

# Exacte wetenschappen.

## Aanwinsten van Anet — Periode 2022/12

### ""Logica""

*The development of Arabic logic (1200–1800)* / Khaled El-Rouayheb. — Basel : Schwabe Verlag, 2019. — 335 p. — (Medieval and early modern philosophy ; 2)  
UA-CST: FILO 141.3 G-ELRO 2019

*The Oxford handbook of reasons and normativity* / [edit.] Daniel Star. — Oxford : Oxford University Press, 2022. — xv, 1084 p.  
UA-CST: FILO 16 G-STAR 2022

*Hegels Wissenschaft der Logik : ein dialogischer Kommentar* / Pirmin Stekeler. — Hamburg : Felix Meiner Verlag, 2020-2022. — 3 v. — (Philosophische Bibliothek ; 690 (= v. 1)) ; (Philosophische Bibliothek ; 691 (= v. 2)) ; (Philosophische Bibliothek ; 692 (=v. 3))  
UA-CST: FILO 19.7 N-HEGE-STEK 2020  
1-2

### ""Statistiek""

*Deinze Onze-Lieve-Vrouw-parochie : begrafenissen, 1658-1796* / [compil.] Johan De Baets. — Melle : Erfgoed de Gonde vzw, 2022. — 198 p.  
EHC: 877118 [C5-152 aa]

*Deinze Onze-Lieve-Vrouw-parochie : dopen, 1612-1796* / [compil.] Johan De Baets. — Melle : Erfgoed de Gonde vzw, 2022. — 585 p.  
EHC: 877119 [C5-152 aa]

*Deinze Onze-Lieve-Vrouw-parochie : trouwen, 1658-1796* / [compil.] Johan De Baets. — Melle : Erfgoed de Gonde vzw, 2022. — 61, 23 p.  
EHC: 877117 [C5-152 aa]

*Drie Antwerpse obituaria* / [edit.] J. Van den Nieuwenhuizen. — Bornem : Dr. J. Van den Nieuwenhuizen, 2022. — 387 p.  
EHC: 876982 [C5-152 aa]

*Global issues : an introduction* / Kristen A. Hite ; John L. Seitz. — Sixth edition. — Hoboken, N.J. : Wiley Blackwell, 2021. — xvii, 374 p. : ill.  
UA-CST: TEW 338 G-HITE 2021

*Data science ethics : concepts, techniques and cautionary tales* / David Martens. — Oxford : Oxford University Press, 2022. — xii, 255 p.  
UA-HB: CGB-TI-HELLP  
UA-CST: TEW 681.39 G-MART 2022

*Wat 93,7 procent van de Nederlanders moet weten over opiniepeilingen* / W.L. Tiemeijer. — Amsterdam : Aksant, 2008. — 211 p.  
UA-CST: PSW 301.08 G-TIEM 2008

### ""Didactiek""

*Rekenen-wiskunde en didactiek : de rol van de leerkracht in het basisonderwijs* / Peter Ale ; Martine van Schaik. — Bussum : Coutinho, 2022. — 360 p. : ill. — Algemeen tweede, herziene druk  
KdG-Zuid: 4 STEM WIS 475.4 ALE

*Lannoo's grote encyclopedie van de wetenschap* / Abigail Beall ; Jack Challoner ; Adrian Dingle ; Derek Harvey ; Bea Perks. — Tiel : Lannoo, 2019. — 208 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM 501 BEAL

*Microben in en op je lijf* / Ilse Boeren ; Liesbeth Gijssels ; Judith Stegen ; Els Verweire ; Kim Verhaeghe ; Liam Verbinnen. — Antwerpen : Eos Wetenschap vzw, 2022. — 122 p. : ill. — (Eos wetenschap special ; 2022: 04)  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 579 EOS

*Nando : wiskunde met pit* / Björn Carreyn ; Filip Geeurickx ; Roger van Nieuwenhuyze ; Silke Steelandt ; Claudia Van De Weghe ; Philip Bogaert ; [medewerker] Steven Van Geluwe ; [medewerker] Anneleen Bradt. — Brugge : Die Keure, 2020. — Werkkaternen, Correctiesleutels, Vademecum. — Algemeen Nando is methode wiskunde voor het secundair onderwijs voor de 1e graad A-stroom en voor de 2e en 3e graad ASO, TSO en KSO. Nando wordt volledig vernieuwd op basis van de nieuwe eindtermen. ; met online lesfunctionaliteiten  
<https://www.polpo.be/>  
KdG-Zuid: 4 STEM WIS 485.3 METHODE  
werkbundels 1, 2, 3 (D, 4u), 3 (D, 5u), 3 (D&A), 4 (D&A, 3u), 4 (D, 4u), 4 (D, 5u); correctiesleutels 1, 2; vademecum 1, 2, 3 (D, 4u), 4 (D, 4u), 4 (D, 5u), 3 (D, 5u), 4 (D&A, 3u);  
D = doorstroomfinaliteit, D&A = doorstroom- en arbeidsfinaliteit

*Zo cool is wetenschap : verbluffende trucs en proefjes waarmee je familie en vrienden zal verbazen!* / Anna Claybourne. — Aartselaar : Deltas, 2021. — 96 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM NW 532.5 CLAY

*Zo cool is wiskunde : verbluffende trucs en raadsels waarmee je familie en vrienden zal verbazen!* / Anna Claybourne. — Aartselaar : Deltas, 2021. — 96 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM WIS 510.4 CLAY

*Wiskunde in je smartphone : over instagram, geheime codes, AI, en nog veel meer* / Ann Dooms ; [ill.] Katinka VanderSande. — Tiel : Lannoo, 2022. — 72 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM WIS 520.6 DOOM

*Euclides : vakblad voor de wiskundeleraar.* — Groningen : Wolters-Noordhoff, 1927. — Met Getallen ; algemeen Ondertitel varieert

KdG-Zuid: 4 STEM tijdschriften  
laatste 5 jaargangen

UA-CGB: MAG-WIS 51 E-EUC  
50-65(1974/1975-1989/1990)

UA-CST: OW 37 E-EUCL/1 j.  
96:1(2020)-

Laatste jrg. in leeszaal; plaats documentaanvraag voor  
oudere jrg. in magazijn (MAG 3102/2)

*Een (zeer) korte geschiedenis van het leven : 4,6 miljard jaar in 12 korte hoofdstukken* / Henry Gee. — Amsterdam : Spectrum, 2021. — 319 p.

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 574 GEE

*Natuurkunde* / Douglas C. Giancoli. — Amsterdam : Pearson Benelux, 2022. — 784 p. : ill.

<https://iml.pearson.com/LMS/login2.php>  
KdG-Zuid: 4 STEM FYS 533 GIAN

*Seksuele vorming en diversiteit : inclusieve burgerschapsvorming op school* / Mathieu Heemelaar. — Bussum : Coutinho, 2019. — 208 p.

DOCA: WEL 3.2 seks

*De basis : oefeningen wiskunde voor de lagere school* / Jeroen Van Hijfte. — Leuven : Acco, 2021. — 174 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 475.4 HIJF

*Biologie* / Alice James ; [ill.] Mar Hernandez. — 's-Hertogenbosch : Usborne, 2021. — 15 p. : ill. — Titel varieert: Samen ontdekken biologie

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 570.1 JAME

*Lekker buiten : de gids voor echte ravotters* / Koen Kohlbacher ; Floortje Vantomme. — Antwerpen : Houtekiet, 2022. — 239 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 WO 476.5 KOHL

*Tussen glimlach en grimas : uitingen van emotie in mens en dier* / Mariska Kret. — Amsterdam/Antwerpen : Atlas Contact, 2022. — 231 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 594 KRET

*Natuurkunde is overal : leuke weetjes voor de nieuwsgierige leek die interesse heeft in de wereld waarin wij leven* / Peter Langendam. — Breda : El Jeir Uitgeverijen BV, 2022. — 131 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM FYS 531.1 LANG

*De lekkerbekjes : speel, proef, beleef en beweeg met de lekkerbekjes* / Vlaams Instituut Gezond Leven [Brussel]. — Leuven : Vlaams Instituut Gezond Leven. — 1 speldoos

DOCA: WEL 2.3.2 lekk  
DOCA-TURN: WEL 2.3.2 lekk

*De Britannica kinderencyclopedie over alles wat we (nog niet) weten : interessante feiten en vragen over de aarde, de ruimte, geschiedenis en wetenschap* / Christopher Lloyd. — Tielt : Lannoo, 2021. — 394 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM 501 LLOY

*Basisboek biologie* / Anja Ridder ; Karin van der Borgh. — Amsterdam : Pearson Benelux, 2012. — 222 p. : ill. — Algemeen Negende druk, december 2021

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 485.43 RIDD

*Natuurlijk, buiten rekenen! Rekenactiviteiten voor jonge kinderen* / Juliet Robertson ; Anne van der Gaag ; Nanneke van Lokven ; Bianca Slabbekoorn ; Liesbeth van Waas. — Den Haag : Bazalt, 2022. — 216 p.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 471.42 ROBE

*Seks is meer... ganzenbord.* — Ouderkerk aan de Amstel : O'lein, 2017. — 1 speldoos (Diverse volumes). — Bestaat uit: • 1 doos en deksel met aan de binnenzijde de spelregels • 1 Handleiding voor de docent/begeleider • 1 speelbord • 6 Pionnen (3 ei- en 3 zaadcellen) • 1 grote dobbelsteen • 6 zwarte escape-schijven • 50 rode 'Wat vind je?' vragenkaartjes • 50 groene 'Wat weet je?' vragenkaartjes • 30 grijze 'Wat denk je?' vragenkaartjes • 1 oranje grote kaart met verhaaltjes, bij de oranje hokjes op het speelbord • 1 grote groene antwoordenbundel van de 'Wat weet je?' vragenkaartjes • 1 grote grijze antwoordenkaart van de 'Wat denk je?' vragenkaartjes. De (l)vb versie bevat 5 extra witte kaartjes en geen grijze antwoordkaart

DOCA: WEL 3.2 seks

DOCA: WEL 2.2 seks

DOCA-TURN: WEL 3.2 seks

DOCA-TURN: WEL 2.2 seks

*Sensoa Vlaggensysteem : reageren op seksueel (grensoverschrijdend) gedrag van kinderen en jongeren* / Erika Frans ; Thierry Franck ; Sensoa [Antwerpen]. — Achtste, herziene druk. — Antwerpen : Garant, 2022. — 225 p. : ill.

KdG-Zuid: ZUID DOCENT

AP-NOO: NOORD 301.185 FRAN 2022

*Het fascinerende leven van reptielen : over het gedrag van krokodillen, slangen, hagedissen, schildpadden en hun onmisbare plek in onze wereld* / Sterrin Smalbrugge. — Amsterdam : Fontaine, 2022. — 256 p.

