

## Exacte wetenschappen. Aanwinsten van UA — Periode 2013/01

[1]Exacte wetenschappen. Aanwinsten van UA bmqq

### Statistiek

*Negotiating the life course : stability and change in life pathways* / [edit.] Ann Evans ; [edit.] Janeen Baxter. — Dordrecht : Springer, 2013. — 234 p. : ill. — (Life course research and social policies ; 1). — ISBN 978-90-481-8911-3 ; ISBN 978-90-481-8912-0  
UA-CST: PSW 301.185 L-AUS-EVAN 2013

*Political demography : how population changes are reshaping international security and national politics* / [edit.] Jack A. Goldstone ; [edit.] Eric P. Kaufmann ; [edit.] Monica Duffy Toft. — Oxford : Oxford University Press, 2012. — 336 p. — ISBN 978-0-19-994922-9  
UA-CST: PSW 312.8 G-GOLD 2012

*Sex, drugs, and body counts : the politics of numbers in global crime and conflict* / [edit.] Peter Andreas ; [edit.] Kelly M. Greenhill. — Ithaca, N.Y. : Cornell University Press, 2010. — 287 p. — ISBN 978-0-8014-7618-1 ; ISBN 978-0-8014-4861-4  
UA-CST: DEV 301.08 G-ANDR 2010

### Exacte en natuurwetenschappen (algemeen)

*The very idea of modern science : Francis Bacon and Robert Boyle* / Joseph Agassi. — Dordrecht : Springer, 2013. — 315 p. — (Boston studies in the philosophy of science ; 298). — ISBN 978-94-007-5350-1 ; ISBN 978-94-007-5351-8  
UA-CST: FILO 167 G-AGAS 2013

*La pratique et les réseaux savants d'Albrecht von Haller (1708-1777), vecteurs du transfert culturel entre les espaces français et germaniques au 18e siècle* / Florence Catherine. — Paris : Champion, 2012. — 719 p. — (Les dix-huitièmes siècles ; 161). — ISBN 978-2-7453-2257-9  
UA-CST: MAG-OW-B 94194

*Lemaître : geestelijke vader van de oerknaltheorie* / Dominique Lambert. — Amsterdam : Natuurwetenschap & Techniek, 2012. — 160 p. : ill. — (Wetenschappelijke biografie ; 47). — ISBN 978-90-8571-320-3  
UA-CST: ALG 501 F-WBIO:47

### Wiskunde

*30th anniversary edition* / [edit.] Dek Terrell ; [edit.] Daniel Millimet. — Bingley : Emerald, 2012. — 477 p. — (Advances in econometrics ; 30). — ISBN 978-1-78190-309-4  
UA-CST: MAG-T 19:30

*Computational phenotypes : towards an evolutionary developmental biolinguistics* / Sergio Balari ; Guillermo Lorenzo. — Oxford : Oxford University Press, 2013. — 329 p. : ill. — (Oxford studies in biolinguistics ; 2013: 1) ; (Oxford

linguistics ; 2013: 3). — ISBN 978-0-19-966547-1 ; ISBN 978-0-19-966546-4  
UA-CST: T&L 800.15 H 4 BALA 2013

*An introduction to support vector machines and other kernel-based learning methods* / Nello Cristianini ; John Shawe-Taylor. — Cambridge : Cambridge University Press, 2012. — 189 p. — ISBN 978-0-521-78019-3  
UA-CST: HB-TEW-MARTD

*Ant colony optimization* / Marco Dorigo ; Thomas Stützle. — Cambridge, Mass. : MIT, 2004. — 305 p. — (A Bradford book ; 2004: 6). — ISBN 0-262-04219-3 ; ISBN 978-0-262-04219-2  
UA-CST: TEW 681.31 G-DORI 2004  
UA-CST: HB-TEW-MARTD

*Essays in honor of Jerry Hausman* / [edit.] Badi H. Baltagi ; [edit.] R. Carter Hill ; [edit.] Whitney K. Newey ; [edit.] e.a. — Bingley : Emerald, 2012. — 559 p. — (Advances in econometrics ; 29). — ISBN 978-1-78190-307-0  
UA-CST: MAG-T 19:29

*Barcelone, Gênes et Marseille : cartographies et images (16e-19e siècle)* / Guenièvre Fournier-Antonini. — Turnhout : Brepols, 2012. — 861 p. : ill. — (Terrarum orbis: histoire des représentations de l'espace: textes, images ; 10). — ISBN 978-2-503-54492-2  
UA-CST: ALG 528 G-FOUR 2012

*Matrix analysis* / Roger A. Horn ; Charles R. Johnson. — 2 ed. — Cambridge : Cambridge University Press, 2013. — 643 p. — ISBN 978-0-521-83940-2 ; ISBN 978-0-521-54823-6  
UA-CST: TEW 51 G-HORN 2013

