIV T 1**

Carbon credits from peatland rewetting : climate - biodiversity - land use ; science, policy, implementation and recommendations of a pilot project in Belarus ; with 44 contributions (see list of contributors on page 217) / Franziska Tanneberger Wendelin Wichtmann (eds.). - Stuttgart : Schweizerbart, 2011. - XII, 223 S.  
ISBN - 978-3-510-65271-6

## **Geowissenschaften**

### **GEOW-GLAZ O 4**

Kaser, Georg:  
Tropical glaciers / Georg Kaser and Henry Arthur Osmaston. - Digitally printed first paperback version (with corr.). - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2006. - XX, 207 S. : Ill., graph. Darst., Kt.  
ISBN 0-521-02096-4 - 978-0-521-02096-1

### **GEOW-HYD S 11**

Wasser - Grundlage des Lebens : Hydrologie für eine Welt im Wandel / Hrsg.: Gerhard Strigel; Anna-Dorothea Ebner von Eschenbach; Ulrich Barjenbruch. - Stuttgart : Schweizerbart, 2010. - 136 S.  
ISBN - 978-3-510-65266-2 \*Gb. : EUR 26.80 (DE)

### **GEOW-NAW M 2**

Extreme environmental events : complexity in forecasting and early warning ; [selected entries from the Encyclopedia of complexity and systems science] / Robert A. Meyers (ed.). - New York, NY : Springer, 2011 (Springer reference)  
Erschienen: 1 - 2

Extreme environmental events : complexity in forecasting and early warning; [selected entries from the Encyclopedia of complexity and systems science] / Robert A. Meyers (ed.)  
Vol. 1. - New York, NY : Springer, 2011. - XXIV, 622 S. : Ill., graph. Darst., Kt.

Extreme environmental events : complexity in forecasting and early warning ;[selected entries from the Encyclopedia of complexity and systems science] / Robert A. Meyers (ed.)  
Vol. 2. - New York, NY : Springer, 2011. - XXIV S., S. 623 - 1250. : Ill., graph. Darst., Kt.

## **Klimatologie**

### **KLI-AM N 5**

Nicholson, Sharon E.:  
Dryland climatology / Sharon E. Nicholson. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2011. - XII, 516 S.  
ISBN 0-521-51649-8 - 978-0-521-51649-5

### **KLI-KON B 5**

The earth's cryosphere and sea level change / L. Bengtsson ... eds.. - Dordrecht [u.a.] : Springer, 2011. - 343 S. (Space science Series of ISSI)  
Auch erschienen in: Surveys in geophysics ; 32 (2011), 4-5  
ISBN - 978-94-0072062-6

## Neuzugänge November 2011

### **KLI-MOD M 1**

Mooring, Raymond:

Empirical methods in climate modeling : Look-up tables, ARMA modeling and neural networks / Raymond

Mooring. - Saarbrücken : Lambert Academic Publ., 2010. - XI, 180 S. : graph. Darst.

ISBN - 978-3-8383-4088-3

### **KLI-VER A 7**

Archer, David:

Global warming : understanding the forecast / David Archer. - 2. ed. - Malden, Mass. [u.a.] : Blackwell, 2012. -

VII, 203 S. : Ill., graph. Darst.

### **KLI-VER C 8**

Climate sense / World Meteorological Organization. - [Leicester, U.K.] : Tudor Rose, 2009. - 288 S. : zahlr. Abb.

ISBN - 978-92-63-11043-5

### **KLI-VER H 7 (DL)**

Making climate change work for us : European perspectives on adaptation and mitigation strategies / ed. by

Michael Hulme and Henry Neufeldt. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2010. - XXXII, 413 S.

ISBN - 978-0-521-11941-2 (hbk.)\*£60.00 - ISBN 0-521-11941-3 (hbk.)\*£60.00

### **KLI-VER H 12 (DL)**

Climate change and growth in Asia : [... an international workshop at Griffith University, Australia ... in September 2009] / ed. by Moazzem Hossain ...

Kongress: International Workshop 'Climate Change and Growth in Asia'; (Griffith) : 2009.09.. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2011. - XIII, 268 S. : graph. Darst.

ISBN - 978-1-8484-4245-0

## **Mathematik**

### **MAT-MOD E 1**

Valcke, Sophie:

Coupling software and strategies / Sophie Valcke ,,,. - 1. st Edition. - Berlin : Springer Berlin, 2012. - 76 S.

