

## Exacte wetenschappen. Aanwinsten van UA — Periode 2012/03

### Logica

*The connectives* / Lloyd Humberstone. — Cambridge, Mass. : MIT Press, 2011. — 1492 p. : ill. — ISBN 978-0-262-01654-4 ; ISBN 0-262-01654-0  
UA-CST: T&L 800 H 5 HUMB 2011

### Didactiek

*Informatic@* / J. Allaerts ; H. Genbrugge ; L. van Looy. — Mechelen : Plantyn, 2008. — 2 v. — Titel varieert: Informatica  
UA-CST: OW 372.862 Y-ALLA 2009

*GIGA informatica : handel 2 : leerwerkboek informatica 2e leerjaar 2e graad TSO* / Sven Beirnaert ; Tim De Bie ; Patricia Loos ; e.a. — Mechelen : Wolters Plantyn, 2009  
UA-CST: OW 372.862 Y-BEIR 2010

*Mathematics education in Europe : common challenges and national politics* / Eurydice European Unit. — Brussels : European Communities, 2011. — 178 p. — ISBN 978-92-9201-221-2  
UA-CDE: BC-C 10125

*Science education in Europe : national policies, practices and research* / Eurydice European Unit. — Luxembourg : EUR-OP, 2011. — 160 p. — ISBN 978-92-9201-218-2  
UA-CDE: BC-C 10124

*Natuurparels uit de Antwerpse Kempen* / Frans Verhoeven. — Antwerpen : Ankona, 2011. — 1 dvd-video(s)  
UA-CDE: BMED 502.7 G-VERH 2011

*Informatica : 2e graad* / L. Robben ; J. Stappers ; Vlaams Verbond van het Katholiek Secundair Onderwijs. — Mechelen : Wolters Plantyn, 2003. — Met Handleiding ; met 3 CD-ROMS  
UA-CST: OW 372.862 Y-ROBB 2003

### Exacte en natuurwetenschappen (algemeen)

*Oort : melkwegonderzoeker en grondlegger van de radioastronomie* / Jan van Evert. — Amsterdam : Natuurwetenschap & Techniek, 2012. — 159 p. : ill. — (Wetenschappelijke biografie ; 43). — ISBN 978-90-8571-354-8  
UA-CST: ALG 501 F-WBIO:43

*Darwin and the novelists : patterns of science in Victorian fiction* / George Levine. — Chicago, Ill. : University of Chicago Press, 1991. — 319 p. — ISBN 0-226-47574-3  
UA-CST: MAG-OW-B 88067

*Monstres, fantômes, dieux, souverains : la contraction symbolique de l'esprit chez Sade, Dick, Planck et Bene* / Alessia J. Magliacane. — Paris : Harmattan, 2012. — 339 p. —

(Ouverture philosophique ; 2012: 1). — ISBN 978-2-296-55896-0  
UA-CST: MAG-OW-B 87828

*Scientific software design : the object-oriented way* / Damian Rouson ; Jim Xia ; Xiaofeng Xu. — Cambridge : Cambridge University Press, 2011. — 382 p. : ill. — ISBN 978-0-521-88813-4 ; ISBN 0-521-88813-1  
UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ

### Wiskunde

*Linear algebra for economists* / Fuad Aleskerov ; Hasan Ersel ; Dmitri Piontkovski. — Berlin : Springer, 2011. — 279 p. — (Springer texts in business and economics ; 2011: 1). — ISBN 978-3-642-20569-9 ; ISBN 3-642-20569-0  
UA-CST: TEW 512 G-ALES 2011

*Majority judgment : measuring, ranking, and electing* / Michel Balinski ; Rida Laraki. — Cambridge, Mass. : MIT Press, 2010. — 414 p. — ISBN 978-0-262-01513-4 ; ISBN 0-262-01513-7  
UA-CST: TEW 518.5 G-BALI 2010

*Zelandia Comitatus: geschiedenis en cartobibliografie van de provincie Zeeland tot 1860* / Dick Blonk ; Joan Blonk-van der Wijst. — Houten : Hes & De Graaf, 2010. — 513 p. : ill. — (Utrechtse historisch-cartografische studies ; 11). — ISBN 978-90-6194-240-5  
UA-CST: MAG-OW-D 1291

*Towards a modulo p Langlands correspondence for GL2* / Christophe Breuil ; Vytautas Pakunas. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 114 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1016). — ISBN 978-0-8218-5227-9  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1016

*Dimer models and Calabi-Yau algebras* / Nathan Broomhead. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 86 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1011). — ISBN 978-0-8218-5308-5  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1011

*Meaningful games : exploring language with game theory* / Robin Clark. — Cambridge, Mass. : MIT Press, 2012. — 354 p. — ISBN 978-0-262-01617-9 ; ISBN 0-262-01617-6  
UA-CST: T&L 800.51 G-CLAR 2012

