

Congresverslagen

BSM-LHC 09: the International Workshop on Beyond the Standard Model Physics and LHC Signatures, Northeastern University, Boston, 2-4 June 2009 / [edit.] G. Alverson ; [edit.] P. Nath ; [edit.] B.D. Nelson. — Amsterdam : Elsevier, 2010. — 424 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 200- 202)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:200-202

HCP 2007: proceedings of the Hadron Collider Symposium, La Biodola, Isola d'Elba, Italy, 20-26 May 2007 / [edit.] Rino Castaldi ; [edit.] Giorgio Chiarelli ; [edit.] Francesco Forti ; [edit.] e.a. — Amsterdam : Elsevier, 2008. — 361 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 177- 178)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:177-178

Photon-LHC-2008: proceedings of the International Workshop on High-Energy Photon Collisions at the LHC, CERN, Geneva, Switzerland, 22-28 April 2008 / [edit.] D. d'Enterria ; [edit.] M. Klasen ; [edit.] K. Piotrkowski. — Amsterdam : Elsevier, 2008. — 313 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 179- 180)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:179-180

Wiskunde

Function follows form: analysis and applications of biological and bio-inspired array sensors: proefschrift / Fons de Mey. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Wiskunde-Informatica, 2010. — 152 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 20). — ISBN-13 978-90-5728-296-6

UA-CGB: MAG-F 137

Performance modeling: structured Markov chains, optical grids and switches: proefschrift / Juan Fernando Pérez Bernal. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Wiskunde en Informatica, 2010. — 187 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 19)

UA-CGB: MAG-F 136

Advanced visual quantum mechanics / Bernd Thaller. — New York, N.Y. : Springer, 2005. — 516 p., ill. — Met CD-ROM. — ISBN-13 978-0-387-27127-9

<http://dx.doi.org/10.1007/b138654>

UA-CGB: HB-FYS-PEETF

Sterrenkunde

BSM-LHC 09: the International Workshop on Beyond the Standard Model Physics and LHC Signatures, Northeastern University, Boston, 2-4 June 2009 / [edit.] G. Alverson ; [edit.] P. Nath ; [edit.] B.D. Nelson. — Amsterdam : Elsevier, 2010. — 424 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 200- 202)

Natuurkunde

BSM-LHC 09: the International Workshop on Beyond the Standard Model Physics and LHC Signatures, Northeastern University, Boston, 2-4 June 2009 / [edit.] G. Alverson ; [edit.] P. Nath ; [edit.] B.D. Nelson. — Amsterdam : Elsevier, 2010. — 424 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 200- 202)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:200-202

Nanotechnologie gewikt en gewogen / Lieve Goorden ; [medew.] Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 47 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Nanotechnologie op de agenda / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; Johan de Tavernier ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 41 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Navigeren in nano-ruimte: presentatie van een geïntegreerde routekaart / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 53 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

HCP 2007: proceedings of the Hadron Collider Symposium, La Biodola, Isola d'Elba, Italy, 20-26 May 2007 / [edit.] Rino Castaldi ; [edit.] Giorgio Chiarelli ; [edit.] Francesco Forti ; [edit.] e.a. — Amsterdam : Elsevier, 2008. — 361 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 177- 178)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:177-178

Photon-LHC-2008: proceedings of the International Workshop on High-Energy Photon Collisions at the LHC, CERN, Geneva, Switzerland, 22-28 April 2008 / [edit.] D. d'Enterria ; [edit.] M. Klasen ; [edit.] K. Piotrkowski. — Amsterdam : Elsevier, 2008. — 313 p., ill. — (Nuclear physics: B: proceedings supplements ; 179- 180)

UA-CGB: NAT 53 F-NPPS:179-180

Advanced visual quantum mechanics / Bernd Thaller. — New York, N.Y. : Springer, 2005. — 516 p., ill. — Met CD-ROM. — ISBN-13 978-0-387-27127-9

<http://dx.doi.org/10.1007/b138654>

UA-CGB: HB-FYS-PEETF

Advanced modern physics: theoretical foundations / John Dirk Walecka. — Singapore : World Scientific, 2010. — 479 p., ill. — ISBN-13 978-981-4291-51-4 ; ISBN-10 981-4291-52-8 ; ISBN-10 981-4291-51-X

UA-CGB: HB-FYS-WOLFE

Electron energy loss spectroscopy: proefschrift / Liang Zhang. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Fysica, 2010. — 114 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 21)

UA-CGB: MAG-F 138

Scheikunde

Nanotechnologie gewikt en gewogen / Lieve Goorden ; [medew.] Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 47 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Nanotechnologie op de agenda / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; Johan de Tavernier ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 41 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Navigeren in nano-ruimte: presentatie van een geïntegreerde routekaart / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 53 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Compositional analysis of 12th to 19th century enamel on metal artefacts / Veerle van der Linden. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Chemie, 2010. — 189 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 18)

UA-CGB: MAG-F 135

Electron energy loss spectroscopy: proefschrift / Liang Zhang. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Fysica, 2010. — 114 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 21)