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 598.2 SMAL

*Maak je eigen dieren-tuin* / Katja Staring ; [ill.] Kim Merel. — Zeist : KNNV, 2022. — 127 p. : ill. — Titel varieert: Maak je eigen diertuin

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 596.1 STAR

*Ik voel ik voel wat jij niet ziet : over jaloerse apen, bange honden en schatten van ratten* / Lotte Stegeman ; [ill.] Mark Janssen. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2022. — 111 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 594 STEG

*Enter : methode ICT voor eerste graad A-stroom* / Guy Steppe. — Brugge : Die Keure, 2020. — Werkschrift, Leerwerkboek. — Titel varieert: Enter ; algemeen Enter is een modulaire methode ICT voor de eerste graad A-stroom in het secundair onderwijs. De methode is bruikbaar in alle netten. ; algemeen Met online lesfunctionaliteiten ; algemeen Conform onderwijsvernieuwing 2019

<https://www.diekeure.be/nl-be/educatief/secundair-onderwijs/enter>

KdG-Zuid: 4 STEM INF 487.2 METHODE

Werkschrift basismodule 1 t/m 4; Werkschrift tekstverwerking module 1, 2; Werkschrift algoritmisch denken module 1, 2; Werkschrift losse modules 1ste graad (foto- en videobewerking, presenteren, samen sterk, spelen met cijfers, verstaan we elkaar?), losse modules 2de graad (algoritmisch denken met Python, sprekende teksten ontwerpen, op weg met digitale systemen en data, de kracht van cijfers, boeiend presenteren, creatief met beeld, geluid en video);

AP-NOO: NOORD-L 486.7 ENTE 2020

*Isaac : methode fysica* / Freya Vermeiren ; [medewerker] Anke Van Roy. — Brugge : Die Keure, 2021. — Titel varieert: Isaac ; algemeen Isaac-fysica is bestemd voor studierichtingen uit de doorstroomfinaliteit. Er zijn drie versies voor Isaac-fysica: één voor richtingen met 1 uur, één voor 2 uur en één voor 3 uur fysica. ; algemeen Met online-lesfunctionaliteiten

<https://www.polpo.be/>

KdG-Zuid: 4 STEM FYS 485.41 METHODE

3 module 1 (D, 1u, 2u, 3u), 2 (D, 1u, 2u, 3u), 3 (D, 1u, 2u, 3u), 4 (D, 1u, 2u, 3u), 5 (D, 1u, 2u, 3u), 6 (D, 2u, 3u), 7 (D, 2u, 3u) en 8 (D, 2u, 3u); 3 Vademecum (D, 1u, 2u, 3u); 4 (6 modules D - 2u, 4 modules D, 1u en 8 modules D, 3u); 4 Vademecum (D, 1u, 2u, 3u); kwartetspel

AP-NOO: NOORD-L 486.2 ISAA 2021-

*Seksuele opvoeding in de basisschool : praktisch lesmateriaal voor groep 5-6-7* / Annette Weber. — Katwijk : Panta Rhei, 2012. — 102 p.

KdG-Zuid: 3 PEDDID 433.4 WEBE

DOCA: WEL 2.2 seks

*Beleef het bos : de natuurgids voor iedere wandeling* / Peter Wohlleben. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2020. — 255 p.

KdG-Zuid: 4 STEM BIO 578.1 WOHL

## ""Exacte en natuurwetenschappen (algemeen)""

*De stelling van Pythagoras : de heilige geometrie van driehoeken* / Claudi Alsina. — Kerkdriel : Librero, 2016. — 151 p. : ill.

KdG-SLA: 514.1 ALSI

*Eos : actueel maandblad over wetenschap en technologie.* — Gent : EOS, 1983. — Titel varieert: Eos : maandblad over wetenschap ; titel varieert: Eos wetenschap ; algemeen Ondertitel varieert

[/docman/apsec/733e59/18152.pdf](https://docman/apsec/733e59/18152.pdf)

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/900970565>

UA-CDE: BIORUIM

(2007)–

AP-NOO: MGZ 501 EOS

laatste 3 jaargangen

AP-NOO: 501 EOS

lopende jaargang

KAVA: E 116

5(1984)

AP-KRO: LZ 500 EOS

lopende jaargang

AP-KRO: MGZ 500 EOS

laatste 3 jaargangen

AP: AP

EHC: 506172 [C2–155 c]

14(1997)–

EHC: 506172 [C3–405 f]

1–13(okt.1983–1996)

KdG-Zuid: 4 STEM tijdschriften

laatste 5 jaargangen

UA-CGB: TWET 62 E-EOS

(2010–2022); Ontbreekt: 4(2010), 34:10(2017), 36:1,12(2019), 37:7/8(2020)

UA-CGB: MAG-E 91

1–6,8–10(1983–1984); 8:3–26(1991–2009); Onvolledig

UHasselt: AR BHL TS-E-1281

1–21(1983–2004)

UHasselt: 001

22(2005)–

*Wissenspoetik und koloniale Naturgeschichte : G.E. Rumphius' 'D'Amboinsche Rariteitkamer' (1705)* / Charlotte Kiessling. — Hildesheim : Georg Olms Verlag, 2021. — II, 394 p. : ill. — (Schriften aus dem Haus der Niederlande ; 11)

UA-CST: T&L 839.3 N-RUMP-KIES 2021

## ""Wiskunde""

*Rekenen-wiskunde en didactiek : de rol van de leerkracht in het basisonderwijs* / Peter Ale ; Martine van Schaik. — Bussum : Coutinho, 2022. — 360 p. : ill. — Algemeen tweede, herziene druk

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 475.4 ALE

*De stelling van Pythagoras : de heilige geometrie van driehoeken* / Claudi Alsina. — Kerkdriel : Librero, 2016. — 151 p. : ill.

KdG-SLA: 514.1 ALSI

*A first course in stochastic calculus* / Louis-Pierre Arguin. — Providence, R.I. : American Mathematical Society, 2022. — xv, 270 p. — (Pure and applied undergraduate texts : the Sally series ; 53)

UA-CST: TEW 519.1 G-ARGU 2022

*Game theory : an introduction* / E.N. Barron. — Second edition. — Hoboken, N.J. : Wiley, 2013. — 555 p. : ill. — (Wiley series in operations research and management science ; 2013: 2)

KdG-SLA: 517 BARR

*Nando : wiskunde met pit* / Björn Carreyn ; Filip Geeurickx ; Roger van Nieuwenhuyze ; Silke Steelandt ; Claudia Van De Weghe ; Philip Bogaert ; [medewerker] Steven Van Geluwe ; [medewerker] Anneleen Bradt. — Brugge : Die Keure, 2020. — Werkkaternen, Correctiesleutels, Vademecum. — Algemeen Nando is methode wiskunde voor het secundair onderwijs voor de 1e graad A-stroom en voor de 2e en 3e graad ASO, TSO en KSO. Nando wordt volledig vernieuwd op basis van de nieuwe eindtermen. ; met online lesfunctionaliteiten

<https://www.polpo.be/>

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 485.3 METHODE

werkbundels 1, 2, 3 (D, 4u), 3 (D, 5u), 3 (D&A), 4 (D&A, 3u), 4 (D, 4u), 4 (D, 5u); correctiesleutels 1, 2; vademecum 1, 2, 3 (D, 4u), 4 (D, 4u), 4 (D, 5u), 3 (D, 5u), 4 (D&A, 3u);  
D = doorstroomfinaliteit, D&A = doorstroom- en arbeidsfinaliteit

*Catalogus* / Nationaal Geografisch Instituut [Brussel] ; Institut géographique national [Bruxelles]. — Brussel : Nationaal Geografisch Instituut, 2000. — Folder

EHC: 877392

*Zo cool is wiskunde : verbluffende trucs en raadsels waarmee je familie en vrienden zal verbazen!* / Anna Claybourne. — Aartselaar : Deltas, 2021. — 96 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 510.4 CLAY

*Measurements of grammaticalization : developing a quantitative index for the study of grammatical change* / David Correia Saavedra. — Berlin : De Gruyter Mouton, 2021. — xii, 246 p. : ill. — (Trends in linguistics : studies and monographs ; 366)

UA-CST: T&L 800.51 H 5 CORR 2021

*Wiskunde in je smartphone : over instagram, geheime codes, AI, en nog veel meer* / Ann Dooms ; [ill.] Katinka VanderSande. — Tielt : Lannoo, 2022. — 72 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 520.6 DOOM

*Euclides : vakblad voor de wiskundeleraar.* — Groningen : Wolters-Noordhoff, 1927. — Met Getallen ; algemeen Ondertitel varieert

KdG-Zuid: 4 STEM tijdschriften

laatste 5 jaargangen

UA-CGB: MAG-WIS 51 E-EUC

50-65(1974/1975-1989/1990)

UA-CST: OW 37 E-EUCL/1 j.

96:1(2020)-

Laatste jrg. in leeszaal; plaats documentaanvraag voor oudere jrg. in magazijn (MAG 3102/2)

*Regression and analysis of variance* / Peter Goos ; Ellen Vandervieren. — Leuven : Acco Learn, 2022. — xi, 575 p.

UA-CST: TEW 519.2 G-GOOS 2022

*Verklarende statistiek : schatten en toetsen* / Peter Goos. — Tweede herwerkte uitgave. — Leuven : Acco, 2017. — xviii, 502 p.

UA-HB: CST-TL-SANDD

UA-HB: CD-ADM-FTEW

UA-CST: TEW 519.2 G-GOOS 2017

*Advanced introduction to spatial statistics* / Daniel A. Griffith ; Bin Li. — Cheltenham : Edward Elgar Publishing, 2022. — xvii, 178 p. — (Elgar advanced introductions ; 2022: 12)

UA-CST: TEW 519.2 G-GRIF 2022

*Toegepaste statistiek : from zero to statistical hero* / Wim Hardyns ; Koen Ponnet ; [medewerker] Thijs Hauspie. — Kalmthout : Pelckmans, 2022. — 566 p.

UA-CST: TEW 519.2 G-HARD 2022

UA-CST: T&L 800.51 G-HARD 2022

AP-NOO: DOC 519.2 HARD 2022

UA-CGB: TWET 519.2 G-HARD 2022

EHC: 877944

*De basis : oefeningen wiskunde voor de lagere school* / Jeroen Van Hijfte. — Leuven : Acco, 2021. — 174 p. : ill.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 475.4 HIJF

*Maps in history : BIMCC newsletter* / Brussels International Map Collectors Circle ; The Brussels Map Circle. — Brussels : Brussels International Map Collectors Circle, 2002. — Titel varieert: Newsletter ; voortzetting van Newsletter / Brussels International Map Collector's Circle ; auteursnaam varieert: The Brussels Map Circle

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/73476977>

RSL: België-migratie

36(2010)

MPM: BP 378

6(2000)-

EHC: 817545 [C2-284 g]

:55(2016); :57(2017)-

*Applied statistics using Stata : a guide for the social sciences* / Mehmet Mehmetoglu ; Tor Georg Jakobsen. — Second edition. — Los Angeles, Calif. : Sage, 2022. — xiv, 465 p.

UA-CST: PSW 301.085 G-MEHM 2022

*Representations of algebras : tame and wild behavior* / José-Antonio de la Peña. — Cham : Springer, 2022. — xiv, 233 p. — (Algebra and applications ; 30)

UA-CST: TEW 51 G-PENA 2022

UA-CGB: TWET 512.8 G-PENA 2022



*Reading mathematics in early modern Europe : studies in the production, collection, and use of mathematical books* / [edit.] Philip Beeley ; [edit.] Yelda Nasifoglu ; [edit.] Benjamin Wardhaugh. — New York, N.Y. : Routledge, Taylor & Francis Group, 2021. — xvi, 332 p. — (Material readings in early modern culture ; 2021: 3)

UA-CST: GES 09 G-BEEL 2021

MPM: BM 36176

*Natuurlijk, buiten rekenen! Rekenactiviteiten voor jonge kinderen* / Juliet Robertson ; Anne van der Gaag ; Nanneke van Lokven ; Bianca Slabbekoorn ; Liesbeth van Waas. — Den Haag : Bazalt, 2022. — 216 p.