*Basisboek wiskunde* / Jan van de Craats ; Rob Bosch. — 2 ed. — Amsterdam : Pearson, 2010. — 320 p. — ISBN 978-90-430-1673-5  
UA-CMI: WIS 51 G-CRAA 2010  
UA-CGB: NAT 51 G-CRAA 2010

*Statistics : an introduction using R* / Michael J. Crawley. — Chichester : Wiley, 2010. — 327 p. — ISBN 978-0-470-02298-6 ; ISBN 978-0-470-02297-9  
UA-CDE: HB-BIO-CEULR  
UA-CST: HB-IOIW-VANTG

- Reifenberg parameterizations for sets with holes* / Guy David ; Tatiana Toro. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 102 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1012). — ISBN 978-0-8218-5310-8  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1012
- Chevalley supergroups* / R. Fiorese ; F. Gavarini. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 64 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1014). — ISBN 978-0-8218-5300-9  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1014
- Quantitative models in marketing research* / Philip Hans Franses ; Richard Paap. — Cambridge : Cambridge University Press, 2010. — 206 p. — ISBN 978-0-521-80166-9 ; ISBN 978-0-521-14365-3  
UA-CST: HB-TEW-GOOSP
- Second order analysis on  $(P_2(M), W_2)$*  / Nicola Gigli. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 154 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1018). — ISBN 978-0-8218-5309-2  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1018
- Multivariate general linear models* / Richard F. Haase. — Thousand Oaks, Calif. : Sage, 2011. — 216 p. — (Quantitative applications in the social sciences ; 170). — ISBN 978-1-4129-7249-9  
UA-CST: TEW 519.2 F-QASS:170
- On  $L$ -packets for inner forms of  $SL_n$*  / Kaoru Hiraga ; Hiroshi Saito. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 97 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1013). — ISBN 978-0-8218-5364-1  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1013
- Weighted shifts on directed trees* / Zenon Jan Jabłoński ; Il Bong Jung ; Jan Stochel. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 107 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1017). — ISBN 978-0-8218-6868-3  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1017
- Resistance forms, quasisymmetric maps and heat kernel estimates* / Jun Kigami. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 132 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1015). — ISBN 978-0-8218-5299-6  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1015
- Maps and the writing of space in early modern England and Ireland* / Bernhard Klein. — Basingstoke : Palgrave Macmillan, 2001. — 235 p. : ill. — ISBN 0-333-77933-9  
UA-CST: GES 942 H 73 KLEI 2001
- A von Neumann algebra approach to quantum metrics . Quantum relations* / Greg Kuperberg ; Nik Weaver. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 140 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1010). — ISBN 978-0-8218-5341-2  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1010
- Interpreting motion : grounded representations for spatial language* / Inderjeet Mani ; James Pustejovsky. — Oxford : Oxford University Press, 2012. — 166 p. : ill. — (Explorations in language and space ; 5). — ISBN 978-0-19-960124-0  
UA-CST: T&L 800.15 H 3 MANI 2012
- Mathematics education in Europe : common challenges and national politics* / Eurydice European Unit. — Brussels : European Communities, 2011. — 178 p. — ISBN 978-92-9201-221-2  
UA-CDE: BC-C 10125
- Theory of games, astrophysics, hydrodynamics and meteorology* / John von Neumann ; [edit.] A.H. Taub. — New York, N.Y. : Macmillan, 1963. — 538 p. — (Collected works ; 6). — LC 59-14497  
UA-CST: TEW 51 G-NEUM 63:6  
6
- Geographic information analysis* / David O'Sullivan ; David J. Unwin. — 2 ed. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2010. — 405 p. : ill. — ISBN 978-0-470-28857-3 ; ISBN 0-470-28857-4  
UA-CDE: HB-BIO-MEIRP
- Models of science dynamics : encounters between complexity theory and information sciences* / Andrea Scharnhorst ; Katy Börner ; Peter van den Besselaar. — Berlin : Springer, 2012. — 269 p. : ill. — (Understanding complex systems ; 2012: 1). — ISBN 978-3-642-23067-7 ; ISBN 978-3-642-23068-4  
UA-CMI: HB-CD-ADOC
- Economic dynamics : theory and computation* / John Stachurski. — Cambridge, Mass. : MIT Press, 2009. — 373 p. — ISBN 978-0-262-01277-5 ; ISBN 0-262-01277-4  
UA-CST: TEW 518.6 G-STAC 2009
- Meetkunde in het klassieke Griekenland* / Bernard Vitrac. — Diemen : Natuurwetenschap & Techniek, 2012. — 191 p. : ill. — (De wetenschappelijke bibliotheek ; 113). — ISBN 978-90-8571-348-7  
UA-CST: ALG 501 F-WB:113
- Optimal control theory with applications in economics* / Thomas A. Weber. — Cambridge, Mass. : MIT Press, 2011. — 360 p. — ISBN 978-0-262-01573-8  
UA-CST: TEW 518.6 G-WEBE 2011

