

## Exacte wetenschappen. Aanwinsten van UA — Periode 2016/12

[1]Exacte wetenschappen. Aanwinsten van UA bmqq

### Logica

*Mathematical structures in language* / Edward L. Keenan ; Lawrence S. Moss. — Stanford, Calif. : CSLI Publications, Center for the Study of Language and Information, 2016. — 473 p. — (CSLI publications: lecture notes series ; 218). — 978-1-57586-872-1 ; 978-1-57586-847-9

UA-CST: T&L 800.51 G-KEEN 2016

### Statistiek

*Statistical Analysis of Financial Data in R* / René Carmona. — 2 ed. — New York, N.Y. : Springer, 2014. — 588 p. — 978-1-4614-8787-6 ; 978-1-4614-8788-3 ; doi doi:10.1007/978-1-4614-8788-3

<http://dx.doi.org/10.1007/978-1-4614-8788-3>

UA-CST: TEW 311 G-CARM 2014

### Didactiek

*InterActie : methode fysica* / Leo Van Echelpoel ; Hans Bekaert ; Bieke De Wilde ; Dirk Geeroms ; Gilles Mertens ; Stefan Meulemans ; Jan Vaernewijck ; Rita Van Peteghem ; [medewerker] Mieke De Cock. — Brugge : Die Keure, 2014. — Leerwerkboek; Leerboek; Lerarenpakket; 1 losse kaart(en); Handboek : ill. — 978-90-486-2010-4 ; 978-90-486-2009-8 ; 978-90-486-1522-3 ; 978-90-486-1520-9

<https://www.knooppunt.net/>

UA-CDE: BMED 372.853 Y-INTE

Leerwerkboek 5<sup>1-6</sup>2; Module Interactie (Speciale relativiteitstheorie; Elementaire deeltjesfysica; Vastestoffysica)

UA: UA

*iSee* / Fernand Mesdom ; Guy Steppe. — Brugge : die Keure, 2016. — Titel varieert: iSee via informatica

UA-CST: OW 372.862 Y-ISEE

Tekstverwerking; Rekenblad; Inter(net)werken; Multimedia en presentatie

*Science and technology education and communication : seeking synergy* / [edit.] Maarten C.A. van der Sanden ; [edit.] Marc J. de Vries. — Rotterdam : Sense Publishers, 2016. — 199 p. — (International technology education studies ; 15). — 978-94-6300-736-8 ; 978-94-6300-737-5 ; 978-94-6300-738-2

UA-CST: PSW 659.3 G-SAND 2016

### Wiskunde

*Statistical Analysis of Financial Data in R* / René Carmona. — 2 ed. — New York, N.Y. : Springer, 2014. — 588 p. — 978-1-4614-8787-6 ; 978-1-4614-8788-3 ; doi doi:10.1007/978-1-4614-8788-3

<http://dx.doi.org/10.1007/978-1-4614-8788-3>

UA-CST: TEW 311 G-CARM 2014

*Gesammelte abhandlungen* / Ferdinand Georg Frobenius ; [edit.] Jean-Pierre Serre. — Berlin : Springer, 2015. — 3 v. — (Springer collected works in mathematics ; 2015: 1). — 978-3-662-48888-1 ; 978-3-642-49212-9

UA-CST: TEW 51 G-FROB 2015

*Mathematical structures in language* / Edward L. Keenan ; Lawrence S. Moss. — Stanford, Calif. : CSLI Publications, Center for the Study of Language and Information, 2016. — 473 p. — (CSLI publications: lecture notes series ; 218). — 978-1-57586-872-1 ; 978-1-57586-847-9

UA-CST: T&L 800.51 G-KEEN 2016

*The price of linguistic productivity : how children learn to break the rules of language* / Charles Yang. — Cambridge, Mass. : The MIT Press, 2016. — 261 p. — 978-0-262-03532-3