KdG-Zuid: 4 STEM WIS 471.42 ROBE

*The career of a research statistician : from consulting to theoretical development* / Shelemyahu Zacks. — Cham : Birkhäuser, 2020. — xviii, 209 p. — (Statistics for industry, technology, and engineering ; 2020: 1)

<https://doi.org/10.1007/978-3-030-39434-9>

AP: AP

KdG: KdG

UA-CST: PSW 301.085 G-ZACK 2020

*Beginner's guide to spatial, temporal and spatial-temporal ecological data analysis with R-INLA* / Alain F. Zuur ; Elena N. Ieno ; Anatoly A. Saveliev. — Newburgh : Highland Statistics Ltd., 2017-2018. — 2 v.

UA-CGB: TWET 57.087 G-ZUUR 2017

1

## ""Sterrenkunde""

*Catalogus* / Nationaal Geografisch Instituut [Brussel] ; Institut géographique national [Bruxelles]. — Brussel : Nationaal Geografisch Instituut, 2000. — Folder

EHC: 877392

*El sol* / Peter Goes. — Madrid : Maeve Young, 2022. — 73 p. : ill. — Titel varieert: El sol : contemplando el cielo desde la prehistoria hasta nuestros días

EHC: 877123

*Big bang : de verbeelding van het universum* / [edit.] Jan Van der Stock ; [edit.] Thomas Hertog ; [edit.] Hannah Redler Hawes ; [edit.] Annelies Vogels ; Barbara Baert ; Abdelkader Benali ; Illuminare (KULeuven). — Veurne : Hannibal, 2021. — 304 p. : ill.

RUB: 1 R 2 / LEU 8 / 2021 / a / 1

MPM: BM 42406

EHC: 867850 [C5-320 d]

KMSKA: TENT-TC 13756

MMB: ex 2021

*IoT and spacecraft informatics* / [edit.] K.L. Yung ; [edit.] Andrew W.H. Ip ; [edit.] Fatos Xhafa ; [edit.] K.K. Tseng. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xxix, 346 p. — (Aerospace engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-YUNG 2022

*Maps in history : BIMCC newsletter* / Brussels International Map Collectors Circle ; The Brussels Map Circle. — Brussels : Brussels International Map Collectors Circle, 2002. — Titel varieert: Newsletter ; voortzetting van Newsletter / Brussels International Map Collector's Circle ; auteursnaam varieert: The Brussels Map Circle

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/73476977>

RSL: België-migratie

36(2010)

MPM: BP 378

6(2000)-

EHC: 817545 [C2-284 g]

:55(2016); :57(2017)-

## ""Natuurkunde""

*5G and beyond : the future of IoT* / [edit.] Parag Chatterjee ; [edit.] Robin Singh Bhadoria ; [edit.] Yadunath Pathak. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 229 p. — (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 621.39 G-CHAT 2022

*Advances in applications of computational intelligence and the internet of things : cryptography and network security in IoT* / [edit.] Rajdeep Chowdhury ; [edit.] S.K. Niranjana. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xi, 162 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-CHOW 2022

*AI enabled IoT for electrification and connected transportation* / [edit.] Naveenkumar Marati ; [edit.] Akash Kumar Bhoi ; [edit.] Victor Hugo C. De Albuquerque ; [edit.] Akhtar Kalam. — Singapore : Springer, 2022. — xiv, 250 p. — (Transactions on computer systems and networks ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-MARA 2022

*Applications of blockchain and big IoT systems : digital solutions for diverse industries* / [edit.] Arun Solanki ; [edit.] Vishal Jain ; [edit.] Loveleen Gaur. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2023. — xx, 556 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-SOLA 2023

*Beginning MicroPython with the Raspberry Pi Pico : build electronics and IoT projects* / Charles Bell. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xxviii, 628 p. : ill. — (Maker innovations series ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 621.38 G-BELL 2022

*Cloud IoT systems for smart agricultural engineering* / [edit.] Saravanan Krishnan ; [edit.] J. Bruce Ralphin Rose ; [edit.] N.R. Rajalakshmi ; [edit.] Narayanan Prasanth. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 266 p. — (Chapman & Hall/CRC internet of things : data-centric intelligent computing, informatics, and communication ; 2022: 1) ; (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 1)

*La cybernétique et l'humain* / Aurel David ; [inl.] Louis Couffignal. — Paris : Gallimard, 1965. — 184 p. — (Collection Idées ; 67)

UA-CST: MAG-Coll 292.1.67

EHC: 877604 [C5-131 ec]

*Deep learning for security and privacy preservation in IoT* / [edit.] Aisha Makkar ; [edit.] Neeraj Kumar. — Singapore : Springer, 2021. — xii, 179 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.39 G-MAKK 2021

*Scientific journeys : a physicist explores the culture, history and personalities of science* / H. Frederick Dylla ; Rush D. Holt. — Cham : Springer, 2020. — xxv, 222 p. : ill.

<https://doi.org/10.1007/978-3-030-55800-0>

AP: AP

KdG: KdG

UA-CGB: TWET 53.01 G-DYLL 2020

*Natuurkunde* / Douglas C. Giancoli. — Amsterdam : Pearson Benelux, 2022. — 784 p. : ill.

<https://iml.pearson.com/LMS/login2.php>

KdG-Zuid: 4 STEM FYS 533 GIAN

*El sol* / Peter Goes. — Madrid : Maeve Young, 2022. — 73 p. : ill. — Titel varieert: El sol : contemplando el cielo desde la prehistoria hasta nuestros días

EHC: 877123

*Programmeerbare sturingen* / Geert Van Grieken. — Berchem : Uitgeverij Plantyn, 2021. — 248 p. — (Automatisatie ; 1). — Titel varieert: Automatisatie : programmeerbare sturingen

AP-NOO: NOORD 621.38 GRIE 2020

UA-CGB: TWET 621.38 G-GRIE 2022

*IoT system testing : an IoT journey from devices to analytics and the edge* / Jon Duncan Hagar. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xix, 326 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-HAGA 2022

*The internet of mechanical things : the IoT framework for mechanical engineers* / Sami Salama Hussen Hajjaj ; Kisheem Rao Gsangaya. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xxvi, 225 p.

UA-CGB: TWET 621 G-HAJJ 2022

*Human-machine interaction and IoT applications for a smarter world* / [edit.] Nishu Gupta ; [edit.] Srinivasa Kiran Gottapu ; [edit.] Rakesh Nayak ; [edit.] Anil Kumar Gupta ; [edit.] Mohammad Derawi ; [edit.] Jayden Khakurel. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xx, 301 p.

UA-CGB: TWET 681.39 G-GUPT 2023

*Big bang : de verbeelding van het universum* / [edit.] Jan Van der Stock ; [edit.] Thomas Hertog ; [edit.] Hannah Redler Hawes ; [edit.] Annelies Vogels ; Barbara Baert ; Abdelkader Benali ; Illuminare (KULeuven). — Veurne : Hannibal, 2021. — 304 p. : ill.

RUB: 1 R 2 / LEU 8 / 2021 / a / 1

MPM: BM 42406

EHC: 867850 [C5-320 d]

KMSKA: TENT-TC 13756

MMB: ex 2021

*Industrial internet of things : technologies and research directions* / [edit.] Anand Sharma ; [edit.] Sunil Kumar Jangir ; [edit.] Manish Kumar ; [edit.] Dilip Kumar Choubey ; [edit.] Tarun Shrivastava ; [edit.] S. Balamurugan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 293 p. — (Advances in IoT, robotics, and cyber physical systems for industrial transformation ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 62 G-SHAR 2022

*Integrating IoT and AI for indoor air quality assessment* / [edit.] Jagriti Saini ; [edit.] Maitreyee Dutta ; [edit.] Gonçalo Marques ; [edit.] Malka N. Halgamuge. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 172 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SAIN 2022

*IoT and smart devices for sustainable environment* / [edit.] Mourade Azrou ; [edit.] Azeem Irshad ; [edit.] Rajasekhar Chaganti. — Cham : Springer, 2022. — viii, 187 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 628 G-AZRO 2022

*IoT and spacecraft informatics* / [edit.] K.L. Yung ; [edit.] Andrew W.H. Ip ; [edit.] Fatos Xhafa ; [edit.] K.K. Tseng. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xxix, 346 p. — (Aerospace engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-YUNG 2022

*IoT and WSN based smart cities : a machine learning perspective* / [edit.] Shalli Rani ; [edit.] Vyasa Sai ; [edit.] R. Maheswar. — Cham : Springer, 2022. — x, 284 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 3)

UA-CGB: TWET 681.39 G-RANI 2022

*IoT-based smart waste management for environmental sustainability* / [edit.] Biswaranjan Acharya ; [edit.] Satarupa Dey ; [edit.] Mohammed Zidan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xii, 184 p. — (Smart and intelligent computing in engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 628 G-ACHA 2022

*IoT for sustainable smart cities and society /* [edit.] Joel J.P.C. Rodrigues ; [edit.] Parul Agarwal ; [edit.] Kavita Khanna. — Cham : Springer, 2022. — xii, 326 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 2)  
UA-CGB: TWET 681.3 G-RODR 2022

*IoT security paradigms and applications : research and practices /* [edit.] Sudhir Kumar Sharma ; [edit.] Bharat Bhushan ; [edit.] Narayan C. Debnath. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2021. — xiii, 337 p. — (Computational intelligence in engineering problem solving ; 2021: 2)  
UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2021

*Let's get IoT-fied! 30 IoT projects for all levels /* Anudeep Juluru ; Shriram K. Vasudevan ; T.S. Muruges. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xviii, 533 p.  
UA-CGB: TWET 621.38 G-JULU 2023

*Transformer : the deep chemistry of life and death /* Nick Lane. — New York, N.Y. : W.W. Norton & Company, 2022. — 390 p.  
UA-CGB: TWET 577.1 G-LANE 2022

*Natuurkunde is overal : leuke weetjes voor de nieuwsgierige leek die interesse heeft in de wereld waarin wij leven /* Peter Langendam. — Breda : El Jeir Uitgeverijen BV, 2022. — 131 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM FYS 531.1 LANG

*Secure, low-power IoT communication using edge-coded signaling /* Shahzad Muzaffar ; Ibrahim (Abe) M. Elfadel. — Cham : Springer, 2022. — xviii, 152 p.  
UA-CGB: TWET 621.39 G-MUZA 2022

*New age analytics : transforming the internet through machine learning, IoT, and trust modeling /* [edit.] Gulshan Shrivastava ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Himani Bansal ; [edit.] Kavita Sharma ; [edit.] Meenakshi Sharma. — Burlington, Ont. : Apple Academic Press, 2021. — xxi, 344 p.  
UA-CGB: TWET 681.3 G-SHRI 2021

*New trends and applications in internet of things (IoT) and big data analytics /* [edit.] Rohit Sharma ; [edit.] Dilip Sharma. — Cham : Springer, 2022. — xiv, 271 p. — (Intelligent systems reference library ; 221)  
UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2022

*Nuclear- and radiochemistry /* [edit.] Frank Rös. — 2nd, extended edition. — Berlin : De Gruyter, 2022. — 2 v.  
UA-HB: CD-ADM-FDFAR  
1-2  
UA-CDE: BMED 615.84 G-ROSC 2022  
1-2

*Elektronische motorcontrole /* Jean Pollefliet. — Tiende druk. — Gent : Academia Press, 2021. — 1 v. (veelvuldige paginering) : ill. — (Elektronische vermogencontrole ; 2)  
AP-NOO: NOORD 621.38 POLL 2021 2

*Schakelaars en convertoren /* Jean Pollefliet. — Tiende druk. — Gent : Academia Press, 2021. — 1 v. (veelvuldige paginering) : ill. — (Elektronische vermogencontrole ; 1)  
AP-NOO: NOORD 621.38 POLL 2021

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements /* Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Haldar. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Radiopharmaceutical chemistry /* [edit.] Jason S. Lewis ; [edit.] Albert D. Windhorst ; [edit.] Brian M. Zeglis. — Cham : Springer, 2019. — xviii, 651 p. : ill.