## Sterrenkunde

- Zelandia Comitatus: geschiedenis en cartobibliografie van de provincie Zeeland tot 1860* / Dick Blonk ; Joan Blonk-van der Wijst. — Houten : Hes & De Graaf, 2010. — 513 p. : ill. — (Utrechtse historisch-cartografische studies ; 11). — ISBN 978-90-6194-240-5  
UA-CST: MAG-OW-D 1291

*Oort : melkwegonderzoeker en grondlegger van de radioastronomie* / Jan van Evert. — Amsterdam : Natuurwetenschap & Techniek, 2012. — 159 p. : ill. — (Wetenschappelijke biografie ; 43). — ISBN 978-90-8571-354-8  
UA-CST: ALG 501 F-WBIO:43

*Maps and the writing of space in early modern England and Ireland* / Bernhard Klein. — Basingstoke : Palgrave Macmillan, 2001. — 235 p. : ill. — ISBN 0-333-77933-9  
UA-CST: GES 942 H 73 KLEI 2001

## Natuurkunde

*Handbook of surface plasmon resonance* / [edit.] R.B.M. Schasfoort ; [edit.] Anna J. Tudos. — Cambridge : RSC, 2008. — 403 p. : ill. — ISBN 978-0-85404-267-8  
UA-CGB: SCHK 543 G-SCHA 2008

*Mass spectrometry: principles and applications* / Edmond de Hoffmann ; Vincent Stroobant. — 3 ed. — Chichester : Wiley, 2007. — 489 p. : ill. — ISBN 978-0-470-03310-4 ; ISBN 978-0-470-03311-1  
UA-CDE: BMED 577.108 G-HOFF 2007  
UA-CGB: HB-BMW-MAESL  
UA-CGB: HB-CH-SOBOF

*A von Neumann algebra approach to quantum metrics . Quantum relations* / Greg Kuperberg ; Nik Weaver. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 140 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1010). — ISBN 978-0-8218-5341-2  
UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1010

*Monstres, fantasmes, dieux, souverains : la contraction symbolique de l'esprit chez Sade, Dick, Planck et Bene* / Alessia J. Magliacane. — Paris : Harmattan, 2012. — 339 p. — (Ouverture philosophique ; 2012: 1). — ISBN 978-2-296-55896-0  
UA-CST: MAG-OW-B 87828

*An introduction to statistical mechanics and thermodynamics* / Robert H. Swendsen. — Oxford : Oxford University Press, 2012. — 401 p. — ISBN 978-0-19-964694-4  
UA-CGB: HB-CH-VDVEB

*From EELS to oxidation state mapping : an investigation into oxidation state mapping of transition metals with electron energy-loss spectroscopy : proefschrift* / Haiyan Tan. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen. Faculteit Wetenschappen, Department Fysica, 2012. — 156 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 7)  
UA-CGB: MAG-F 222

*Contextual classification of hyperspectral remote sensing images : application in vegetation monitoring : proefschrift* / Guy Thoonen. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Fysica, 2012. — 154 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 4)  
UA-CGB: MAG-F 220

*Tantalisingly close : an archaeology of communication desires in discourses of mobile wireless media* / Imar O. de Vries. — Amsterdam : Amsterdam University Press, 2012. — 214 p. — (MediaMatters ; 2012: 1). — ISBN 978-90-8964-354-4 ; ISBN 978-90-485-1491-5  
<http://oopen.org/-search?identifier=410799;keyword=tantalisingly%20close>  
UA-CST: PSW 659.3 G-VRIE 2012

## Scheikunde

*Neuropeptides and animal modeling : from pathophysiological mechanisms to therapeutic applications : proefschrift* / Annemie van Dijck. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, 2011. — 203 p. — (Proefschriften UA-FBD ; 2006)  
UA-CDE: BC-F 7:2006

*Handbook of surface plasmon resonance* / [edit.] R.B.M. Schasfoort ; [edit.] Anna J. Tudos. — Cambridge : RSC, 2008. — 403 p. : ill. — ISBN 978-0-85404-267-8  
UA-CGB: SCHK 543 G-SCHA 2008

*Mass spectrometry: principles and applications* / Edmond de Hoffmann ; Vincent Stroobant. — 3 ed. — Chichester : Wiley, 2007. — 489 p. : ill. — ISBN 978-0-470-03310-4 ; ISBN 978-0-470-03311-1  
UA-CDE: BMED 577.108 G-HOFF 2007  
UA-CGB: HB-BMW-MAESL  
UA-CGB: HB-CH-SOBOF