UA-CST: T&L 800.15 G-YANG 2016

### Natuurkunde

*InterActie : methode fysica* / Leo Van Echelpoel ; Hans Bekaert ; Bieke De Wilde ; Dirk Geeroms ; Gilles Mertens ; Stefan Meulemans ; Jan Vaernewijck ; Rita Van Peteghem ; [medewerker] Mieke De Cock. — Brugge : Die Keure, 2014. — Leerwerkboek; Leerboek; Lerarenpakket; 1 losse kaart(en); Handboek : ill. — 978-90-486-2010-4 ; 978-90-486-2009-8 ; 978-90-486-1522-3 ; 978-90-486-1520-9

<https://www.knooppunt.net/>

UA-CDE: BMED 372.853 Y-INTE

Leerwerkboek 5<sup>1-6</sup>2; Module Interactie (Speciale relativiteitstheorie; Elementaire deeltjesfysica; Vastestoffysica)

UA: UA

*Einstein's generation : the origins of the relativity revolution* / Richard Staley. — Chicago, Ill. : The University of Chicago Press, 2008. — 494 p. — 978-0-226-77057-4 ; 978-0-226-77056-7

UA-CST: PSW 301.188.3 G-STAL 2008

### Scheikunde

*De GGO-revolutie : waarom biotechnologie in de landbouw een grote troef is voor mens en milieu* / Wim Grunewald ; Jo Bury. — Leuven : LannooCampus, 2014. — 178 p. — 978-94-014-1897-3

UA-CST: PSW 10 G-GRUN 2014

*Practice-based nutrition care* / [edit.] Scott Kahan ; [edit.] Robert F. Kushner. — Philadelphia, Pa : Elsevier, 2016. — p. 1157-1370. — (The medical clinics of North America ; 100: 6). — 978-0-323-47688-1

UA-CDE: BMED 61 F-MCNA:100,6

## Paleontologie

*The human career : human biological and cultural origins* / Richard G. Klein. — 3 ed. — Chicago, Ill. : The University of Chicago Press, 2009. — 989 p. : ill. — 978-0-226-43965-5  
UA-CST: MAG-OW-C 24130

## Biologie. Biochemie. Biofysica

*Het syndroom van verkavelingsvlaanderen : een radicaal pleidooi voor stedelijk wonen* / Filip Canfyn ; [inl.] Patrick Janssens. — Brussel : VUBPress, 2014. — 134 p. — (Stadsschriften ; 10). — 978-90-5718-395-9  
UA-CST: ONTW 71 G-CANF 2014

*The evolution of social communication in primates : a multidisciplinary approach* / [edit.] Marco Pina ; [edit.] Nathalie Gontier. — Cham : Springer, 2014. — 326 p. — (Interdisciplinary evolution research ; 1). — 978-3-319-02669-5 ; doi doi:10.1007/978-3-319-02669-5  
<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-02669-5>  
UA-CST: FILO 15 G-PINA 2014

*The human career : human biological and cultural origins* / Richard G. Klein. — 3 ed. — Chicago, Ill. : The University of Chicago Press, 2009. — 989 p. : ill. — 978-0-226-43965-5  
UA-CST: MAG-OW-C 24130

*The evolution of the human head* / Daniel E. Lieberman. — Cambridge, Mass. : The Belknap Press of Harvard University Press, 2011. — 756 p. : ill. — 978-0-674-04636-8  
UA-CST: MAG-OW-BB 23016

*Manifeste pour une écologie évolutive : Darwin, et après?* / Thierry Lodé. — Paris : Odile Jacob, 2014. — 183 p. — 978-2-7381-3194-2  
UA-CST: FILO 113 G-LODE 2014

*Nature's music : the science of birdsong* / [edit.] Peter Marler ; [edit.] Hans Slabbekoorn. — Amsterdam : Elsevier Academic Press, 2004. — 513 p. : ill. — Met 2 audio-CD's. — 0-12-473070-1  
UA-CDE: HB-BIO-EENS  
UA-CST: MAG-OW-C 24131