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-98947-1>  
UA-HB: CDE-GGW-PRAAT  
AP: AP  
KdG: KdG  
UA-CDE: BMED 615.84 G-LEWI 2019

*Reinvention of health applications with IoT : challenges and solutions /* [edit.] Ambikapathy ; [edit.] R. Shobana ; [edit.] Logavani ; [edit.] Dharmasa. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — x, 191 p. — (Demystifying technologies for computational excellence : moving towards society 5.0 ; 2022: 1)  
UA-CGB: TWET 681.3 G-AMBI 2022

*The role of IoT and blockchain : techniques and applications /* [edit.] Sanjay K. Kuanar ; [edit.] Brojo Kishore Mishra ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Daniel D. Dasig [Jr.]. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xxiii, 474 p.  
UA-CGB: TWET 681.35 G-KUAN 2022

*IoT benefits and growth opportunities for the telecom industry : key technology drivers for companies /* Vincent Sabourin ; Jordan Tito Jabo. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — X, 77 p. — (CRC focus ; 2023: 2)  
UA-CGB: TWET 621.39 G-SABO 2023

*Security in IoT : the changing perspective /* [edit.] Rituparna Chaki ; [edit.] Debdutta Barman Roy. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — XVII, 117 p.  
UA-CGB: TWET 681.3 G-CHAK 2022

*Smart buildings digitalization : IoT and energy efficient smart buildings architecture and applications /* [edit.] O.V. Gnana Swathika ; [edit.] K. Karthikeyan ; [edit.] Sanjeevikumar Padmanaban. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 397 p.

*Kranenwandelingen : langs de historische havenkranen van het MAS* / Maaïke Snoek. — Antwerpen : MAS, 2022. — 74 p. : ill.

EHC: 877045 [C5-156 bb]

*Drones in IoT-enabled spaces* / Fadi Al- Turjman. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2019. — xiii, 212 p.

UA-CGB: TWET 62 G-TURJ 2019

*Isaac : methode fysica* / Freya Vermeiren ; [medewerker] Anke Van Roy. — Brugge : Die Keure, 2021. — Titel varieert: Isaac ; algemeen Isaac-fysica is bestemd voor studierichtingen uit de doorstroomfinaliteit. Er zijn drie versies voor Isaac-fysica: één voor richtingen met 1 uur, één voor 2 uur en één voor 3 uur fysica. ; algemeen Met online-lesfunctionaliteiten

<https://www.polpo.be/>

KdG-Zuid: 4 STEM FYS 485.41 METHODE

3 module 1 (D, 1u, 2u, 3u), 2 (D, 1u, 2u, 3u), 3 (D, 1u, 2u, 3u), 4 (D, 1u, 2 u, 3u), 5 (D, 1u, 2u, 3u), 6 (D, 2u, 3u), 7 (D, 2u, 3u) en 8 (D, 2u, 3u); 3 Vademecum (D, 1u, 2u, 3u); 4 (6 modules D - 2u, 4 modules D, 1u en 8 modules D, 3u); 4 Vademecum (D, 1u, 2u, 3u); kwartetspel

AP-NOO: NOORD-L 486.2 ISAA 2021-

*Perfect secrecy in IoT : a hybrid combinatorial-Boolean approach* / Behrouz Zolfaghari ; Khodakhast Bibak. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 115 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.31 G-ZOLF 2022

## ""Scheikunde""

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022

*Wijn* / Dennis van den Buijs. — Aalter : Ertsberg, 2022. — 227 p. — Titel varieert: Wijn : een goed verhaal bij elk glas wijn

AP-MEI: OK 678.72 BUJ 2022

EHC: 877301 [C5-156 ca]

*Laborekenen* / Julie Cautereels ; Winke Van der Gucht. — Hoboken : KdG.WET, 2022-2023. — 2 v. — (Cursus KdG-WET professionele bachelor biomedische laboratoriumtechnologie en chemie 1 ; 2022: 1)

KdG-WET: 1 LABO CAUT 2022

1-2

*Leer : duurzaam én vervuilend* / Jessica Vermeer ; KNCV. — Leidschendam : KNCV Media, 2022. — 8 p. : ill. — (Chemische feitelijkheden : actuele encyclopedie over moleculen, mensen, materialen en milieu ; 389)

KdG-WET: 54 VERM 2022

*Supervezels : met moleculen tot het uiterste* / Arno van 't Hoog ; KNCV. — Leidschendam : KNCV Media, 2022. — 8 p. : ill. — (Chemische feitelijkheden : actuele encyclopedie over moleculen, mensen, materialen en milieu ; 388)

KdG-WET: 54 HOOG 2022

*Zweeds elementenfamilie : hoe een kleine groeve het periodiek systeem verrijkte* / Daniël Linzel ; KNCV. — Leidschendam : KNCV Media, 2022. — 8 p. : ill. — (Chemische feitelijkheden : actuele encyclopedie over moleculen, mensen, materialen en milieu ; 390)

KdG-WET: 54 LINZ 2022

*Transformer : the deep chemistry of life and death* / Nick Lane. — New York, N.Y. : W.W. Norton & Company, 2022. — 390 p.

UA-CGB: TWET 577.1 G-LANE 2022

*Mmmm! Lekker en gezond koken en uit eten* / Johan Maerevoet. — Heist-op-den-Berg : Uitgeverij Stokstaart, 2022. — 171 p.

AP-MEI: OK 628.4 MAER 2022

*Clinical biochemistry : an illustrated colour text* / Michael Murphy ; Rajeev Srivastava ; Kevin Deans. — Sixth edition. — Edinburgh : Elsevier, 2019. — vii, 179 p. : ill.

UA-HB: CD-ADM-FDFAR

UA-CDE: BMED 616.094 G-GAW 2019

*Nuclear- and radiochemistry* / [edit.] Frank Rösch. — 2nd, extended edition. — Berlin : De Gruyter, 2022. — 2 v.

UA-HB: CD-ADM-FDFAR

1-2

UA-CDE: BMED 615.84 G-ROSC 2022

1-2

*Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: het verhaal* = *Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: the story* / Tanguy Ottomer. — Antwerpen : Luster, 2022. — 189 p. : ill.

EHC: 877192

EHC: 877193

*Kemia internacia vortaro : kun kemiaj formuloj* / Jan Waław Pióro. — III- eldono. — Piastów : Jan Waław Pióro, 1995. — losbladig

EHC: 877122

*Kiu malkovris oksigenon?* / Jan Waław Pióro. — III- eldono. — Piastów : Jan Waław Pióro, 1996. — 8 p. : ill.

EHC: 877121

*Nomoj de acidoj en internacia lingvo ILo* / Jan Waław Pióro. — III- eldono. — Piastów : Jan Waław Pióro, 1996. — 28 p.

EHC: 877165



*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Haldar. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Radiopharmaceutical chemistry* / [edit.] Jason S. Lewis ; [edit.] Albert D. Windhorst ; [edit.] Brian M. Zeglis. — Cham : Springer, 2019. — xviii, 651 p. : ill.

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-98947-1>  
UA-HB: CDE-GGW-PRAAT  
AP: AP  
KdG: KdG  
UA-CDE: BMED 615.84 G-LEWI 2019

## ""Geologie. Aardwetenschappen""

*Het klimaatboek* / [edit.] Greta Thunberg. — Amsterdam : De Bezige Bij, 2022. — 478 p.  
AP-MEI: OK 614.6 THUN 2022

*Het kan dus wél : hoe we onze wereld kunnen redden* / Rolf Heynen. — Amsterdam : Alfabet Uitgevers, 2022. — 221 p.  
AP-MEI: OK 614.6 HEYN 2022

*De klimaatschok : 20 oplossingen voor overheid, bedrijven en burgers in België* / Geert Noels ; Kristof Eggermont ; Yanaika Denoyelle. — Tiel : Lannoo, 2022. — 207 p. : ill.  
AP-MEI: OK 614.6 NOEL 2022

## ""Paleontologie""

*Het begin van alles : een nieuwe geschiedenis van de mensheid* / David Graeber ; David Wengrow. — Amsterdam : Maven Publishing, 2022. — 655 p.  
UA-CST: V  
AP-MEI: OK 903 GRAE 2022  
EHC: 873291 [C5-151 cb]

## ""Biologie. Biochemie. Biofysica""

*Blood cells : a practical guide* / Barbara J. Bain. — Sixth edition. — Hoboken, N.J. : Wiley Blackwell, 2022. — x, 560 p. : ill.  
UA-HB: CD-ADM-FDFAR  
UA-CDE: BMED 616.15 G-BAIN 2022

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022

*Het 'Bijzonder Fonds' kocht het domein 'Plankendaal' te Muizen bij Mechelen, een gelukkig initiatief* = *Le Fonds spécial à acquis le domaine 'Plankendaal' situé à Muizen près de Malines, une heureuse initiative* / W. Van den Bergh. — Plaats van uitgave niet gekend : uitgever niet gekend, 1957. — p. 109-112 : ill. — Overdruk uit Zoo. 22:4(1957)  
SESA-Mechelen: M.6892 (b)

*Uilen en vleermuizen : een natuurhistorie* / Johan Boussauw. — Brussel : Bitbook, 2022. — 164 p. : ill  
EHC: 876971 [C5-156 db]

*Ways of being : animals, plants, machines: the search for a planetary intelligence* / James Bridle. — New York, N.Y. : Farrar, Straus & Giroux, 2022. — xiv, 364 p.  
UA-CGB: TWET 10 G-BRID 2022

*Genetische gegevens en verzekeringen* / Cindy Cornelis. — Antwerpen : Intersentia, 2021. — xxix, 709 p. — (Reeks gezondheidsrecht ; 25)

<https://www.jurisquare.be/nl/book/9789400014305/index.html>  
[https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{\\_{}}\{\}\mono/toc/INTERS014305](https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{_{}}\{\}\mono/toc/INTERS014305)  
UA-CST: RECH 351.85 G-CORN 2021  
ADVO-A: LZA-MED 1 CORN 2021  
RBL: RBL  
RBL: RECH 351.85 G-CORN 2021  
UA: UA  
KdG-MIT: 396.25 CORN 2021

*Recht op kennis van afstammingsinformatie bij medisch begeleide voortplanting* / Elodie Decorte. — Brugge : die Keure, 2022. — xvii, 602 p.