*De belofte van vitamines : voedingsonderzoek tussen universiteit, industrie en overheid, 1918-1945* / Pim Huijnen. — Hilversum : Verloren, 2011. — 176 p. — ISBN 978-90-8704-241-7  
UA-CDE: BMED 613.2 G-HUIJ 2011

*Instrumental analysis of intrinsically disordered proteins : assessing structure and conformation* / [edit.] Vladimir N. Uversky ; [edit.] Sonia Longhi. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2010. — 744 p. : ill. — (Wiley series on protein and peptide science ; 2010: 1). — ISBN 978-0-470-34341-8 ; ISBN 0-470-34341-9  
UA-CGB: HB-CH-SOBOF

*Modeling emission, formation and dispersion of ultrafine particles in an urban environment : proefschrift* / Irina Nikolova. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Bio-ingenieurswetenschappen, 2012. — 191 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 5). — ISBN 978-90-5728-360-4  
UA-CGB: MAG-B 2926

*From EELS to oxidation state mapping : an investigation into oxidation state mapping of transition metals with electron energy-loss spectroscopy : proefschrift* / Haiyan Tan. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen. Faculteit Wetenschappen, Department Fysica, 2012. — 156 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 7)

UA-CGB: MAG-F 222

*Trace elements in the environment : biogeochemistry, biotechnology, and bioremediation* / [edit.] M.N.V. Prasad ; [edit.] Kenneth S. Sajwan ; [edit.] Ravi Naidu. — Boca Raton, Fla : CRC, 2006. — 726 p. : ill. — ISBN 1-56670-685-8

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

*A microbiological study of the intestinal microflora in relation to disease in infants : proefschrift* / Carl Vael. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Geneeskunde, 2011. — 143 p. — (Proefschriften UA-MED ; 2007)

UA-CDE: BC-F 7:2007

*Implementation of an in vitro and in vivo mycological evaluation platform and activity profiling of the antifungal pyrrolobenzodiazepines : proefschrift* / Kelly de Wit. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, 2011. — 220 p. : ill. — (Proefschriften UA-FBD ; 2008). — ISBN 978-90-5728-331-4

UA-CDE: BC-F 7:2008

## Geologie. Aardwetenschappen

*Geomorphometry : concepts, software, applications* / [edit.] Tomislav Hengl ; [edit.] Hannes I. Reuter. — Amsterdam : Elsevier, 2009. — 763 p. : ill. — (Developments in soil science ; 33). — ISBN 978-0-12-374345-9 ; ISBN 0-12-374345-1

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

*Does the response of grasslands to stress change under climate change conditions : proefschrift* / Kim Naudts. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Biologie, 2012. — 133 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 8)

UA-CGB: MAG-F 223

*Geographic information analysis* / David O'Sullivan ; David J. Unwin. — 2 ed. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2010. — 405 p. : ill. — ISBN 978-0-470-28857-3 ; ISBN 0-470-28857-4

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

*Trace elements in the environment : biogeochemistry, biotechnology, and bioremediation* / [edit.] M.N.V. Prasad ; [edit.] Kenneth S. Sajwan ; [edit.] Ravi Naidu. — Boca Raton, Fla : CRC, 2006. — 726 p. : ill. — ISBN 1-56670-685-8

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

## Biologie. Biochemie. Biofysica

*Eddy covariance : a practical guide to measurement and data analysis* / Marc Aubinet. — Dordrecht : Springer, 2012. — 438 p. — (Springer atmospheric sciences ; 2012: 1). — ISBN 978-94-007-2350-4

UA-CDE: HB-BIO-CEULR

*Dynamic-Clamp : from principles to applications* / Thierry Bal ; Alain Destexhe. — New York, N.Y. : Springer, 2009. — 429 p. — (Springer series in computational neuroscience ; 3). — ISBN 978-0-387-89279-5

<http://dx.doi.org/10.1007/978-0-387-89279-5>

UA-CDE: HB-BMW-GIUGM

*Neuropeptides and animal modeling : from pathophysiological mechanisms to therapeutic applications : proefschrift* / Annemie van Dijck. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, 2011. — 203 p. — (Proefschriften UA-FBD ; 2006)

UA-CDE: BC-F 7:2006

*Inleiding tot de kennis van de ongewervelde zoetwaterdieren en hun milieu* / L.W.G. Higler. — 4 ed. — Hoogwoud : Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, 1982. — 40 p. : ill. — (Wetenschappelijke mededelingen van de Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging ; 103)

UA-CGB: BIORUIM

*Mass spectrometry: principles and applications* / Edmond de Hoffmann ; Vincent Stroobant. — 3 ed. — Chichester : Wiley, 2007. — 489 p. : ill. — ISBN 978-0-470-03310-4 ; ISBN 978-0-470-03311-1