*Mutation-driven evolution* / Masatoshi Nei. — Oxford : Oxford University Press, 2014. — 244 p. : ill. — 978-0-19-872410-0 ; 978-0-19-966173-2  
UA-CST: MAG-OW-BB 23179

*Relentless evolution* / John N. Thompson. — Chicago, Ill. : The University of Chicago Press, 2013. — 499 p. : ill. — 978-0-226-01861-4 ; 978-0-226-01875-1 ; 978-0-226-01889-8  
UA-CST: MAG-OW-BB 23119

*Naturaleza, producción, cultura : ensayos de ecología política* / Víctor Manuel Toledo. — Xalapa, Ver. : Universidad Veracruzana, 1989. — 157 p. — (Divulgación ; 1989: 1). — 968-834-171-1  
UA-CST: MAG-MEX-B 12918

## Dierkunde

*Het syndroom van verkavelingsvlaanderen : een radicaal pleidooi voor stedelijk wonen* / Filip Canfyn ; [inl.] Patrick Janssens. — Brussel : VUBPress, 2014. — 134 p. — (Stadsschriften ; 10). — 978-90-5718-395-9  
UA-CST: ONTW 71 G-CANF 2014

*The evolution of social communication in primates : a multidisciplinary approach* / [edit.] Marco Pina ; [edit.] Nathalie Gontier. — Cham : Springer, 2014. — 326 p. — (Interdisciplinary evolution research ; 1). — 978-3-319-02669-5 ; doi doi:10.1007/978-3-319-02669-5  
<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-02669-5>  
UA-CST: FILO 15 G-PINA 2014

*Nature's music : the science of birdsong* / [edit.] Peter Marler ; [edit.] Hans Slabbekoorn. — Amsterdam : Elsevier Academic Press, 2004. — 513 p. : ill. — Met 2 audio-CD's. — 0-12-473070-1  
UA-CDE: HB-BIO-EENS  
UA-CST: MAG-OW-C 24131

*Naturaleza, producción, cultura : ensayos de ecología política* / Víctor Manuel Toledo. — Xalapa, Ver. : Universidad Veracruzana, 1989. — 157 p. — (Divulgación ; 1989: 1). — 968-834-171-1  
UA-CST: MAG-MEX-B 12918

## Ingenieurswetenschappen

*Building : 3000 years of design engineering and construction* / William Addis. — London : Phaidon Press, 2008. — 640 p. : ill. — Titel varieert: 3000 years of design engineering and construction. — 978-0-7148-4146-5  
UA-CGB: TWET 72 G-ADDI 2008

*Transitie : onze welvaart van morgen* / Dirk Barrez. — Leuven-Heverlee : PALA.be, 2016. — 160 p. — 978-94-6337-034-9  
UA-CST: PSW 628 G-BARR 2016

*Concurrence, régulation et énergie : rôle des autorités de concurrence et des autorités de régulation sectorielle* / Benoît Blottin ; [inl.] Claude Blumann. — Bruxelles : bruyant, 2016. — 824 p. — (Collection Droit de l'Union européenne : thèses ; 48). — 978-2-8027-5681-1  
[https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl\\_mono/COREGEN](https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl_mono/COREGEN)  
UA-CST: RECH 351.82 L-EG-BLOT 2016  
UA: UA

*Building openings construction manual : windows, vents, exterior doors* / [edit.] Jan Cremers. — München : Institut für internationale Architektur-Dokumentation, 2016. — 288 p. : ill. — 978-3-95553-298-7 ; 978-3-95553-299-4 ; 978-3-95553-300-7  
UA-CST: ONTW 691 G-CREM 2016

*Encyclopedia of global environmental governance and politics* / [edit.] Philipp H. Pattberg ; [edit.] Fariborz Zelli. — Cheltenham : Edward Elgar Publishing, 2015. — 563 p. — 978-1-78254-578-1 ; 978-1-78254-579-8 ; doi doi:10.4337/9781782545798  
UA-CST: PSW 628 G-PATT 2015

