

Aanwinsten van UA-CGB — Periode 2011/11

Economie

Evaluatie van vooroevers langs het Zeekanaal in Grimbergen : opstellen en uitvoeren van een monitoringsprogramma voor natuurvriendelijke oevers langs het Zeekanaal in Grimbergen, TWOL-programma 2006 OL200500107 : eindrapport (2007-2011) / Bram Van Ballaer ; Chris Van Liefferinge ; Hans Backx ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2011. — 123 p. : ill.

UA-CGB: BIO 577.4 G-BALL 2011

Wiskunde

Numerical ecology / Louis Legendre ; Pierre Legendre. — 2 ed. — Amsterdam : Elsevier, 2003. — 853 p. : ill. — (Developments in environmental modelling ; 20). — ISBN 978-0-444-89250-8

UA-CGB: HB-BIO-LEIRH

Natuurkunde

A student's guide to Maxwell's equations / Daniel Fleisch. — 10 ed. — Cambridge : Cambridge University Press, 2011. — 134 p. : ill. — ISBN 978-0-521-87761-9 ; ISBN 978-0-521-70147-1

UA-CGB: HB-CH-VDVEB

Graphene : synthesis and applications / [edit.] Wonbong Choi ; [edit.] Jo-won Lee. — Boca Raton, Fla : CRC, 2012. — 370 p. : ill. — (Nanomaterials and their applications ; 3). — ISBN 978-1-4398-6187-5

UA-CGB: HB-FYS-PEETF

Introduction to quantum optics : from the semi-classical approach to quantized light / Gilbert Grynberg ; Alain Aspect ; Claude Fabre. — Cambridge : Cambridge University Press, 2010. — 665 p. : ill. — ISBN 978-0-521-55112-0

UA-CGB: HB-CH-VDVEB

Fundamentals of materials science : the microstructure-property relationship using metals as model systems / Eric J. Mittemeijer. — Berlin : Springer, 2010. — 594 p. : ill. — ISBN 978-3-642-10499-2 ; ISBN 3-642-10499-1 ; ISBN 978-3-642-10500-5 ; ISBN 3-642-10500-9

UA-CGB: NAT 539.2 G-MITT 2010

Vibrational optical activity : principles and applications / Laurence A. Nafie. — Chichester : Wiley, 2011. — 378 p. — ISBN 978-0-470-03248-0

UA-CGB: HB-CH-VDVEB

An introduction to thermodynamics and statistical mechanics / Keith Stowe. — 3 ed. — Cambridge : Cambridge University Press, 2011. — 556 p. : ill. — ISBN 978-0-521-86557-9 ; ISBN 0-521-86557-3

UA-CGB: HB-CH-VDVEB

Magnetic, calorimetric and electronic properties of vortex states in (3D) mesoscopic superconductors : proefschrift / Ben Xu. — Antwerpen : 2011. — 163 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 38)

UA-CGB: MAG-F 199

Scheikunde

Vibrational optical activity : principles and applications / Laurence A. Nafie. — Chichester : Wiley, 2011. — 378 p. — ISBN 978-0-470-03248-0

UA-CGB: HB-CH-VDVEB

Numerical simulations of inductively coupled plasmas for applications in the microelectronics industry : proefschrift / Stefan Tinck. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Chemie, 2011. — 280 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 41)

UA-CGB: MAG-F 202

Geologie. Aardwetenschappen

Changes in the stress sensitivity of plants and ecosystems in a future climate : proefschrift / Joke Van den Berge. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Biologie, 2011. — 111 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 40)

UA-CGB: MAG-F 201

Biologie. Biochemie. Biofysica

Animal migration : a synthesis / [edit.] E. J. Milner-Gulland ; [edit.] John M. Fryxell ; [edit.] Anthony R.E. Sinclair. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 269 p. : ill. — ISBN 978-0-19-956899-4 ; ISBN 0-19-956899-5 ; ISBN 978-0-19-956900-7 ; ISBN 0-19-956900-2

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

Evaluatie van vooroevers langs het Zeekanaal in Grimbergen : opstellen en uitvoeren van een monitoringsprogramma voor natuurvriendelijke oevers langs het Zeekanaal in Grimbergen, TWOL-programma 2006 OL200500107 : eindrapport (2007-2011) / Bram Van Ballaer ; Chris Van Liefferinge ; Hans Backx ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2011. — 123 p. : ill.