UA-CDE: BMED 577.108 G-HOFF 2007

UA-CGB: HB-BMW-MAESL

UA-CGB: HB-CH-SOBOF

*Instrumental analysis of intrinsically disordered proteins : assessing structure and conformation* / [edit.] Vladimir N. Uversky ; [edit.] Sonia Longhi. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2010. — 744 p. : ill. — (Wiley series on protein and peptide science ; 2010: 1). — ISBN 978-0-470-34341-8 ; ISBN 0-470-34341-9

UA-CGB: HB-CH-SOBOF

*Darwin and the novelists : patterns of science in Victorian fiction* / George Levine. — Chicago, Ill. : University of Chicago Press, 1991. — 319 p. — ISBN 0-226-47574-3

UA-CST: MAG-OW-B 88067

*Does the response of grasslands to stress change under climate change conditions : proefschrift* / Kim Naudts. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Biologie, 2012. — 133 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 8)

UA-CGB: MAG-F 223

*Schelpen aan de Belgische kust* / Nathal Severijns. — Antwerpen : Belgische Vereniging voor Conchyliologie, 2010. — 63 p. : ill. — (Gloria maris ; 47, 5- 6)

UA-CGB: BIORUIM

*Cerebellar processing of tactile input : proefschrift* / Koen Tahon. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, Departement Biomedische Wetenschappen, 2011. — 183 p. : ill. — (Proefschriften UA-FBD ; 2001)

UA-CDE: BC-F 7:2001

*A microbiological study of the intestinal microflora in relation to disease in infants : proefschrift / Carl Vael.* — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Geneeskunde, 2011. — 143 p. — (Proefschriften UA-MED ; 2007)

UA-CDE: BC-F 7:2007

*Natuurparels uit de Antwerpse Kempen / Frans Verhoeven.* — Antwerpen : Ankona, 2011. — 1 dvd-video(s)

UA-CDE: BMED 502.7 G-VERH 2011

*Implementation of an in vitro and in vivo mycological evaluation platform and activity profiling of the antifungal pyrrolobenzodiazepines : proefschrift / Kelly de Wit.* — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, 2011. — 220 p. : ill. — (Proefschriften UA-FBD ; 2008). — ISBN 978-90-5728-331-4

UA-CDE: BC-F 7:2008

## Dierkunde

*Neuropeptides and animal modeling : from pathophysiological mechanisms to therapeutic applications : proefschrift / Annemie van Dijk.* — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, 2011. — 203 p. — (Proefschriften UA-FBD ; 2006)

UA-CDE: BC-F 7:2006

*Inleiding tot de kennis van de ongewervelde zoetwaterdieren en hun milieu / L.W.G. Higler.* — 4 ed. — Hoogwoud : Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, 1982. — 40 p. : ill. — (Wetenschappelijke mededelingen van de Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging ; 103)

UA-CGB: BIORUIM

*Schelpen aan de Belgische kust / Nathal Severijns.* — Antwerpen : Belgische Vereniging voor Conchyliologie, 2010. — 63 p. : ill. — (Gloria maris ; 47, 5-6)

UA-CGB: BIORUIM

*Cerebellar processing of tactile input : proefschrift / Koen Tahon.* — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Farmaceutische, Biomedische en Diergeneeskundige Wetenschappen, Departement Biomedische Wetenschappen, 2011. — 183 p. : ill. — (Proefschriften UA-FBD ; 2001)

UA-CDE: BC-F 7:2001

## Ingenieurswetenschappen

*Informatic@ / J. Allaerts ; H. Genbrugge ; L. van Looy.* — Mechelen : Plantyn, 2008. — 2 v. — Titel varieert: Informatica

UA-CST: OW 372.862 Y-ALLA 2009

*I'm with the bears : short stories from a damaged planet / Margaret Atwood ; Paolo Bacigalupi ; T.C. Boyle ; e.a. ; [edit.] Mark Martin.* — London : Verso, 2011. — 196 p. — ISBN 978-1-84467-744-3

UA-CST: PSW 628 G-ATWO 2011

*Corrosion in ballast tanks on board of merchant vessels : in situ study of the significant parameters : proefschrift = Corrosie in ballasttanks van koopvaardij schepen : in situ studie van de significante parameters : proefschrift / Kris De Baere.* — Brussels : UPA University Press Antwerp, 2011. — 251 p. : ill. — (Proefschriften AUHA : Associatiefaculteit Nautische Wetenschappen ; 2011: 1). — ISBN 978-90-5487-925-1

UA-CST: MAG-DOCT 577

UA-CST: MAG-OW-B 87332

*GIGA informatica : handel 2 : leerwerkboek informatica 2e leerjaar 2e graad TSO / Sven Beirnaert ; Tim De Bie ; Patricia Loos ; e.a.* — Mechelen : Wolters Plantyn, 2009

UA-CST: OW 372.862 Y-BEIR 2010

*Environmental communication and the public sphere / Robert Cox.* — 2 ed. — Los Angeles, Calif. : Sage, 2010. — 385 p. — ISBN 978-1-4129-7211-6