*R in action : data analysis and graphics with R* / Robert I. Kabacoff. — Shelter Island, N.Y. : Manning, 2011. — 450 p. : ill. — ISBN 978-1-935182-39-9  
UA-CST: PSW 301.085 G-KABA 2011

*Univariate statistiek voor de menswetenschappen : een open leerpakket in R* / Sven De Maeyer ; Jan Ardies ; Liesje Coertjens ; e.a. — Gent : Academia, 2011. — 258 p. : ill. — ISBN 978-90-382-1789-5  
UA-CST: HB-TL-VERHN  
UA-CST: HB-TL-BILOI  
UA-CST: T&L 51 G-MAEY 2011

### Sterrenkunde

*Barcelone, Gênes et Marseille : cartographies et images (16e-19e siècle)* / Guenièvre Fournier-Antonini. — Turnhout : Brepols, 2012. — 861 p. : ill. — (Terrarum orbis: histoire des représentations de l'espace: textes, images ; 10). — ISBN 978-2-503-54492-2  
UA-CST: ALG 528 G-FOUR 2012

*Lemaître : geestelijke vader van de oerknaltheorie* / Dominique Lambert. — Amsterdam : Natuurwetenschap & Techniek, 2012. — 160 p. : ill. — (Wetenschappelijke biografie ; 47). — ISBN 978-90-8571-320-3

UA-CST: ALG 501 F-WBIO:47

## Natuurkunde

*The very idea of modern science : Francis Bacon and Robert Boyle* / Joseph Agassi. — Dordrecht : Springer, 2013. — 315 p. — (Boston studies in the philosophy of science ; 298). — ISBN 978-94-007-5350-1 ; ISBN 978-94-007-5351-8

UA-CST: FILO 167 G-AGAS 2013

*Licht en geluid : samenspel van twee natuurkundige fenomenen* / Bernard Valeur. — Diemen : Veen, 2012. — 206 p. : ill. — (De wetenschappelijke bibliotheek ; 117). — ISBN 978-90-8571-122-3

UA-CST: ALG 501 F-WB:117

## Scheikunde

*The very idea of modern science : Francis Bacon and Robert Boyle* / Joseph Agassi. — Dordrecht : Springer, 2013. — 315 p. — (Boston studies in the philosophy of science ; 298). — ISBN 978-94-007-5350-1 ; ISBN 978-94-007-5351-8

UA-CST: FILO 167 G-AGAS 2013

## Geologie. Aardwetenschappen

*Currents of change : impacts of El Niño and La Niña on climate and society* / [edit.] Michael H. Glantz. — 2nd ed. — Cambridge : Cambridge University Press, 2001. — 252 p. : ill. — ISBN 0-521-78672-X

UA-CST: MAG-OW-B 94177

*Climate change and the energy problem : physical science and economics perspective* / David Goodstein ; Michael Intriligator. — Hackensack, N.J. : World Scientific, 2013. — 89 p. — ISBN 978-981-4407-09-0

UA-CST: HB-TEW-VERBA

## Biologie. Biochemie. Biofysica

*Computational phenotypes : towards an evolutionary developmental biolinguistics* / Sergio Balari ; Guillermo Lorenzo. — Oxford : Oxford University Press, 2013. — 329 p. : ill. — (Oxford studies in biolinguistics ; 2013: 1) ; (Oxford linguistics ; 2013: 3). — ISBN 978-0-19-966547-1 ; ISBN 978-0-19-966546-4

UA-CST: T&L 800.15 H 4 BALA 2013

*La pratique et les réseaux savants d'Albrecht von Haller (1708-1777), vecteurs du transfert culturel entre les espaces français et germaniques au 18e siècle* / Florence Catherine. — Paris : Champion, 2012. — 719 p. — (Les dix-huitièmes siècles ; 161). — ISBN 978-2-7453-2257-9

UA-CST: MAG-OW-B 94194

*Ant colony optimization* / Marco Dorigo ; Thomas Stützle. — Cambridge, Mass. : MIT, 2004. — 305 p. — (A Bradford book ; 2004: 6). — ISBN 0-262-04219-3 ; ISBN 978-0-262-04219-2

UA-CST: TEW 681.31 G-DORI 2004

UA-CST: HB-TEW-MARTD

*Nature after the genome* / [edit.] Sarah Parry ; [edit.] John Dupré. — Malden, Mass. : Wiley-Blackwell, 2010. — 232 p. — (The sociological review monographs ; 2010: 1). — ISBN 978-1-4443-3396-1

UA-CST: PSW 301.188.3 G-PARR 2010

## Plantkunde

*La pratique et les réseaux savants d'Albrecht von Haller (1708-1777), vecteurs du transfert culturel entre les espaces français et germaniques au 18e siècle* / Florence Catherine. — Paris : Champion, 2012. — 719 p. — (Les dix-huitièmes siècles ; 161). — ISBN 978-2-7453-2257-9