<https://www.jurisquare.be/nl/book/9789048643523/index.html>  
UA-CST: RECH 347.6 L-B-DECO 2022  
RBL: RECH 347.1 G2 DECO 2022  
UA: UA

*Expanded nature : écologies du cinéma expérimental* / [edit.] Elio Della Noce ; [edit.] Lucas Murari. — Paris : Light Cone Editions, 2022. — 271 p. : ill.  
KdG-SLA: 798.15 EXPA

*Een (zeer) korte geschiedenis van het leven : 4,6 miljard jaar in 12 korte hoofdstukken* / Henry Gee. — Amsterdam : Spectrum, 2021. — 319 p.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 574 GEE

*Het begin van alles : een nieuwe geschiedenis van de mensheid* / David Graeber ; David Wengrow. — Amsterdam : Maven Publishing, 2022. — 655 p.  
UA-CST: V  
AP-MEI: OK 903 GRAE 2022  
EHC: 873291 [C5-151 cb]

*Seksuele vorming en diversiteit : inclusieve burgerschapsvorming op school* / Mathieu Heemelaar. — Bussum : Coutinho, 2019. — 208 p.  
DOCA: WEL 3.2 seks

*Biologie* / Alice James ; [ill.] Mar Hernandez. — 's-Hertogenbosch : Usborne, 2021. — 15 p. : ill. — Titel varieert: Samen ontdekken biologie  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 570.1 JAME

*Kalender 2023* / GAIA [Brussel]. — Brussel : Gaia, 2022. — Ill.  
EHC: 877546

*Wissenspoetik und koloniale Naturgeschichte : G.E. Rumphius' 'D'Amboinsche Rariteitkamer' (1705)* / Charlotte Kiessling. — Hildesheim : Georg Olms Verlag, 2021. — II, 394 p. : ill. — (Schriften aus dem Haus der Niederlande ; 11)  
UA-CST: T&L 839.3 N-RUMP-KIES 2021

*The conventional economy and the drivers of change* / Timothy J. Killeen. — Winwick : The White Horse Press, 2022. — 484 p. : ill. — (A perfect storm in the Amazon wilderness : success and failure in the fight to save an ecosystem of critical importance to the planet ; 1)  
UA-CST: GES 980 H 70 KILL 2022

*Lekker buiten : de gids voor echte ravotters* / Koen Kohlbacher ; Floortje Vantomme. — Antwerpen : Houtekiet, 2022. — 239 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 WO 476.5 KOHL

*Tussen glimlach en grimas : uitingen van emotie in mens en dier* / Mariska Kret. — Amsterdam/Antwerpen : Atlas Contact, 2022. — 231 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 594 KRET

*Transformer : the deep chemistry of life and death* / Nick Lane. — New York, N.Y. : W.W. Norton & Company, 2022. — 390 p.  
UA-CGB: TWET 577.1 G-LANE 2022

*De duif in de westerse schilderkunst : van de 3e tot de 21e eeuw* / Jan Luchtmeijer. — Drachten : Meijerij de Witte Raaf, 2021. — 580 p. : ill.  
RUB: 1 O 714 / VOG 3 / 2021 / a / 1  
UA-CST: GES 75 G-LUCH 2021

*De eerste stappen van de mens : oog in oog met onze voorouders* / John Lynch ; Louise Barrett ; [inl.] Robert Winston. — Abcoude : Fontaine Uitgevers, 2003. — 223 p. : ill.

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/66771459>  
KdG-Zuid: 4 M&M GES 921 LYNC  
EHC: 688192 [C0-361 a]  
UA-CST: ALG 575.3 G-LYNC 2003

*La vie des termites* / Maurice Maeterlinck ; [ill.] Raoul Livain. — Bruxelles : 'La Boétie', 1947. — 113 p. : ill.  
<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/902080756>  
EHC: 877178  
Bruine halflinnen band  
EHC: 546185 [S4-216 e]

*Clinical biochemistry : an illustrated colour text* / Michael Murphy ; Rajeev Srivastava ; Kevin Deans. — Sixth edition. — Edinburgh : Elsevier, 2019. — vii, 179 p. : ill.  
UA-HB: CD-ADM-FDFAR  
UA-CDE: BMED 616.094 G-GAW 2019

*Provizora privata listo de komunlingvaj nomoj de plantoj de nord-okcidenta eŭropo* / Wouter F. Pilger. — Lelystad : Vulpo-Libro, 1982. — 72 p.  
EHC: 877170 [C5-156 db]

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Haldar. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Basisboek biologie* / Anja Ridder ; Karin van der Borgh. — Amsterdam : Pearson Benelux, 2012. — 222 p. : ill. — Algemeen Negende druk, december 2021  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 485.43 RIDD

*Het fascinerende leven van reptielen : over het gedrag van krokodillen, slangen, hagedissen, schildpadden en hun onmisbare plek in onze wereld* / Sterrin Smalbrugge. — Amsterdam : Fontaine, 2022. — 256 p.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 598.2 SMAL

*Maak je eigen dieren-tuin* / Katja Staring ; [ill.] Kim Merel. — Zeist : KNNV, 2022. — 127 p. : ill. — Titel varieert: Maak je eigen diertuin  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 596.1 STAR

*Ik voel ik voel wat jij niet ziet : over jaloerse apen, bange honden en schatten van ratten* / Lotte Stegeman ; [ill.] Mark Janssen. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2022. — 111 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 594 STEG

*Seksuele opvoeding in de basisschool : praktisch lesmateriaal voor groep 5-6-7* / Annette Weber. — Katwijk : Panta Rhei, 2012. — 102 p.  
KdG-Zuid: 3 PEDDID 433.4 WEBE  
DOCA: WEL 2.2 seks

*Beleef het bos : de natuurgids voor iedere wandeling* / Peter Wohlleben. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2020. — 255 p.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 578.1 WOHL

*Beginner's guide to spatial, temporal and spatial-temporal ecological data analysis with R-INLA* / Alain F. Zuur ; Elena N. Ieno ; Anatoly A. Saveliev. — Newburgh : Highland Statistics Ltd., 2017-2018. — 2 v.  
UA-CGB: TWET 57.087 G-ZUUR 2017

1

## ""Plantkunde""

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022

*Ways of being : animals, plants, machines: the search for a planetary intelligence* / James Bridle. — New York, N.Y. : Farrar, Straus & Giroux, 2022. — xiv, 364 p.  
UA-CGB: TWET 10 G-BRID 2022

*An ethic of trust : mutual autonomy and the common will to live* / W. Royce Clark. — Lanham, Md : Lexington Books/Fortress Academic, 2021. — xiv, 417 p.  
UA-CST: FILO 177 G-CLAR 2021

*Provizora privata listo de komunlingvaj nomoj de plantoj de nord-okcidenta eŭropo* / Wouter F. Pilger. — Lelystad : Vulpo-Libro, 1982. — 72 p.  
EHC: 877170 [C5-156 db]

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Halder. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Beleef het bos : de natuurgids voor iedere wandeling* / Peter Wohlleben. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2020. — 255 p.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 578.1 WOHL

## ""Dierkunde""

*Het 'Bijzonder Fonds' kocht het domein 'Plankendaal' te Muizen bij Mechelen, een gelukkig initiatief* = *Le Fonds spécial à acquis le domaine 'Plankendaal' situé à Muizen près de Malines, une heureuse initiative* / W. Van den Bergh. — Plaats van uitgave niet gekend : uitgever niet gekend, 1957. — p. 109-112 : ill. — Overdruk uit Zoo. 22:4(1957)  
SESA-Mechelen: M.6892 (b)

*Uilen en vleermuizen : een natuurhistorie* / Johan Boussauw. — Brussel : Bitbook, 2022. — 164 p. : ill  
EHC: 876971 [C5-156 db]

*Ways of being : animals, plants, machines: the search for a planetary intelligence* / James Bridle. — New York, N.Y. : Farrar, Straus & Giroux, 2022. — xiv, 364 p.  
UA-CGB: TWET 10 G-BRID 2022

*Expanded nature : écologies du cinéma expérimental* / [edit.] Elio Della Noce ; [edit.] Lucas Murari. — Paris : Light Cone Editions, 2022. — 271 p. : ill.  
KdG-SLA: 798.15 EXPA

*Het begin van alles : een nieuwe geschiedenis van de mensheid* / David Graeber ; David Wengrow. — Amsterdam : Maven Publishing, 2022. — 655 p.  
UA-CST: V  
AP-MEI: OK 903 GRAE 2022  
EHC: 873291 [C5-151 cb]

*Kalender 2023* / GAIA [Brussel]. — Brussel : Gaia, 2022. — Ill.  
EHC: 877546

*De duif in de westerse schilderkunst : van de 3e tot de 21e eeuw* / Jan Luchtmeijer. — Drachten : Meijerij de Witte Raaf, 2021. — 580 p. : ill.  
RUB: 1 O 714 / VOG 3 / 2021 / a / 1  
UA-CST: GES 75 G-LUCH 2021

*La vie des termites* / Maurice Maeterlinck ; [ill.] Raoul Livain. — Bruxelles : 'La Boétie', 1947. — 113 p. : ill.  
<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/902080756>  
EHC: 877178  
Bruine halfinnen band  
EHC: 546185 [S4-216 e]

*Ik voel ik voel wat jij niet ziet : over jaloerse apen, bange honden en schatten van ratten* / Lotte Stegeman ; [ill.] Mark Janssen. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2022. — 111 p. : ill.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 594 STEG

*Beleef het bos : de natuurgids voor iedere wandeling* / Peter Wohlleben. — Amsterdam : Luitingh-Sijthoff, 2020. — 255 p.  
KdG-Zuid: 4 STEM BIO 578.1 WOHL

## ""Ingenieurswetenschappen""

*5G and beyond : the future of IoT* / [edit.] Parag Chatterjee ; [edit.] Robin Singh Bhadoria ; [edit.] Yadunath Pathak. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 229 p. — (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 2)  
UA-CGB: TWET 621.39 G-CHAT 2022

*Advances in applications of computational intelligence and the internet of things : cryptography and network security in IoT* / [edit.] Rajdeep Chowdhury ; [edit.] S.K. Niranjana. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xi, 162 p.  
UA-CGB: TWET 681.3 G-CHOW 2022

*AI enabled IoT for electrification and connected transportation* / [edit.] Naveenkumar Marati ; [edit.] Akash Kumar Bhoi ; [edit.] Victor Hugo C. De Albuquerque ; [edit.] Akthar Kalam. — Singapore : Springer, 2022. — xiv, 250 p. — (Transactions on computer systems and networks ; 2022: 1)  
UA-CGB: TWET 629 G-MARA 2022

*The hydrogen revolution : a blueprint for the future of clean energy* / Marco Alverà. — New York, N.Y. : Basic Books, 2021. — 292 p.  
KdG-WET: 629.33 ALVE 2021

*Applications of blockchain and big IoT systems : digital solutions for diverse industries* / [edit.] Arun Solanki ; [edit.] Vishal Jain ; [edit.] Loveleen Gaur. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2023. — xx, 556 p.  
UA-CGB: TWET 681.35 G-SOLA 2023

*De materialentransitie : van weggooimaatschappij naar duurzaam gebruik van materialen* / Peter Arnoldy. — Utrecht : Eburon, 2022. — 307 p.  
AP-MEI: OK 614.6 ARNO 2022  
KdG-MIT: 360.8 ARNO 2022

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.  
UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022

*Sustainable investing : what everyone needs to know* / H. Kent Baker ; Hunter M. Holzhauser ; John R. Nofsinger. — New York, N.Y. : Oxford University Press, 2022. — XXV, 243 p.  
UA-CST: TEW 658.143 G-BAKE 2022

*Beginning MicroPython with the Raspberry Pi Pico : build electronics and IoT projects* / Charles Bell. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xxviii, 628 p. : ill. — (Maker innovations series ; 2022: 1)  
UA-CGB: TWET 621.38 G-BELL 2022