UA-CST: PSW 659.3 G-COX 2010

*Mediating climate change / Julie Doyle.* — Farnham : Ashgate, 2011. — 182 p. — (Environmental sociology ; 2011: 1). — ISBN 978-0-7546-7668-3 ; ISBN 978-0-7546-7669-0

UA-CST: PSW 628 G-DOYL 2011

*Economie, environnement et destin des générations futures / [edit.] Robert Gary-Bobo ; [edit.] Isabelle Laudier.* — Amiens : 2012. — 287 p. — (Annales d'économie et de statistique : hors-série ; 1). — ISBN 978-2-11-068606-0

UA-CST: TEW 628 G-GARY 2012

*Fashion and clothing in late medieval Europe = Mode und Kleidung im Europa des späten Mittelalters / [edit.] Rainer C. Schwinges ; [edit.] Regula Schorta ; [medew.] Klaus Oschema.* — Riggisberg : Abegg-Stiftung, 2010. — 243 p. : ill. — ISBN 978-3-905014-40-2

UA-CST: MAG-OW-C 18503

*People and places of nature and culture / Rod Giblett.* — Bristol : Intellect, 2011. — 278 p. — (Cultural studies of natures, landscapes and environments ; 2011: 1). — ISBN 978-1-84150-401-8

UA-CST: PSW 628 G-GIBL 2011

*Handbook of surface plasmon resonance / [edit.] R.B.M. Schasfoort ; [edit.] Anna J. Tudos.* — Cambridge : RSC, 2008. — 403 p. : ill. — ISBN 978-0-85404-267-8

UA-CGB: SCHK 543 G-SCHA 2008

*Chemical characterization of particulate air pollutants : case studies on indoor air quality, cultural heritage and the marine environment : proefschrift / Benjamin Horemans.* — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Department Chemie, 2012. — 229 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 6)

UA-CGB: MAG-F 221

*De belofte van vitamines : voedingsonderzoek tussen universiteit, industrie en overheid, 1918-1945* / Pim Huijnen. — Hilversum : Verloren, 2011. — 176 p. — ISBN 978-90-8704-241-7

UA-CDE: BMED 613.2 G-HUIJ 2011

*Parcs nationaux et diplomatie environnementale au Gabon* / Paulin Kialo ; Ghislain Claude Essabe ; Stéphane Ango. — Paris : Harmattan, 2011. — 115 p. — (Études africaines ; 2011: 17). — ISBN 978-2-296-55936-3

UA-CST: DEV 502.7 G-KIAL 2011

*Modeling emission, formation and dispersion of ultrafine particles in an urban environment : proefschrift* / Irina Nikolova. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Bio-ingenieurswetenschappen, 2012. — 191 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 5). — ISBN 978-90-5728-360-4

UA-CGB: MAG-B 2926

*The inquisition of climate science* / James Lawrence Powell. — New York, N.Y. : Columbia University Press, 2011. — 232 p. — ISBN 978-0-231-15718-6 ; ISBN 978-0-231-52784-2

UA-CST: PSW 628 G-POWE 2011

*Littérature et environnement : pour une écocritique comparée* / Alain Suberchicot. — Paris : Champion, 2012. — 274 p. — (Unichamp-essentiel ; 25). — ISBN 978-2-7453-2253-1

UA-CST: MAG-OW-B 87806

*The green alternative : creating an ecological future* / Brian Tokar. — 2 ed. — San Pedro, Calif. : Miles, 1992. — 183 p. — ISBN 0-936810-23-8 ; ISBN 0-936810-24-6

UA-CST: PSW 628 G-TOKA 92

*Trace elements in the environment : biogeochemistry, biotechnology, and bioremediation* / [edit.] M.N.V. Prasad ; [edit.] Kenneth S. Sajwan ; [edit.] Ravi Naidu. — Boca Raton, Fla : CRC, 2006. — 726 p. : ill. — ISBN 1-56670-685-8

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

*A microbiological study of the intestinal microflora in relation to disease in infants : proefschrift* / Carl Vael. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Geneeskunde, 2011. — 143 p. — (Proefschriften UA-MED ; 2007)

UA-CDE: BC-F 7:2007

*Informatica : 2e graad* / L. Robben ; J. Stappers ; Vlaams Verbond van het Katholiek Secundair Onderwijs. — Mechelen : Wolters Plantyn, 2003. — Met Handleiding ; met 3 CD-ROMS

UA-CST: OW 372.862 Y-ROBB 2003

*Tantalisingly close : an archaeology of communication desires in discourses of mobile wireless media* / Imar O. de Vries. — Amsterdam : Amsterdam University Press, 2012. — 214 p. — (MediaMatters ; 2012: 1). — ISBN 978-90-8964-354-4 ; ISBN 978-90-485-1491-5