(Earth system modelling ; Vol. 3)

(SpringerBriefs in Earth System Sciences)

ISBN - 978-3-642-23359-3 - ISBN 3-642-23359-7

### **MAT-STAT B 28**

Borcard, Daniel:

Numerical ecology with R / Daniel Borcard; François Gillet; Pierre Legendre. - 1. ed. - New York, NY [u.a.] :

Springer, 2011. - XI, 306 S. : Ill., graph. Darst. ; 235 mm x 155 mm

### **MAT-STAT B 29**

Bolker, Benjamin M.:

Ecological models and data in R / Benjamin M. Bolker. - Princeton, NJ [u.a.] : Princeton Univ. Press, 2008. - VII,

396 S. : graph. Darst.

ISBN - 978-0-691-12522-0 \*alk. paper - ISBN - 978-0-691-12523-7 \*pbk. : alk. paper

## **Meteorologie**

### **MET-AM W 5**

Wells, Neil:

The atmosphere and ocean : a physical introduction / Neil Wells. - 3. ed. - Chichester [u.a.] : Wiley, 2011. - 411 S.

ISBN - 978-0-470-69468-8 \*pbk - ISBN - 978-0-470-69469-5 \*cl

## Ozeanographie

### **OZE-BIO C 1**

Castro, Peter:

Marine biology / Peter Castro; Michael E. Huber. Orig. artwork by William C. Ober and Claire W. Garrison. - 8. ed. - New York, NY : McGraw-Hill, 2010. - XVII, 461 S. : zahlr. Ill., graph. Darst. und Kt. ISBN 0-07-352416-6 - 978-0-07-352416-0 (alk. paper)\*hard copy : USD 136.56

### **OZE-CHE W 2**

Williams, Richard G.:

Ocean dynamics and the carbon cycle : principles and mechanisms / Richard G. Williams; Michael J. Follows. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2011. - XII, 404 S. : Ill., graph. Darst., Kt. ; 26 cm ISBN 0-521-84369-3 - 978-0-521-84369-0 \*hardback

### **OZE-INT V 2**

Vallis, Geoffrey K.:

Climate and the oceans / Geoffrey K. Vallis. - Princeton : Princeton University Press, c2012. - X, 231 S.

### **OZE-REG H 11**

Hupfer, Peter:

Die Ostsee : kleines Meer mit großen Problemen ; eine allgemeinverständliche Einführung ; mit 42 Tabellen / Peter Hupfer. - 5., vollst. neu bearb. Aufl. - Stuttgart : Borntraeger, c 2010. - 262 S. ISBN - 978-3-443-01068-3 \*PB. : EUR 27.80

## Physik

### **PHY-HYD C 11**

Cushman-Roisin, Benoit:

Introduction to geophysical fluid dynamics : physical and numerical aspects / Benoit Cushman-Roisin; Jean-Marie Beckers. - 2. ed. - Amsterdam [u.a.] : Elsevier / Academic Press, 2011. - XVIII, 828 S. : Ill., graph. Darst. ISBN 0-12-088759-2 - 978-0-12-088759-0 \*gebunden : GBP 54,99

### **PHY-HYD K 6**

Kundu, Pijush K.:

Fluid mechanics / Pijush K. Kundu; Ira M. Cohen; David R. Dowling. - 5. ed. - Waltham, MA : Academic Press, 2012. - XXVI, 891 S. : Ill., graph. Darst. + 1 DVD (12 cm) ISBN - 978-0-12-382100-3 \*alk. paper

### **PHY-HYD L 19**

Lesieur, Marcel:

Large-eddy simulations of turbulence / Marcel Lesieur; Olivier Metais; Pierre Comte. - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2005. - XI, 219 S. : Ill., graph. Darst. ; 26 cm ISBN 0-521-78124-8 - 978-0-521-78124-4 \*hbk.

## Umweltforschung

### **UMW-DIV M 1**

Mölders, Nicole:

Land-use and land-cover changes : impact on climate and air quality / Nicole Mölders. - Dordrecht [u.a.] : Springer, 2012. - IX, 189 S. : Ill., graph. Darst. (Atmospheric and oceanographic sciences library ; 44) ISBN 94-0071526-9 - 978-94-0071526-4

## Neuzugänge November 2011

### UMW-KAT D 2

Risk and planet earth : natural hazards, vulnerability, integrated adaptation strategies ; papers from the conference 'Risk and Planet Earth' on the occasion of the 600th anniversary of the University of Leipzig, Germany / ed. by Anne Dölemeyer ... With contributions from: Jörn Birkmann ...