*De weg naar duurzaam ondernemen : in 5 stappen naar positieve impact* / Jan Beyne ; Sara Vermeulen. — Kalmthout : Pelckmans, 2021. — 217 p. : ill.  
UA-CST: TEW 658.011 G-BEYN 2021  
DOCA: ARB 2 wegn  
EHC: 870070 [C5-147 bb]  
KdG-MIT: 360.8 BEYN 2021

*AutoCAD 2020 : Computer ondersteund ontwerpen* / Ronald Boeklagen. — Nijmegen : TEC CAD College, 2019. — 1549 p. : ill.  
AP-NOO: NOORD 681.33 BOEK 2019

*Ontwerpen vanuit de doorsnede : de ondergrond als bouwsteen voor de toekomstbestendige stad* / Hans de Boer ; Fransje Hooimeijer ; Joran Kuijper ; Shana Debrock ; Marleen Duflos ; Thomas Dillon Peynado ; Gijsbert Schuur ; Joyce van den Bergh ; Geert Haentjens ; David Hamers ; Marcel Hertogh ; Hans van

der Made ; Alex Pixley. — Mechelen : Public Space, 2020. — 256 p. : ill.  
DB: DB 915 BOER

*17th-century men's dress patterns, 1600-1630* / Melanie Braun ; Luca Costigliolo ; Susan North ; Claire Thornton ; Jenny Tiramani ; [fotograaf] Henrietta Clare ; [fotograaf] Pip Barnard ; [fotograaf] Paul Robins. — London : Thames & Hudson, 2020. — 176 p. : ill.  
AP-CMU: CMU 907 BRAU 2020

*Wijn* / Dennis van den Buijs. — Aalter : Ertsberg, 2022. — 227 p. — Titel varieert: Wijn : een goed verhaal bij elk glas wijn  
AP-MEI: OK 678.72 BUIJ 2022  
EHC: 877301 [C5-156 ca]

*The chain* / [edit.] Kirsten Algera ; [edit.] Ernst van der Hoeven. — Amsterdam : MacGuffin Publishing, 2022. — 192 p. : ill. — (MacGuffin : the life of things ; 11)  
UA-CST: ONTW 72 F-MACG:11  
AP-NOO: 72 MACG

*Cloud IoT systems for smart agricultural engineering* / [edit.] Saravanan Krishnan ; [edit.] J. Bruce Ralphin Rose ; [edit.] N.R. Rajalakshmi ; [edit.] Narayanan Prasanth. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 266 p. — (Chapman & Hall/CRC internet of things : data-centric intelligent computing, informatics, and communication ; 2022: 1) ; (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 1)  
UA-CGB: TWET 63 G-KRIS 2022

*Clusters of innovation in the age of disruption* / [edit.] Jerome S. Engel. — Cheltenham : Edward Elgar Publishing, 2022. — xxiii, 444 p.  
UA-CST: TEW 658 G-ENGE 2022

*La cybernétique et l'humain* / Aurel David ; [inl.] Louis Couffignal. — Paris : Gallimard, 1965. — 184 p. — (Collection Idées ; 67)  
UA-CST: MAG-Coll 292.1.67  
EHC: 877604 [C5-131 ec]

*Deep learning for security and privacy preservation in IoT* / [edit.] Aisha Makkar ; [edit.] Neeraj Kumar. — Singapore : Springer, 2021. — xii, 179 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 1)  
UA-CGB: TWET 681.39 G-MAKK 2021

*How to make jackets, coats and cloaks for women and men* / Antonio Donnanno ; [ill.] Elisabetta Kuky Drudi. — Barcelona : promopress, 2018. — 192 p. : ill. — (Fashion patternmaking techniques ; 3)  
AP-CMU: CMU 907 DONN 2018

*How to make shirts, undergarments, dresses and suits, waistcoats and jackets for women and men* / Antonio Donnanno ; [ill.] Elisabetta Kuky Drudi. — Barcelona : promopress, 2020. — 254 p. : ill. — (Fashion patternmaking techniques ; 2)



*Eos : actueel maandblad over wetenschap en technologie.* — Gent : EOS, 1983. — Titel varieert: Eos : maandblad over wetenschap ; titel varieert: Eos wetenschap ; algemeen Ondertitel varieert

</docman/apsec/733e59/18152.pdf>

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/900970565>

UA-CDE: BIORUIM

(2007)–

AP-NOO: MGZ 501 EOS

laatste 3 jaargangen

AP-NOO: 501 EOS

lopende jaargang

KAVA: E 116

5(1984)

AP-KRO: LZ 500 EOS

lopende jaargang

AP-KRO: MGZ 500 EOS

laatste 3 jaargangen

AP: AP

EHC: 506172 [C2-155 c]

14(1997)–

EHC: 506172 [C3-405 f]

1–13(okt.1983–1996)

KdG-Zuid: 4 STEM tijdschriften

laatste 5 jaargangen

UA-CGB: TWET 62 E-EOS

(2010–2022); Ontbreekt: 4(2010), 34:10(2017),

36:1,12(2019), 37:7/8(2020)

UA-CGB: MAG-E 91

1–6,8–10(1983–1984); 8:3–26(1991–2009); Onvolledig

UHasselt: AR BHL TS-E-1281

1–21(1983–2004)

UHasselt: 001

22(2005)–

*Sewing for fashion designers* / Anette Fischer. — London : Laurence King Publishing, 2015. — 319 p. : ill.

AP-CMU: CMU 907 FISC 2015

*Programmeerbare sturingen* / Geert Van Grieken. — Berchem : Uitgeverij Plantyn, 2021. — 248 p. — (Automatisatie ; 1). — Titel varieert: Automatisatie : programmeerbare sturingen

AP-NOO: NOORD 621.38 GRIE 2020

UA-CGB: TWET 621.38 G-GRIE 2022

*AI changes the rules of the game : rethinking business models, customer relationship and products* / Volker Gruhn ; Andreas von Hayn. — Munich : Hanser, 2021. — 352 p. : ill.

UA-CGB: TWET 658 G-GRUH 2022

*IoT system testing : an IoT journey from devices to analytics and the edge* / Jon Duncan Hagar. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xix, 326 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-HAGA 2022

*The internet of mechanical things : the IoT framework for mechanical engineers* / Sami Salama Hussien Hajjaj ; Kisheem Rao Gsangaya. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xxvi, 225 p.

UA-CGB: TWET 621 G-HAJJ 2022

*Hamilton Kerr Institute : bulletin.* — Whittlesford : Hamilton Kerr Institute, University of Cambridge, 1988

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/901848929>

RUB: 1 S 1 / HAM 4

2(1994)

Origineel A. Balis exemplaar

UA-CST: ONTW 702.5 G-WRAP

7(2018); 9(2022)

KMSKA: M EN 84

:1–8(1988–2020)

*Het klimaatboek* / [edit.] Greta Thunberg. — Amsterdam : De Bezige Bij, 2022. — 478 p.

AP-MEI: OK 614.6 THUN 2022

*Het kan dus wél : hoe we onze wereld kunnen redden* / Rolf Heynen. — Amsterdam : Alfabet Uitgevers, 2022. — 221 p.

AP-MEI: OK 614.6 HEYN 2022

*Global issues : an introduction* / Kristen A. Hite ; John L. Seitz. — Sixth edition. — Hoboken, N.J. : Wiley Blackwell, 2021. — xvii, 374 p. : ill.

UA-CST: TEW 338 G-HITE 2021

*Red de wereld in 365 dagen : ecologische tips om je leven te beteren* / Saartje Van Houtte ; Elisabeth Van Houtte. — Antwerpen : Horizon, 2021. — 271 p. : ill.

DOCA: WBE 9.2.1 redd

*Human-machine interaction and IoT applications for a smarter world* / [edit.] Nishu Gupta ; [edit.] Srinivasa Kiran Gottapu ; [edit.] Rakesh Nayak ; [edit.] Anil Kumar Gupta ; [edit.] Mohammad Derawi ; [edit.] Jayden Khakurel. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xx, 301 p.

UA-CGB: TWET 681.39 G-GUPT 2023

*Industrial internet of things : technologies and research directions* / [edit.] Anand Sharma ; [edit.] Sunil Kumar Jangir ; [edit.] Manish Kumar ; [edit.] Dilip Kumar Choubey ; [edit.] Tarun Shrivastava ; [edit.] S. Balamurugan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 293 p. — (Advances in IoT, robotics, and cyber physical systems for industrial transformation ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 62 G-SHAR 2022

*Integrating IoT and AI for indoor air quality assessment* / [edit.] Jagriti Saini ; [edit.] Maitreyee Dutta ; [edit.] Gonçalo Marques ; [edit.] Malka N. Halgamuge. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 172 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SAIN 2022

*IoT and smart devices for sustainable environment* / [edit.] Mourade Azrou ; [edit.] Azeem Irshad ; [edit.] Rajasekhar Chaganti. — Cham : Springer, 2022. — viii, 187 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 628 G-AZRO 2022

*IoT and spacecraft informatics* / [edit.] K.L. Yung ; [edit.] Andrew W.H. Ip ; [edit.] Fatos Xhafa ; [edit.] K.K. Tseng. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xxix, 346 p. — (Aerospace engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-YUNG 2022

*IoT and WSN based smart cities : a machine learning perspective* / [edit.] Shalli Rani ; [edit.] Vyasa Sai ; [edit.] R. Maheswar. — Cham : Springer, 2022. — x, 284 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 3)

UA-CGB: TWET 681.39 G-RANI 2022

*IoT-based smart waste management for environmental sustainability* / [edit.] Biswaranjan Acharya ; [edit.] Satarupa Dey ; [edit.] Mohammed Zidan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xii, 184 p. — (Smart and intelligent computing in engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 628 G-ACHA 2022

*IoT for sustainable smart cities and society* / [edit.] Joel J.P.C. Rodrigues ; [edit.] Parul Agarwal ; [edit.] Kavita Khanna. — Cham : Springer, 2022. — xii, 326 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.3 G-RODR 2022

*IoT security paradigms and applications : research and practices* / [edit.] Sudhir Kumar Sharma ; [edit.] Bharat Bhushan ; [edit.] Narayan C. Debnath. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2021. — xiii, 337 p. — (Computational intelligence in engineering problem solving ; 2021: 2)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2021

*Let's get IoT-fied! 30 IoT projects for all levels* / Anudeep Juluru ; Shriram K. Vasudevan ; T.S. Murugesh. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xviii, 533 p.

UA-CGB: TWET 621.38 G-JULU 2023

*The conventional economy and the drivers of change* / Timothy J. Killeen. — Winwick : The White Horse Press, 2022. — 484 p. : ill. — (A perfect storm in the Amazon wilderness : success and failure in the fight to save an ecosystem of critical importance to the planet ; 1)

UA-CST: GES 980 H 70 KILL 2022

*Klimaatwoordenboek* / Julia Alegre Mouslim ; Maïté de Haan ; Nele de Maeyer ; Raisa Vandamme ; Klimaatfestival Antwerpen. — Plaats van uitgave niet gekend : Troebel, 2022. — 106 p. : ill.

*Mmmm! Lekker en gezond koken en uit eten* / Johan Maerevoet. — Heist-op-den-Berg : Uitgeverij Stokstaart, 2022. — 171 p.