<http://oapen.org/>-

[search?identificator=410799;keyword=tantalisingly%20close](http://oapen.org/search?identificator=410799;keyword=tantalisingly%20close)

UA-CST: PSW 659.3 G-VRIE 2012

## Milieubescherming

*Parcs nationaux et diplomatie environnementale au Gabon* / Paulin Kialo ; Ghislain Claude Essabe ; Stéphane Ango. — Paris : Harmattan, 2011. — 115 p. — (Études africaines ; 2011: 17). — ISBN 978-2-296-55936-3

UA-CST: DEV 502.7 G-KIAL 2011

*LIFE and local authorities : helping regions and municipalities tackle environmental challenges* / European Commission. Directorate-General for the Environment. — Luxembourg : European Union, 2010. — 57 p. : ill. — (Life focus ; 2010: 1). — ISBN 978-92-79-18643-1

UA-CDE: BC-C 10126

*Natuurparels uit de Antwerpse Kempen* / Frans Verhoeven. — Antwerpen : Ankona, 2011. — 1 dvd-video(s)

UA-CDE: BMED 502.7 G-VERH 2011

## Landbouw. Veeteelt. Jacht. Visserij

*Geomorphometry : concepts, software, applications* / [edit.] Tomislav Hengl ; [edit.] Hannes I. Reuter. — Amsterdam : Elsevier, 2009. — 763 p. : ill. — (Developments in soil science ; 33). — ISBN 978-0-12-374345-9 ; ISBN 0-12-374345-1

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

## Chemische technologie

*De belofte van vitamines : voedingsonderzoek tussen universiteit, industrie en overheid, 1918-1945* / Pim Huijnen. — Hilversum : Verloren, 2011. — 176 p. — ISBN 978-90-8704-241-7

UA-CDE: BMED 613.2 G-HUIJ 2011

*Modeling emission, formation and dispersion of ultrafine particles in an urban environment : proefschrift* / Irina Nikolova. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Bio-ingenieurswetenschappen, 2012. — 191 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 5). — ISBN 978-90-5728-360-4

UA-CGB: MAG-B 2926

*A microbiological study of the intestinal microflora in relation to disease in infants : proefschrift* / Carl Vael. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Geneeskunde, 2011. — 143 p. — (Proefschriften UA-MED ; 2007)

UA-CDE: BC-F 7:2007

## Mechanische technologie

*Fashion and clothing in late medieval Europe = Mode und Kleidung im Europa des späten Mittelalters* / [edit.] Rainer C. Schwinges ; [edit.] Regula Schorta ; [medew.] Klaus Öschema. — Riggisberg : Abegg-Stiftung, 2010. — 243 p. : ill. — ISBN 978-3-905014-40-2

UA-CST: MAG-OW-C 18503

## Computer. Informatica

*Eddy covariance : a practical guide to measurement and data analysis* / Marc Aubinet. — Dordrecht : Springer, 2012. — 438 p. — (Springer atmospheric sciences ; 2012: 1). — ISBN 978-94-007-2350-4

UA-CDE: HB-BIO-CEULR

*Dynamic-Clamp : from principles to applications* / Thierry Bal ; Alain Destexhe. — New York, N.Y. : Springer, 2009. — 429 p. — (Springer series in computational neuroscience ; 3). — ISBN 978-0-387-89279-5

<http://dx.doi.org/10.1007/978-0-387-89279-5>

UA-CDE: HB-BMW-GIUGM

*GIGA informatica : handel 2 : leerwerkboek informatica 2e leerjaar 2e graad TSO* / Sven Beirnaert ; Tim De Bie ; Patricia Loos ; e.a. — Mechelen : Wolters Plantyn, 2009

UA-CST: OW 372.862 Y-BEIR 2010

*MSPowerpoint 2010* / Eddy van den Broeck ; Erik Cuypers. — Berchem : De Boeck, 2012. — 170 p. — Titel varieert: MS PowerPoint 2010. — ISBN 978-90-455-3776-4

UA-CST: PSW 681.3 G-BROE 2012

*Cost-sensitive machine learning* / [edit.] Balaji Krishnapuram ; [edit.] Shipeng Yu ; [edit.] Bharat Rao. — Boca Raton, Fla : CRC, 2012. — 295 p. : ill. — (Chapman & Hall /CRC machine learning & pattern recognition series ; 2012: 1). — ISBN 978-1-4398-3925-6

UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ

*Statistics : an introduction using R* / Michael J. Crawley. — Chichester : Wiley, 2010. — 327 p. — ISBN 978-0-470-02298-6 ; ISBN 978-0-470-02297-9