UA-CST: MAG-OW-B 94194

## Ingenieurswetenschappen

*An invitation to environmental sociology* / Michael Mayerfeld Bell ; [medew.] Michael S. Carolan ; [ill.] Matthew Raboin ; e.a. — 4 ed. — Los Angeles, Calif. : Sage, 2012. — 384 p. : ill. — ISBN 978-1-4129-9053-0

UA-CST: PSW 628 G-BELL 2012

*Environmentalism and the mass media : the North-South divide* / Graham Chapman ; Keval Kumar ; Caroline Fraser ; e.a. — London : Routledge, 1997. — 327 p. — (Global environmental change series ; 1997: 2). — ISBN 0-415-15504-5 ; ISBN 0-415-15505-3

UA-CST: PSW 628 G-CHAP 97

*Climate change and the energy problem : physical science and economics perspective* / David Goodstein ; Michael Intriligator. — Hackensack, N.J. : World Scientific, 2013. — 89 p. — ISBN 978-981-4407-09-0

UA-CST: HB-TEW-VERBA

*The end of growth : adapting to our new economic reality* / Richard Heinberg. — Forest Row : Clairview, 2011. — 321 p. — ISBN 978-1-905570-33-1 ; ISBN 1-905570-33-3

UA-CST: TEW 628 G-HEIN 2011

*The transition companion : making your community more resilient in uncertain times* / Rob Hopkins. — Totnes : Transition, 2011. — 320 p. : ill. — ISBN 978-1-900322-97-3

UA-CST: PSW 628 G-HOPK 2011

*Consumer society : critical issues and environmental consequences* / Barry Smart. — Los Angeles, Calif. : Sage, 2010. — 256 p. — ISBN 978-1-84787-049-0 ; ISBN 978-1-84787-050-6

UA-CST: PSW 33 G-SMAR 2010

*The energy problem* / Richard S. Stein ; Joseph Powers. — Hackensack, N.J. : World Scientific, 2011. — 188 p. : ill. — ISBN 978-981-4340-31-1 ; ISBN 981-4340-31-6  
UA-CST: HB-TEW-VERBA

*Introduction to data mining* / Pang-Ning Tan ; Michael Steinbach ; Vipin Kumar. — Boston, Mass. : Pearson/Addison Wesley, 2006. — 769 p. — ISBN 0-321-32136-7 ; ISBN 0-321-42052-7

UA-CST: HB-TEW-MARTD

UA-CMI: WIS 681.39 G-PANG 2006

UA-CMI: HB-WSIF-GOETB

## Relatie energie-economie

*Climate change and the energy problem : physical science and economics perspective* / David Goodstein ; Michael Intriligator. — Hackensack, N.J. : World Scientific, 2013. — 89 p. — ISBN 978-981-4407-09-0  
UA-CST: HB-TEW-VERBA

*The energy problem* / Richard S. Stein ; Joseph Powers. — Hackensack, N.J. : World Scientific, 2011. — 188 p. : ill. — ISBN 978-981-4340-31-1 ; ISBN 981-4340-31-6  
UA-CST: HB-TEW-VERBA

## Milieubescherming

*Civilizing nature : national parks in global historical perspective* / [edit.] Bernhard Gissibl ; [edit.] Sabine Höhler ; [edit.] Patrick Kupper. — New York, N.Y. : Berghahn, 2012. — 294 p. — (The environment in history : international perspectives ; 1). — ISBN 978-0-85745-525-3 ; ISBN 978-0-85745-527-7  
UA-CST: GES 93 H 70 GISS 2012

## Computer. Informatica

*The impact of the internet on our moral lives* / Robert J. Cavalier. — Albany, N.Y. : State University of New York Press, 2005. — 249 p. — ISBN 978-0-7914-6345-1 ; ISBN 978-0-7914-6346-8 ; LC 2004045400  
UA-CST: FILO 179 G-CAVA 2005

*An introduction to support vector machines and other kernel-based learning methods* / Nello Cristianini ; John Shawe-Taylor. — Cambridge : Cambridge University Press, 2012. — 189 p. — ISBN 978-0-521-78019-3  
UA-CST: HB-TEW-MARTD

*Ant colony optimization* / Marco Dorigo ; Thomas Stützle. — Cambridge, Mass. : MIT, 2004. — 305 p. — (A Bradford book ; 2004: 6). — ISBN 0-262-04219-3 ; ISBN 978-0-262-04219-2  
UA-CST: TEW 681.31 G-DORI 2004  
UA-CST: HB-TEW-MARTD

*R in action : data analysis and graphics with R* / Robert I. Kabacoff. — Shelter Island, N.Y. : Manning, 2011. — 450 p. : ill. — ISBN 978-1-935182-39-9  
UA-CST: PSW 301.085 G-KABA 2011

*Understanding digital culture* / Vincent Miller. — Los Angeles, Calif. : Sage, 2011. — 254 p. — ISBN 978-1-84787-496-2 ; ISBN 978-1-84787-497-9  
UA-CST: PSW 301.173 G-MILL 2011