Kongress: Conference Risk and Planet Earth ; (Leipzig) : 2009.03.02-04. - Stuttgart : Schweizerbart, 2010. - 110 S. : Ill., graph. Darst., Kt.

ISBN - 978-3-510-65260-0 \*GB. : EUR 29.80

### UMW-POL B 2

Facing global environmental change : environmental, human, energy, food, health and water security concepts ; [carefully revised papers from three workshops at ISA (Montreal), IPRA (Sopron) and the Fourth Pan European Conference on International Relations (The Hague) and additional commissioned papers] / Berghof Foundation. Hans Günter Brauch ... (eds.)

Kongress: Annual ISA convention, International Studies Association ; 45 (Montreal) : 2004.03.17-20. - Berlin [u. a.] : Springer, 2009. - XLVIII, 1586 S. : Ill., graph. Darst., Kt.

(Hexagon series on human and environmental security and peace ; 4)

ISBN - 978-3-540-68487-9 \*Gb. : ca. EUR 245.03 (freier Pr.), ca. sfr 380.50 (freier Pr.)

### UMW-SCH W 3

Welt im Wandel : Gesellschaftsvertrag für eine Große Transformation ; [Hauptgutachten] / WBGU, Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen. - Red.-Schluss: 17.03.2011. - Berlin : Wiss. Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen (WBGU), 2011. - XXIV, 420 S.

### UMW-TECH B 3

Wind energy handbook / Tony Burton .... - 2. ed. - Chichester : Wiley, 2011. - XXXVII, 742 S. : Ill., graph. Darst. 1. Aufl. u.d.T.: Burton, Tony: Handbook of wind energy

ISBN 0-470-69975-2 - 978-0-470-69975-1 \*hbk.

## Wirtschaftswissenschaften

### WIR-AM B 8 (DL)

The heart of teaching economics : lessons from leading minds / Simon W. Bowmaker. - Paperback ed. - Cheltenham[u.a.] : Edward Elgar, 2011. - 432 S. ; 24 cm

Includes bibliographical references and index

ISBN - 978-1-8498-0443-1

### WIR-AM B 9 (DL)

Handbook of research on cost-benefit analysis / ed. by Robert J. Brent. - Paperback ed. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2009. - XIII, 540 S. : graph. Darst.

ISBN - 978-1-8484-4957-2 \*pbk

### WIR-AM B 10 (DL)

Famous figures and diagrams in economics / ed. by Mark Blaug .... - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2010. - XVII, 468 S. : graph. Darst.

Enth. 58 Beitr.

ISBN 1-8484-4160-6 - 978-1-8484-4160-6

### WIR-AM E 11 (DL)

International handbook on the economics of energy / ed. by Joanne Evans and Lester C. Hunt. - paperback ed. - Cheltenham [u.a.] : Edward Elgar, 2011. - XV, 831 S. : graph. Darst.

ISBN - 978-0-85793-825-1

### WIR-AM E 10 (DL)

The Elgar companion to the Chicago School of Economics / ed. by Ross B. Emmett. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2010. - XI, 350 S. : graph. Darst.

Includes bibliographical references and index. - Enth. 34 Beitr.

ISBN - 978-1-8406-4874-4

## Neuzugänge November 2011

### **WIR-AM S 6 (DL)**

Handbook of alternative theories of economic growth / ed. by Mark Setterfield. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2010. - VIII, 475 S. : graph. Darst.  
Enth. 21 Beitr.  
ISBN 1-8472-0402-3 - 978-1-8472-0402-8 (hbk.)\*£90.00

### **WIR-AM M 6 (DL)**

Minford, Patrick:  
Advanced macroeconomics : a primer / Patrick Minford and David Peel. - Paperback ed., reprint. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2007. - XII, 548 S. : graph. Darst. ; 24 cm  
ISBN - 978-1-8437-6090-0 - ISBN - 978-1-8406-4090-8

### **WIR-AM S 7 (DL)**

Snowdon, Brian:  
Modern macroeconomics : its origins, development and current state / Brian Snowdon; Howard R. Vane. - Paperback ed., reprinted. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2006. - XVIII, 807 S. : Ill., graph. Darst.  
ISBN 1-8454-2208-2 \*pbk. - ISBN 1-8437-6394-X \*cased

### **WIR-DIV K 1 (DL)**

Macroeconomic theory and its failings : alternative perspectives on the world financial crisis / editor, S. Kates. - Cheltenham : Edward Elgar, 2011. - 1 v. : ill. ; 24 cm  
ISBN - 978-1-8498-0304-5 (pbk.)\*£25.00 - ISBN 1-8498-0304-8 (pbk.)\*£25.00 - ISBN - 978-1-8498-0339-7