UA-CGB: BIO 577.4 G-BALL 2011

Changes in the stress sensitivity of plants and ecosystems in a future climate : proefschrift / Joke Van den Berge. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Biologie, 2011. — 111 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 40)

UA-CGB: MAG-F 201

Natural capital : theory & practice of mapping ecosystem services / [edit.] Peter Kareiva ; [edit.] Heather Tallis ; [edit.] Taylor H. Ricketts ; e.a. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 365 p. : ill. — ISBN 978-0-19-958899-2 ;

ISBN 0-19-958899-6 ; ISBN 978-0-19-958900-5 ;
ISBN 0-19-958900-3

UA-CGB: HB-BIO-VANGM

Numerical ecology / Louis Legendre ; Pierre Legendre. — 2 ed. — Amsterdam : Elsevier, 2003. — 853 p. : ill. — (Developments in environmental modelling ; 20). — ISBN 978-0-444-89250-8

UA-CGB: HB-BIO-LEIRH

The phylogenetic handbook : a practical approach to phylogenetic analysis and hypothesis testing / [edit.] Philippe Lemey ; [edit.] Marco Salemi ; [edit.] Anne-Mieke Vandamme. — 2 ed. — Cambridge : Cambridge University Press, 2011. — 723 p. : ill. — ISBN 978-0-521-73071-6 ; ISBN 978-0-521-87710-7

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

Essential ornithology / Graham Scott. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 162 p. : ill. — ISBN 978-0-19-856998-5 ; ISBN 978-0-19-856997-8 ; ISBN 0-19-856997-1

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

The atlas of birds : mapping avian diversity, behaviour and habitats worldwide / Mike Unwin. — London : Black, 2011. — 144 p. : ill. — ISBN 978-1-4081-3470-2 ; ISBN 1-4081-3470-5

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

Dierkunde

Animal migration : a synthesis / [edit.] E. J. Milner-Gulland ; [edit.] John M. Fryxell ; [edit.] Anthony R.E. Sinclair. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 269 p. : ill. — ISBN 978-0-19-956899-4 ; ISBN 0-19-956899-5 ; ISBN 978-0-19-956900-7 ; ISBN 0-19-956900-2

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

Essential ornithology / Graham Scott. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 162 p. : ill. — ISBN 978-0-19-856998-5 ; ISBN 978-0-19-856997-8 ; ISBN 0-19-856997-1

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

The atlas of birds : mapping avian diversity, behaviour and habitats worldwide / Mike Unwin. — London : Black, 2011. — 144 p. : ill. — ISBN 978-1-4081-3470-2 ; ISBN 1-4081-3470-5

UA-CGB: HB-BIO-MATTE

Ingenieurswetenschappen

Fundamentals of materials science : the microstructure-property relationship using metals as model systems / Eric J. Mittemeijer. — Berlin : Springer, 2010. — 594 p. : ill. — ISBN 978-3-642-10499-2 ; ISBN 3-642-10499-1 ; ISBN 978-3-642-10500-5 ; ISBN 3-642-10500-9

UA-CGB: NAT 539.2 G-MITT 2010

Magnetic, calorimetric and electronic properties of vortex states in (3D) mesoscopic superconductors : proefschrift / Ben Xu. — Antwerpen : 2011. — 163 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 38)

UA-CGB: MAG-F 199

Milieubescherming

Evaluatie van vooroevers langs het Zeekanaal in Grimbergen : opstellen en uitvoeren van een monitoringsprogramma voor natuurvriendelijke oevers langs het Zeekanaal in Grimbergen, TWOL-programma 2006 OL200500107 : eindrapport (2007-2011) / Bram Van Ballaer ; Chris Van Liefferinge ; Hans Backx ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2011. — 123 p. : ill.

UA-CGB: BIO 577.4 G-BALL 2011

Natural capital : theory & practice of mapping ecosystem services / [edit.] Peter Kareiva ; [edit.] Heather Tallis ; [edit.] Taylor H. Ricketts ; e.a. — Oxford : Oxford University Press, 2011. — 365 p. : ill. — ISBN 978-0-19-958899-2 ; ISBN 0-19-958899-6 ; ISBN 978-0-19-958900-5 ; ISBN 0-19-958900-3

UA-CGB: HB-BIO-VANGM

Bedrijfsorganisatie, incl. ambachten

Evaluatie van vooroevers langs het Zeekanaal in Grimbergen : opstellen en uitvoeren van een monitoringsprogramma voor natuurvriendelijke oevers langs het Zeekanaal in Grimbergen, TWOL-programma 2006 OL200500107 : eindrapport (2007-2011) / Bram Van Ballaer ; Chris Van Liefferinge ; Hans Backx ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2011. — 123 p. : ill.

UA-CGB: BIO 577.4 G-BALL 2011

Verkeersorganisatie. Post

Evaluatie van vooroevers langs het Zeekanaal in Grimbergen : opstellen en uitvoeren van een monitoringsprogramma voor natuurvriendelijke oevers langs het Zeekanaal in Grimbergen, TWOL-programma 2006 OL200500107 : eindrapport (2007-2011) / Bram Van Ballaer ; Chris Van Liefferinge ; Hans Backx ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2011. — 123 p. : ill.

UA-CGB: BIO 577.4 G-BALL 2011

Computer. Informatica

Summarizing data with informative patterns : proefschrift / Michael Mampaey. — Antwerpen : 2011. — 202 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2011: 39). — ISBN 978-90-5728-348-2

UA-CGB: MAG-F 200