UA-CDE: HB-BIO-CEULR

UA-CST: HB-IOIW-VANTG

*Fundamentals of multicore software development* / [edit.] Viktor Pankratius ; [edit.] Ali-Reza Adl-Tabatabai ; [edit.] Walter Tichy. — Boca Raton, Fla : CRC, 2012. — 317 p. — (Chapman & Hall/CRC computational science series ; 2012: 1). — ISBN 978-1-4398-1273-0

UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ

*International journal of internet marketing and advertising*. — Genève. — Titel varieert: IJIMA. — ISSN 1477-5212

[http://www.swetswise.com/link/-access\\_db?issn=1477-5212](http://www.swetswise.com/link/-access_db?issn=1477-5212)

<http://www.metapress.com/-openurl.asp?genre=journal&issn=1477-5212>

UA-CST: PSW 301 E-IJIM

5(2009)-

UA: UA

*Auteursrecht @ internet* / Marie-Christine Janssens ; Hendrik Vanhees. — Kortrijk-Heule : UGA, 2012. — 116 p. — ISBN 978-90-8977-257-2

UA-CST: RECH 347.77 L-B-JANS 2012

*Resistance forms, quasisymmetric maps and heat kernel estimates* / Jun Kigami. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2012. — 132 p. — (Memoirs of the American Mathematical Society ; 1015). — ISBN 978-0-8218-5299-6

UA-CMI: WIS 51 F-MAMS:1015

*Biological computation* / Ehud Lamm ; Ron Unger. — Boca Raton, Fla : CRC, 2011. — 323 p. : ill. — (Chapman & Hall/CRC mathematical and computational biology series ; 2011: 1). — ISBN 978-1-4200-8795-6

UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ

*Migration and new media : transnational families and polymedia* / Mirca Madianou ; Daniel Miller. — London : Routledge, 2012. — 175 p. — ISBN 978-0-415-67928-2 ; ISBN 978-0-415-67929-9 ; ISBN 978-0-203-15423-6

UA-CST: PSW 659.3 G-MADI 2012

*Interpreting motion : grounded representations for spatial language* / Inderjeet Mani ; James Pustejovsky. — Oxford : Oxford University Press, 2012. — 166 p. : ill. — (Explorations in language and space ; 5). — ISBN 978-0-19-960124-0

UA-CST: T&L 800.15 H 3 MANI 2012

*The net delusion : the dark side of internet freedom* / Evgeny Morozov. — New York, N.Y. : Public Affairs, 2011. — 409 p. — ISBN 978-1-58648-874-1

UA-CST: ALG 681.3 G-MORO 2011

*New narratives : stories and storytelling in the digital age* / [edit.] Ruth Page ; [edit.] Bronwen Thomas. — Lincoln, Neb. : University of Nebraska Press, 2011. — 285 p. — (Frontiers of narrative ; 2011: 2). — ISBN 978-0-8032-1786-7

UA-CST: PSW 659.3 G-PAGE 2011

*Geographic information analysis* / David O'Sullivan ; David J. Unwin. — 2 ed. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2010. — 405 p. : ill. — ISBN 978-0-470-28857-3 ; ISBN 0-470-28857-4

UA-CDE: HB-BIO-MEIRP

*New perspectives on public services : place and technology* / Christopher Pollitt. — Oxford : Oxford University Press, 2012. — 247 p. — ISBN 978-0-19-960383-1

UA-CST: PSW 35 G-POLL 2012

*Scientific software design : the object-oriented way* / Damian Rouson ; Jim Xia ; Xiaofeng Xu. — Cambridge : Cambridge University Press, 2011. — 382 p. : ill. — ISBN 978-0-521-88813-4 ; ISBN 0-521-88813-1

UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ

*Models of science dynamics : encounters between complexity theory and information sciences* / Andrea Scharnhorst ; Katy Börner ; Peter van den Besselaar. — Berlin : Springer, 2012. — 269 p. : ill. — (Understanding complex systems ; 2012: 1). — ISBN 978-3-642-23067-7 ; ISBN 978-3-642-23068-4

UA-CMI: HB-CD-ADOC

*The library catalogue as social space : promoting patron driven collections, online communities, and enhanced reference and readers' services* / Laurel Tarulli. — Santa Barbara, Calif. : Libraries Unlimited, 2012. — 122 p. : ill. — ISBN 978-1-59884-629-4 ; ISBN 978-1-59884-630-0  
UA-CST: IBW 025.6 G-TARU 2012

*Contextual classification of hyperspectral remote sensing images : application in vegetation monitoring : proefschrift* / Guy Thoonen. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Fysica, 2012. — 154 p. : ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2012: 4)  
UA-CGB: MAG-F 220

*Software development : an open source approach* / Allen Tucker ; Ralph Morelli ; Chamindra de Silva. — Boca Raton, Fla : CRC, 2011. — 370 p. — (Chapman & Hall/CRC innovations in software engineering and software development ; 2011: 1). — ISBN 978-1-4398-1290-7  
UA-CMI: HB-WSIF-BROEJ