AP-MEI: OK 628.4 MAER 2022

*Échos : 100 trésors du Musée de la musique* / [inl.] Laurent Bayle ; [inl.] Sabrina Vally ; Marie-Pauline Martin ; Philippe Bruguère ; Jean-Philippe Échard ; Alexandre Girard-Muscagorry ; Christine Laloue ; Thierry Maniguet ; Stéphane Vaiedelich. — Paris : Philharmonie de Paris éditions, 2020. — III, 100 p. : ill. — (Musée de la musique ; 2020: 1)

VH: X

*Automotive high speed communication technologies : SerDes and Ethernet for sensor and display applications* / Kirsten Matheus ; Michael Kaendl. — Munich : Carl Hanser Verlag, 2023. — XI, 394 p.

KdG-WET: 629.33 MATH 2023

*Moto73*. — Almere

<https://www.motor.nl/>

KdG-WET: Tijdschriftenrekken

Alleen 2 laatste jrg.

Vraag digitale editie aan bibliotheek.wet@kdg.be

*L'étoffe des Flamands : mode et peinture au XVIIe siècle* / Alexandra Bosc ; Vincent Lamouraux ; Sébastien Passot ; Luce Pintore ; Jori Zijlmans. — Gand : Snoeck, 2022. — 142 p. : ill. — Titel varieert: L'étoffe des Flamands : mode et peinture au 17e siècle

RUB: 1 R 2 / LEM 2 / 2022 / a / 1

*Secure, low-power IoT communication using edge-coded signaling* / Shahzad Muzaffar ; Ibrahim (Abe) M. Elfadel. — Cham : Springer, 2022. — xviii, 152 p.

UA-CGB: TWET 621.39 G-MUZA 2022

*New age analytics : transforming the internet through machine learning, IoT, and trust modeling* / [edit.] Gulshan Shrivastava ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Himani Bansal ; [edit.] Kavita Sharma ; [edit.] Meenakshi Sharma. — Burlington, Ont. : Apple Academic Press, 2021. — xxi, 344 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHRI 2021

*New trends and applications in internet of things (IoT) and big data analytics* / [edit.] Rohit Sharma ; [edit.] Dilip Sharma. — Cham : Springer, 2022. — xiv, 271 p. — (Intelligent systems reference library ; 221)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2022

*De klimaatschok : 20 oplossingen voor overheid, bedrijven en burgers in België* / Geert Noels ; Kristof Eggermont ; Yanaika Denoyelle. — Tielt : Lannoo, 2022. — 207 p. : ill.

AP-MEI: OK 614.6 NOEL 2022

*Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: het verhaal* = *Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: the story* / Tanguy Ottomer. — Antwerpen : Luster, 2022. — 189 p. : ill.

EHC: 877192

EHC: 877193

*Designing spaces for natural ventilation : an architect's guide* / Ulrike Passe ; Francine Battaglia. — New York, N.Y. : Routledge, Taylor & Francis Group, 2015. — xxxii, 341 p. : ill.

UA-CST: ONTW 697 G-PASS 2015

*PEM fuel cells : fundamentals, advanced technologies, and practical application* / [edit.] Gurbinder Kaur. — Amsterdam : Elsevier Inc., 2022. — xxvi, 556 p.

KdG-WET: 629.33 KAUR 2022

*Haarnetten en andere hoofddekseis : het hoofd getooid van de late oudheid tot islamitisch Egypte (400-1500) / Petra Linscheid. — Antwerpen : Kancelarij Phoebus Foundation vzw, 2020. — 87 p. : ill. — (Phoebus focus ; 17)*

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/1194539104>

MAS: HB 069

AP-CMU: CMU 907 LINS 2020

UA-RG: RG 2094 E 19:17

RUB: 1 N 6 / 2020 / b / 1

MPM: BM 36068

KMSKA: BEST-MB 763

EHC: 860029 [C5-131 da]

*Elektronische motorcontrole* / Jean Pollefliet. — Tiende druk. — Gent : Academia Press, 2021. — 1 v. (veelvuldige paginering) : ill. — (Elektronische vermogencontrole ; 2)

AP-NOO: NOORD 621.38 POLL 2021 2

*Shakelaars en convertoren* / Jean Pollefliet. — Tiende druk. — Gent : Academia Press, 2021. — 1 v. (veelvuldige paginering) : ill. — (Elektronische vermogencontrole ; 1)

AP-NOO: NOORD 621.38 POLL 2021

*De verborgen impact : alles voor een eco-positief leven* / Babette Porcelijn. — 4 ed. — Amsterdam : Q, 2017. — 225 p. : ill.

DOCA: WBE 9.2.1 verb

KdG-WET: Kast docentenlokaal

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Haldar. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Reinvention of health applications with IoT : challenges and solutions* / [edit.] Ambikapathy ; [edit.] R. Shobana ; [edit.] Logavani ; [edit.] Dharmasa. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — x, 191 p. — 15

(Demystifying technologies for computational excellence : moving towards society 5.0 ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.3 G-AMBI 2022

*The role of IoT and blockchain : techniques and applications* / [edit.] Sanjay K. Kuanar ; [edit.] Brojo Kishore Mishra ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Daniel D. Dasig [Jr.]. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xxiii, 474 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-KUAN 2022

*The Routledge companion to environmental ethics* / [edit.] Benjamin Hale ; [edit.] Andrew Light ; [edit.] Lydia A. Lawhon. — New York, N.Y. : Routledge, Taylor & Francis Group, 2023. — xxiv, 825 p. — (Routledge philosophy companions ; 2023: 1)

UA-CST: FILO 173 G-HALE 2023

*IoT benefits and growth opportunities for the telecom industry : key technology drivers for companies* / Vincent Sabourin ; Jordan Tito Jabo. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — X, 77 p. — (CRC focus ; 2023: 2)

UA-CGB: TWET 621.39 G-SABO 2023

*Gered door de boomkikker : de grote toekomst van mens en natuur* / Ignace Schops. — Leuven : LannooCampus, 2022. — 213 p.

DOCA: WBE 9.1 gere

KdG-WET: 628 SCHO 2022

*Perfect scale* / Ansgar Schulz ; Benedict Schulz. — München : Detail, 2022. — 142 p.

UHasselt: 744 SCHU 2022

*Security in IoT : the changing perspective* / [edit.] Rituparna Chaki ; [edit.] Debdutta Barman Roy. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — XVII, 117 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-CHAK 2022

*Smart buildings digitalization : IoT and energy efficient smart buildings architecture and applications* / [edit.] O.V. Gnana Swathika ; [edit.] K. Karthikeyan ; [edit.] Sanjeevikumar Padmanaban. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 397 p.

UA-CGB: TWET 696 G-SWAT 2022

*Kranenwandelingen : langs de historische havenkranen van het MAS* / Maaïke Snoek. — Antwerpen : MAS, 2022. — 74 p. : ill.

EHC: 877045 [C5-156 bb]

*Enter : methode ICT voor eerste graad A-stroom* / Guy Steppe. — Brugge : Die Keure, 2020. — Werkschrift, Leerwerkboek. — Titel varieert: Enter ; algemeen Enter is een modulaire methode ICT voor de eerste graad A-stroom in het secundair onderwijs. De methode is bruikbaar in alle netten. ; algemeen Met online lesfunctionaliteiten ; algemeen Conform onderwijsvernieuwing 2019

<https://www.diekeure.be/nl-be/educatief/secundair-onderwijs/enter>

KdG-Zuid: 4 STEM INF 487.2 METHODE

Werkschrift basismodule 1 t/m 4; Werkschrift tekstverwerking module 1, 2; Werkschrift algoritmisch denken module 1, 2; Werkschrift losse modules 1ste graad (foto- en videobewerking, presenteren, samen sterk, spelen met cijfers, verstaan we elkaar?), losse modules 2de graad (algoritmisch denken met Python, sprekende teksten ontwerpen, op weg met digitale systemen en data, de kracht van cijfers, boeiend presenteren, creatief met beeld, geluid en video);

AP-NOO: NOORD-L 486.7 ENTE 2020

*TopGear magazine* / BBC [London]. — Hilversum : VDS Magazines. — Titel varieert: TopGear

<https://topgear.nl/>

KdG-WET: Tijdschriftenrekken

Alleen laatste 2 jrg.

Vraag digitale editie aan bibliotheek.wet@kdg.be

*Drones in IoT-enabled spaces* / Fadi Al- Turjman. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2019. — xiii, 212 p.

UA-CGB: TWET 62 G-TURJ 2019

*Agent Orange : the failure of science, policy and common sense* / Alvin L. Young. — Cham : Springer, 2022. — xxvii, 293 p. — (Studies in history and philosophy of science ; 58)

UA-CST: FILO 167 G-YOUN 2022

*Perfect secrecy in IoT : a hybrid combinatorial-Boolean approach* / Behrouz Zolfaghari ; Khodakhast Bibak. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 115 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.31 G-ZOLF 2022

## ""Relatie energie-economie""

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022

*De weg naar duurzaam ondernemen : in 5 stappen naar positieve impact* / Jan Beyne ; Sara Vermeulen. — Kalmthout : Pelckmans, 2021. — 217 p. : ill.

UA-CST: TEW 658.011 G-BEYN 2021

DOCA: ARB 2 wegn

EHC: 870070 [C5-147 bb]

KdG-MIT: 360.8 BEYN 2021

*IoT for sustainable smart cities and society* / [edit.] Joel J.P.C. Rodrigues ; [edit.] Parul Agarwal ; [edit.] Kavita Khanna. — Cham : Springer, 2022. — xii, 326 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.3 G-RODR 2022

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Halder. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

*Smart buildings digitalization : IoT and energy efficient smart buildings architecture and applications* / [edit.] O.V. Gnana Swathika ; [edit.] K. Karthikeyan ; [edit.] Sanjeevikumar Padmanaban. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 397 p.

UA-CGB: TWET 696 G-SWAT 2022

## ""Milieubescherming""

*Praktijkboek bosbeheer* / [edit.] Patrick Jansen ; Martijn Boosten ; Michael Cassaert ; Johnny Cornelis ; Etienne Thomassen ; Hannes Cosyns. — 2e herziene druk. — Plaats van uitgave niet gekend : Inverde, 2022. — 629 p. : ill.

DB: DB 580 JANS

*Natuurbeheer : praktijk en wetenschap hand in hand* / Jan van Uytvanck ; Martin Hermy ; Geert De Blust ; Maurice Hoffmann. — AE Gorredijk : Sterck & De Vreese, 2022. — 504 p. : ill.

DB: GB-SB-G 628.8 UYTV

## ""Landbouw. Veeteelt. Jacht. Visserij""

*Cloud IoT systems for smart agricultural engineering* / [edit.] Saravanan Krishnan ; [edit.] J. Bruce Ralphin Rose ; [edit.] N.R. Rajalakshmi ; [edit.] Narayanan Prasanth. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 266 p. — (Chapman & Hall/CRC internet of things : data-centric intelligent computing, informatics, and communication ; 2022: 1) ; (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 63 G-KRIS 2022

*Praktische handleiding voor het verzorgen van bonsaiboompjes* / Danny Drowart. — Antwerpen : Tokada, 1982. — 1 v. (niet gepagineerd) : ill. — Titel varieert: Bonsai

EHC: 877612

*Het praktische bonsaiboek* / [edit.] Han Donkel. — Ede : Zomer & Keuning, 1983. — 107 p. : ill. — (Groenboekerie ; 1983: 1)

EHC: 877524 [C5-157 db]

## ""Chemische technologie""

*Lignocellulosic biomass in biotechnology* / Pratima Bajpai. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xv, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-BAJP 2022



*Wijn* / Dennis van den Buijs. — Aalter : Ertsberg, 2022. — 227 p. — Titel varieert: *Wijn : een goed verhaal bij elk glas wijn*

AP-MEI: OK 678.72 BUJ 2022

EHC: 877301 [C5-156 ca]

*Mmmm! Lekker en gezond koken en uit eten* / Johan Maerevoet. — Heist-op-den-Berg : Uitgeverij Stokstaart, 2022. — 171 p.