*De GGO-revolutie : waarom biotechnologie in de landbouw een grote troef is voor mens en milieu* / Wim Grunewald ; Jo Bury. — Leuven : LannooCampus, 2014. — 178 p. — 978-94-014-1897-3  
UA-CST: PSW 10 G-GRUN 2014

*Vrijheid & zekerheid : naar een sociaalecologische samenleving* / Dirk Holemans. — Berchem : EPO, 2016. — 374 p. — Titel varieert: Vrijheid en zekerheid : naar een sociaalecologische samenleving. — 978-94-6267-066-2  
UA-CST: PSW 628 G-HOLE 2016

*Sustainable building design : learning from nineteenth-century innovations* / Vidar Lerum. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2016. — 252 p. : ill. — 978-0-415-84073-6 ; 978-0-415-84074-3 ; 978-1-315-73626-6  
UA-CST: ONTW 72 G-LERU 2016

*Putting social movements in their place : explaining opposition to energy projects in the United States, 2000-2005* / Doug McAdam ; Hilary Schaffer Boudet. — Cambridge : Cambridge University Press, 2012. — 266 p. — (Cambridge studies in contentious politics ; 2012: 2). — 978-1-107-65031-2 ; 978-1-107-02066-5  
UA-CST: PSW 301.56 L-USA-MCAD 2012

*What every environmentalist needs to know about capitalism : a citizen's guide to capitalism and the environment* / Fred Magdoff ; John Bellamy Foster. — New York, N.Y. : Monthly Review Press, 2011. — 187 p. — 978-1-58367-241-9 ; 978-1-58367-242-6  
UA-CST: PSW 628 G-MAGD 2011

*Big data : a revolution that will transform how we live, work, and think* / Viktor Mayer-Schönberger ; Kenneth Cukier. — Boston, Mass. : Mariner Books/Houghton Mifflin Harcourt, 2013. — 252 p. — (An Eamon Dolan book ; 2014: 1). — 978-0-544-22775-0  
UA-CST: MAG-OW-BB 22652

*iSee* / Fernand Mesdom ; Guy Steppe. — Brugge : die Keure, 2016. — Titel varieert: iSee via informatica  
UA-CST: OW 372.862 Y-ISEE  
Tekstverwerking; Rekenblad; Inter(net)werken; Multimedia en presentatie

*Modern concrete construction manual : structural design, material properties, sustainability* / [edit.] Martin Peck. — München : Institut für internationale Architektur-Dokumentation, 2014. — 272 p. : ill. — 978-3-95553-205-5 ; 978-3-95553-206-2 ; 978-3-95553-207-9  
UA-CST: ONTW 692 G-PECK 2014

*Flooring* / José Luis Moro. — Munich : Edition Detail, 2016. — 2 v. : ill. — 978-3-95553-303-8  
UA-CGB: TWET 692 G-MORO 2016  
1

*Timber in the city : design and construction in mass timber* / [edit.] Andrew Bernheimer ; Alan Organschi ; Andrew Waugh. — Plaats van uitgave niet gekend : Oro Editions, 2014. — 192 p. : ill. — 978-1-941806-80-7  
UA-CST: ONTW 72 G-BERN 2014

*Practice-based nutrition care* / [edit.] Scott Kahan ; [edit.] Robert F. Kushner. — Philadelphia, Pa : Elsevier, 2016. — p. 1157-1370. — (The medical clinics of North America ; 100: 6). — 978-0-323-47688-1  
UA-CDE: BMED 61 F-MCNA:100,6

*The angel roofs of East Anglia : unseen masterpieces of the Middle Ages* / Michael Rimmer ; [inl.] Loyd Grossman. — Cambridge : The Lutterworth Press, 2015. — 127 p. : ill. — 978-0-7188-9369-9  
UA-CST: ONTW 726 G-RIMM 2015