### **WIR-DIV C 1 (DL)**

International handbook of maritime economics / ed. by Kevin Cullinane. - Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2011. - XIX, 497 S. : Ill., graph. Darst.  
Enth. 20 Beitr.  
ISBN - 978-1-8472-0933-7 \*hbk : GBP 120.00

### **WIR-FIS C 1**

Clark, Colin Whitcomb:  
The worldwide crisis in fisheries : economic models and human behavior / Colin W. Clark. - Cambridge [u.a.] : Univ. Press, 2006. - VI, 263 S. : graph. Darst.  
ISBN 0-521-84005-8 - 978-0-521-84005-7 (cased) - ISBN 0-521-54939-6 - 978-0-521-54939-4 (pbk)

### **WIR-FIS B 1**

Bioeconomic modelling and valuation of exploited marine ecosystems / by J. C. J. M. van den Bergh, J. Hoekstra, R. Imeson, P. A. L. D. Nunes and A. T. de Blaeij. - Dordrecht : Springer, 2006. - VII, 263 S.  
ISBN 1-402-04041-5 - 978-1-402-04041-2 - ISBN 1-402-04059-8 - 978-1-402-04059-7

## **Prüfungsarbeiten**

### **Z Ber 260:105**

Dallmeyer, Anne F.:  
Holocene climate and vegetation in the Asian monsoon region / Anne F. Dallmeyer. - Hamburg : Max-Planck-Inst. für Meteorologie, 2011. - IX, 163 S. : graph. Darst., Kt.  
(Berichte zur Erdsystemforschung ; 105)  
@Hamburg, Univ., FB Geowiss., Diss, 2011

### **Z Ber 260:104**

Lorenz, Philip:  
Einfluss der Zwei-Wege Nestung auf die Ergebnisse globaler und regionaler Klimasimulationen / Philip Lorenz. - Hamburg : Max-Planck-Inst. für Meteorologie, 2011. - 119 S. : graph. Darst., Kt.  
(Berichte zur Erdsystemforschung ; 104)  
@Hamburg, Univ., FB Geowiss., Diss, 2011

## Neuzugänge November 2011

### **Diss IHF 590**

Acheampong, Emmanuel:

Copepod production : the interplay between abiotic environment, prey biochemical composition and consumers' requirements / Emmanuel Acheampong. - 2011. - x, 241 S. : graph. Darst.

Hamburg, Univ., Dissertation, 2011

### **MSC Oze 1**

Halfmann, Gregor:

Southern Ocean characteristics control Meridional Overtuning : sensitivity studies using a zonally averaged ocean model / Gregor Halfmann. - 2011. - 48 S. : graph. Darst.

Hamburg, Univ., Dep. Geowiss., Masterarbeit, 2011

### **Dipl.-Arb. IfM 366**

Kortz, Eike:

Die Rolle von Wirbeln für Massen- und Wärmetransporte in Passagen / Eike Kortz. - 2011. - xv, 60 S.

Hamburg, Univ., Dep. Geowiss., Dipl.-Arb., 2011

### **Z Ber 260:103**

Elizalde Arellano, Alberto:

The water cycle in the mediterranean region and the impacts of climate change / Alberto Elizalde Arellano. - Hamburg : Max-Planck-Inst. für Meteorologie, 2011. - iv, 117 S. : graph. Darst., Kt.

(Berichte zur Erdsystemforschung ; 103)

@Hamburg, Univ., FB Geowiss., Diss, 2011

### **Z Ber 260:101**

Melchionna, Sabrina:

Retrieval of microphysical cloud properties: a novel algorithm for decomposing cloud radar spectra / Sabrina Melchionna. - Hamburg : Max-Planck-Inst. für Meteorologie, 2011. - 126 S. : graph. Darst., Kt.

(Berichte zur Erdsystemforschung ; 101)

@Hamburg, Univ., FB Geowiss., Diss, 2011

## **Zeitschriften / Serien**

### **Z For 54:20**

Ökosysteme, Tektonik und Klimageschichte des subtropisch/tropischen Atlantiks : 06.01.2012 - 10.05.2012 = Ecosystems, tectonics, and climate history of the subtropical/tropical Atlantic / Hrsg.: Institut für Meereskunde, Universität Hamburg, Leitstelle Deutsche Forschungsschiffe. - Hamburg, [2011]. - 51 S. : Kt.

(Forschungsschiff Maria S. Merian : Reise Nr. MSM ... = Research vessel Maria S. Merian ; 20)