UA-CGB: MAG-F 138

Geologie. Aardwetenschappen

Water quality and the estuarine environment: spatio temporal patterns and opportunities for restoration with emphasis on nitrogen removal: proefschrift / Stefan van Damme. — Antwerp : University Press Antwerp, 2010. — 186 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 15). — ISBN-13 978-90-5487-760-8

UA-CGB: MAG-F 132

Biologie. Biochemie. Biofysica

The Kew plant glossary: an illustrated dictionary of plant terms / Henk Beentje. — Richmond : Royal Botanic Gardens, Kew, 2010. — 160 p., ill. — ISBN-13 978-1-84246-422-9

UA-CGB: BIO 58 G-BEEN 2010

Mating strategies in the hermaphroditic land snail Succinea putris (Mollusca, Gastropoda, Pulmonata, Succineidae): proefschrift / Lobke Dillen. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Biologie, 2010. — 207 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 17)

UA-CGB: MAG-F 134

The safari companion: a guide to watching African mammals, including hoofed mammals, carnivores, and primates / Richard Estes ; [ill.] Daniel Otte. — White River Junction, Vt : Chelsea Green, 1999. — 458 p., ill. — ISBN-10 1-890132-44-6

UA-CGB: HB-BIO-LEIRH

Developmental biology / Scott F. Gilbert. — 9 ed. — Sunderland, Mass. : Sinauer, 2010. — 711 p., ill. — ISBN-13 978-0-87893-384-6

UA-CGB: HB-BIO-BOTSJ

Function follows form: analysis and applications of biological and bio-inspired array sensors: proefschrift / Fons de Mey. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Wiskunde-Informatica, 2010. — 152 p. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 20). — ISBN-13 978-90-5728-296-6

UA-CGB: MAG-F 137

Plantkunde

The Kew plant glossary: an illustrated dictionary of plant terms / Henk Beentje. — Richmond : Royal Botanic Gardens, Kew, 2010. — 160 p., ill. — ISBN-13 978-1-84246-422-9

UA-CGB: BIO 58 G-BEEN 2010

Dierkunde

Mating strategies in the hermaphroditic land snail Succinea putris (Mollusca, Gastropoda, Pulmonata, Succineidae): proefschrift / Lobke Dillen. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, Faculteit Wetenschappen, Departement Biologie, 2010. — 207 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 17)

UA-CGB: MAG-F 134

The safari companion: a guide to watching African mammals, including hoofed mammals, carnivores, and primates / Richard Estes ; [ill.] Daniel Otte. — White River Junction, Vt : Chelsea Green, 1999. — 458 p., ill. — ISBN-10 1-890132-44-6

UA-CGB: HB-BIO-LEIRH

Geneeskunde

Advances in the reconstruction and statistical processing of magnetic resonance images: proefschrift / Dirk H.J. Poot. — Oisterwijk : BOXPress, 2010. — 176 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 16). — ISBN-13 978-90-8891-183-5

UA-CGB: MAG-F 133

Pathologie

Advances in the reconstruction and statistical processing of magnetic resonance images: proefschrift / Dirk H.J. Poot. — Oisterwijk : BOXPress, 2010. — 176 p., ill. — (Proefschriften UA-WET ; 2010: 16). — ISBN-13 978-90-8891-183-5

UA-CGB: MAG-F 133

Ingenieurswetenschappen

Water quality and the estuarine environment: spatio temporal patterns and opportunities for restoration with emphasis on nitrogen removal: proefschrift / Stefan van Damme. —

Antwerp : University Press Antwerp, 2010. — 186 p. —

(Proefschriften UA-WET ; 2010: 15). —

ISBN-13 978-90-5487-760-8

UA-CGB: MAG-F 132

Nanotechnologie gewikt en gewogen / Lieve Goorden ;

[medew.] Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 47 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Nanotechnologie op de agenda / Lieve Goorden ; Marc van

Rossum ; Johan de Tavernier ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 41 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Navigeren in nano-ruimte: presentatie van een geïntegreerde routekaart / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; e.a. —

Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 53 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Milieubescherming

Water quality and the estuarine environment: spatio temporal patterns and opportunities for restoration with emphasis on nitrogen removal: proefschrift / Stefan van Damme. —

Antwerp : University Press Antwerp, 2010. — 186 p. —

(Proefschriften UA-WET ; 2010: 15). —

ISBN-13 978-90-5487-760-8

UA-CGB: MAG-F 132

Chemische technologie

Nanotechnologie gewikt en gewogen / Lieve Goorden ;

[medew.] Marc van Rossum ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 47 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Nanotechnologie op de agenda / Lieve Goorden ; Marc van

Rossum ; Johan de Tavernier ; e.a. — Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 41 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Navigeren in nano-ruimte: presentatie van een geïntegreerde routekaart / Lieve Goorden ; Marc van Rossum ; e.a. —

Antwerpen : Universiteit Antwerpen, 2010. — 53 p., ill.

UA-CGB: SCHK 620 G-GOOR 2010

Computer. Informatica

Advanced visual quantum mechanics / Bernd Thaller. — New York, N.Y. : Springer, 2005. — 516 p., ill. — Met CD-ROM. — ISBN-13 978-0-387-27127-9

<http://dx.doi.org/10.1007/b138654>

UA-CGB: HB-FYS-PEETF