*CO2 en btw : uitdagingen van de milieufiscaliteit in het kader van de derde industriële revolutie* / Stefan Ruyschaert. — Heule : INNI Publishers, 2016. — 273 p. — 978-90-8977-727-0  
UA-CST: RECH 351.72 L-B-RUYS 2016

*Science and technology education and communication : seeking synergy* / [edit.] Maarten C.A. van der Sanden ; [edit.] Marc J. de Vries. — Rotterdam : Sense Publishers, 2016. — 199 p. — (International technology education studies ; 15). — 978-94-6300-736-8 ; 978-94-6300-737-5 ; 978-94-6300-738-2  
UA-CST: PSW 659.3 G-SAND 2016

## Relatie energie-economie

*Concurrence, régulation et énergie : rôle des autorités de concurrence et des autorités de régulation sectorielle* / Benoît Blottin ; [inl.] Claude Blumann. — Bruxelles : Bruylant, 2016. — 824 p. — (Collection Droit de l'Union européenne : thèses ; 48). — 978-2-8027-5681-1

[https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl\\_mono/COREGEN](https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl_mono/COREGEN)

UA-CST: RECH 351.82 L-EG-BLOT 2016

UA: UA

*CO2 en btw : uitdagingen van de milieufiscaliteit in het kader van de derde industriële revolutie* / Stefan Ruyschaert. — Heule : INNI Publishers, 2016. — 273 p. — 978-90-8977-727-0  
UA-CST: RECH 351.72 L-B-RUYS 2016

## Landbouw. Veeteelt. Jacht. Visserij

*Cooperatives, economic democratization and rural development* / [edit.] Jos Bijman ; [edit.] Roldan Muradian ; [edit.] Jur Schuurman. — Cheltenham : Edward Elgar Publishing, 2016. — 310 p. — 978-1-78471-937-1 ; 978-1-78471-938-8 ; doi doi:10.4337/9781784719388  
UA-CST: DEV 339.963 G-BIJM 2016

*Tapping philanthropy for development : lessons learned from a public-private partnership in rural Uganda* / [edit.] Lorna Michael Butler ; [edit.] Della E. McMillan. — Boulder, Colo. : Kumarian Press, a division of Lynne Rienner Publishers, Inc., 2015. — 289 p. — 978-1-62637-194-1 ; 978-1-62637-195-8  
UA-CST: DEV 301.5 G-BUTL 2015

*Transforming gender and food security in the global South* / [edit.] Jemimah Njuki ; [edit.] John R. Parkins ; [edit.] Amy Kaler. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2016. — 301 p. — (Routledge studies in food, society and environment ; 2016: 1). — 978-1-138-68041-8 ; 978-1-315-56411-1  
<https://www.idrc.ca/en/book/-transforming-gender-and-food-security-global-south>  
UA-CST: DEV 301.185 G-NJUK 2016

## Chemische technologie

*De GGO-revolutie : waarom biotechnologie in de landbouw een grote troef is voor mens en milieu* / Wim Grunewald ; Jo Bury. — Leuven : LannooCampus, 2014. — 178 p. — 978-94-014-1897-3  
UA-CST: PSW 10 G-GRUN 2014

*Practice-based nutrition care* / [edit.] Scott Kahan ; [edit.] Robert F. Kushner. — Philadelphia, Pa : Elsevier, 2016. — p. 1157-1370. — (The medical clinics of North America ; 100: 6). — 978-0-323-47688-1  
UA-CDE: BMED 61 F-MCNA:100,6

## Computer. Informatica

*Final Jeopardy : man vs. machine and the quest to know everything* / Stephen Baker. — Boston, Mass. : Houghton Mifflin Harcourt, 2011. — 268 p. — 978-0-547-48316-0  
UA-CST: MAG-OW-BB 22551

*Le droit à l'oubli : du devoir de mémoire au droit à l'oubli* / Sandrine Carneroli. — Bruxelles : larcier, 2016. — 135 p. — (Création, information, communication : pratique ; 2016: 1). — 978-2-8044-8116-2  
[https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl\\_mono/DROUB](https://www.stradalex.com/DBPro/nl/Search/html/-breadcrumb/sl_mono/DROUB)  
UA-CST: RECH 342.7 G-CARN 2016  
UA: UA

*The master algorithm : how the quest for the ultimate learning machine will remake our world* / Pedro Domingos. — New York, N.Y. : Basic Books, a Member of the Perseus Books Group, 2015. — 329 p. — 978-0-465-06570-7 ; 978-0-465-06192-1  
UA-CST: MAG-OW-BB 22545

*Rise of the robots : technology and the threat of a jobless future* / Martin Ford. — New York, N.Y. : Basic Books, 2015. — 334 p. — 978-0-465-09753-1 ; 978-0-465-05999-7 ; 978-0-465-04067-4  
UA-CST: MAG-OW-BB 22550

*Big data : a revolution that will transform how we live, work, and think* / Viktor Mayer-Schönberger ; Kenneth Cukier. — Boston, Mass. : Mariner Books/Houghton Mifflin Harcourt, 2013. — 252 p. — (An Eamon Dolan book ; 2014: 1). — 978-0-544-22775-0  
UA-CST: MAG-OW-BB 22652

*MicroBerlín : de minificciones y microrrelatos* / [edit.] Ottmar Ette ; [edit.] Dieter Ingenschay ; [edit.] Friedhelm Schmidt-Welle ; [edit.] Fernando Valls ; Congreso Internaciolanl de Minificción. — Madrid : Iberoamericana, 2015. — 314 p. — (Biblioteca Ibero-Americana ; 161). — 978-84-8489-929-7 ; 978-3-95487-475-0  
UA-CST: MAG-OW-BB 23095

*The cybrarian's web 2 : an A-Z guide to free social media tools, apps, and other resources* / Cheryl Ann Peltier-Davis ; [inl.] David Lee King. — Medford, N.J. : Information Today, Inc., 2015. — 354 p. — 978-1-57387-512-7  
UA-CST: IBW 029.7 G-PELT 2015

*The computational neurobiology of reaching and pointing : a foundation for motor learning* / Reza Shadmehr ; Steven P. Wise. — Cambridge, Mass. : The MIT Press, 2005. — 575 p. : ill. — (Computational neuroscience ; 2005: 1) ; (A Bradford book ; 2005: 20). — 0-262-19508-9  
UA-CST: FILO 159.93 G-SHAD 2005

*Data structures and algorithm analysis in Java* / Clifford A. Shaffer. — 3 ed. — Mineola, N.Y. : Dover Publications, 2011. — 582 p. — (Dover books on mathematics ; 2011: 1). — Titel varieert: Data structures & algorithm analysis in Java. — 978-0-486-48581-2  
UA-CGB: TWET 681.31 G-SHAF 2011

*Blockchain revolution : how the technology behind bitcoin is changing money, business, and the world* / Don Tapscott ; Alex Tapscott. — New York, N.Y. : Portfolio/Penguin, 2016. — 348 p. — 978-1-101-98013-2 ; 978-1-101-98015-6 ; 978-0-399-56406-2  
UA-CST: TEW 336.74 G-TAPS 2016

*Text comparison and digital creativity : the production of presence and meaning in digital text scholarship* / [edit.] Wido van Peursen ; [edit.] Ernst D. Thoutenhoofd ; [edit.] Adriaan van der Weel. — Leiden : Brill, 2010. — 296 p. — (Scholarly communication : past, present and future of knowledge inscription ; 1). — 978-90-04-18865-5

UA-CST: MAG-OW-BB 22648

*The price of linguistic productivity : how children learn to break the rules of language* / Charles Yang. — Cambridge, Mass. : The MIT Press, 2016. — 261 p. — 978-0-262-03532-3  
UA-CST: T&L 800.15 G-YANG 2016