AP-MEI: OK 628.4 MAER 2022

*Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: het verhaal* = *Elixir d'Anvers : FX de Beukelaer anno 1863: the story* / Tanguy Ottomer. — Antwerpen : Luster, 2022. — 189 p. : ill.

EHC: 877192

EHC: 877193

*Lignocellulosic biomass to value-added products : fundamental strategies and technological advancements* / Mihir Kumar Purkait ; Dibyajyoti Haldar. — Amsterdam : Elsevier, 2021. — viii, 231 p.

UA-CGB: TWET 663 G-PURK 2021

## ""Mechanische technologie""

*17th-century men's dress patterns, 1600-1630* / Melanie Braun ; Luca Costigliolo ; Susan North ; Claire Thornton ; Jenny Tiramani ; [fotograaf] Henrietta Clare ; [fotograaf] Pip Barnard ; [fotograaf] Paul Robins. — London : Thames & Hudson, 2020. — 176 p. : ill.

AP-CMU: CMU 907 BRAU 2020

*The chain* / [edit.] Kirsten Algera ; [edit.] Ernst van der Hoeven. — Amsterdam : MacGuffin Publishing, 2022. — 192 p. : ill. — (MacGuffin : the life of things ; 11)

UA-CST: ONTW 72 F-MACG:11

AP-NOO: 72 MACG

*How to make jackets, coats and cloaks for women and men* / Antonio Donnanno ; [ill.] Elisabetta Kuky Drudi. — Barcelona : promopress, 2018. — 192 p. : ill. — (Fashion patternmaking techniques ; 3)

AP-CMU: CMU 907 DONN 2018

*How to make shirts, undergarments, dresses and suits, waistcoats and jackets for women and men* / Antonio Donnanno ; [ill.] Elisabetta Kuky Drudi. — Barcelona : promopress, 2020. — 254 p. : ill. — (Fashion patternmaking techniques ; 2)

AP-CMU: CMU 907 DONN 2020

*Sewing for fashion designers* / Anette Fischer. — London : Laurence King Publishing, 2015. — 319 p. : ill.

AP-CMU: CMU 907 FISC 2015

*AI changes the rules of the game : rethinking business models, customer relationship and products* / Volker Gruhn ; Andreas von Hayn. — Munich : Hanser, 2021. — 352 p. : ill.

UA-CGB: TWET 658 G-GRUH 2022

*Échos : 100 trésors du Musée de la musique* / [inl.] Laurent Bayle ; [inl.] Sabrina Valy ; Marie-Pauline Martin ; Philippe Bruguière ; Jean-Philippe Échard ; Alexandre Girard-Muscagorry ; Christine Laloue ; Thierry Maniguet ; Stéphane Vaiedelich. — Paris : Philharmonie de Paris éditions, 2020. — III, 100 p. : ill. — (Musée de la musique ; 2020: 1)

VH: X

*L'étoffe des Flamands : mode et peinture au XVIIe siècle* / Alexandra Bosc ; Vincent Lamouraux ; Sébastien Passot ; Luce Pintore ; Jori Zijlmans. — Gand : Snoeck, 2022. — 142 p. : ill. — Titel varieert: *L'étoffe des Flamands : mode et peinture au 17e siècle*

RUB: 1 R 2 / LEM 2 / 2022 / a / 1

*Haarnetten en andere hoofddeksels : het hoofd getooid van de late oudheid tot islamitisch Egypte (400-1500)* / Petra Linscheid. — Antwerpen : Kanselarij Phoebus Foundation vzw, 2020. — 87 p. : ill. — (Phoebus focus ; 17)

<https://artlibraries.on.worldcat.org/v2/oclc/1194539104>

MAS: HB 069

AP-CMU: CMU 907 LINS 2020

UA-RG: RG 2094 E 19:17

RUB: 1 N 6 / 2020 / b / 1

MPM: BM 36068

KMSKA: BEST-MB 763

EHC: 860029 [C5-131 da]

## ""Computer. Informatica""

*5G and beyond : the future of IoT* / [edit.] Parag Chatterjee ; [edit.] Robin Singh Bhadoria ; [edit.] Yadunath Pathak. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 229 p. — (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 621.39 G-CHAT 2022

*Advances in applications of computational intelligence and the internet of things : cryptography and network security in IoT* / [edit.] Rajdeep Chowdhury ; [edit.] S.K. Niranjana. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xi, 162 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-CHOW 2022

*AI enabled IoT for electrification and connected transportation* / [edit.] Naveenkumar Marati ; [edit.] Akash Kumar Bhoi ; [edit.] Victor Hugo C. De Albuquerque ; [edit.] Akhtar Kalam. — Singapore : Springer, 2022. — xiv, 250 p. — (Transactions on computer systems and networks ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-MARA 2022

*Applications of blockchain and big IoT systems : digital solutions for diverse industries* / [edit.] Arun Solanki ; [edit.] Vishal Jain ; [edit.] Loveleen Gaur. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2023. — xx, 556 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-SOLA 2023

*Python for geeks : build production-ready applications using advanced Python concepts and industry best practices* / Muhammad Asif. — Birmingham : Packt, 2021. — xxii, 522 p.

UA-HB: CD-ADM-ADBIB

UA-CGB: TWET 681.33 G-ASIF 2021

*Digital media and society : an introduction* / Adrian Athique. — Cambridge : Polity, 2013. — 295 p.

UA-CST: PSW 659.3 G-ATHI 2013

KdG-SLA: 520.7 ATHI

*Atlas of digital architecture : terminology, concepts, methods, tools, examples, phenomena* / [edit.] Ludger Hovestadt ; [edit.] Urs Hirschberg ; [edit.] Oliver Fritz. — Basel : Birkhäuser, 2020. — 760 p. : ill.

UA-CST: ONTW 681.3 G-HOVE 2020

*Het metaverse en de revolutie die het gaat veroorzaken* / Matthew Ball. — Amsterdam : Lev, 2022. — 445 p.

DB: DB 520 BALL

AP-MEI: OK 520.7 BALL 2022

*De intelligente, datagedreven organisatie : handboek voor Artificial Intelligence, BI & data science* / Daan van Beek. — Zevende druk. — Leusden : Passionned Publishers, 2020. — 430 p.

AP-MEI: OK 527.4 BEEK 2020

*Beginning MicroPython with the Raspberry Pi Pico : build electronics and IoT projects* / Charles Bell. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xxviii, 628 p. : ill. — (Maker innovations series ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 621.38 G-BELL 2022

*Driving consumer engagement in social media : influencing electronic word of mouth* / Anna Bianchi. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2021. — xii, 181 p. — (Routledge studies in marketing ; 2021: 1)

UA-CST: TEW 658.81 G-BIAN 2021

*AutoCAD 2020 : Computer ondersteund ontwerpen* / Ronald Boeklagen. — Nijmegen : TEC CAD College, 2019. — 1549 p. : ill.

AP-NOO: NOORD 681.33 BOEK 2019

*Machines like us : toward AI with common sense* / Ronald J. Brachman ; Hector J. Levesque. — Cambridge, Mass. : The MIT Press, 2022. — xii, 306 p.

UA-CGB: TWET 681.39 G-BRAC 2022

*Ways of being : animals, plants, machines: the search for a planetary intelligence* / James Bridle. — New York, N.Y. : Farrar, Straus & Giroux, 2022. — xiv, 364 p.

UA-CGB: TWET 10 G-BRID 2022

*Naar een inclusieve robotsamenleving : robotisering, automatisering en werkgelegenheid* / Hendrik Van Brussel ; Joris De Schutter ; Herman Bruyninckx ; Hugo De Man ; Ludo Gelders ; Hubert Van Belle ; Bram Vanderborcht ; Joos Vandewalle ; Robert Gobin ; Willy Van Overschée. — Brussel : KVAB Press, 2016. — 47 p. — (Standpunten van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen en Kunst ; 46)

<http://www.kvab.be/nl/standpunten/naar-een-inclusieve-robotsamenleving>

UA-CST: MAG-T 415:46

KdG-SLA: 520.7 VANB

Anet: ANET

*Bitcoin & crypto : jouw gids doorheen de wereld van virtuele munten* / Gwen Busseniers. — Gent : Borgerhoff & Lamberigts, 2022. — 302 p. : ill.

UA-CST: TEW 336.74 G-BUSS 2022

AP-MEI: OK 345.1 BUSS 2022

*Artificial intelligence and architecture : from research to practice* / Stanislas Chaillou. — Basel : Birkhäuser, 2022. — 207 p. : ill.

UA-CST: ONTW 681.3 G-CHAI 2022

*Cloud IoT systems for smart agricultural engineering* / [edit.] Saravanan Krishnan ; [edit.] J. Bruce Ralphin Rose ; [edit.] N.R. Rajalakshmi ; [edit.] Narayanan Prasanth. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xiii, 266 p. — (Chapman & Hall/CRC internet of things : data-centric intelligent computing, informatics, and communication ; 2022: 1) ; (Chapman and Hall statistics books ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 63 G-KRIS 2022

*Comics and videogames : from hybrid medialities to transmedia expansions* / [edit.] Andreas Rauscher ; [edit.] Daniel Stein ; [edit.] Jan-Noël Thon. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2021. — xii, 263 p. — (Routledge advances in game studies ; 2021: 1)

<https://www.taylorfrancis.com/books/oa-edit/10.4324/9781003035466/>

[comics-videogames-andreas-rauscher-daniel-stein-jan-no%C3%ABl-thon](#)

UA-CST: PSW 659.3 G-RAUS 2021

Anet: ANET

*The book of R : a first course in programming and statistics* / Tilman M. Davies. — San Francisco, Calif. : No Starch Press, 2016. — xxxi, 792 p.

UA-CST: PSW 301.085 G-DAVI 2016

*Deep learning for security and privacy preservation in IoT* / [edit.] Aaisha Makkar ; [edit.] Neeraj Kumar. — Singapore : Springer, 2021. — xii, 179 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.39 G-MAKK 2021

*Afterlives of data : life and debt under capitalist surveillance* / Mary F.E. Ebeling. — Oakland, Calif. : University of California Press, 2022. — xiv, 202 p.

UA-CST: ALG 001 G-EBEL 2022

*Fifty key video games* / [edit.] Bernard Perron ; [edit.] Kelly Boudreau ; [edit.] Mark J.P. Wolf ; [edit.] Dominic Arsenault. — New York, N.Y. : Routledge, Taylor & Francis Group, 2023. — xxiii, 326 p. — (Routledge key guides ; 2023: 1)

UA-CST: PSW 301.173 G-PERR 2023

*Griazelig slim : de impact van kunstmatige intelligentie op ons leven* / Mo Gawdat. — Amsterdam : Brandt, 2021. — 343 p.

KdG-Zuid: 4 STEM INF 527.8 GAWD

*Programmeerbare sturingen* / Geert Van Grieken. — Berchem : Uitgeverij Plantyn, 2021. — 248 p. — (Automatisatie ; 1). — Titel varieert: Automatisatie : programmeerbare sturingen

AP-NOO: NOORD 621.38 GRIE 2020

UA-CGB: TWET 621.38 G-GRIE 2022

*AI changes the rules of the game : rethinking business models, customer relationship and products* / Volker Gruhn ; Andreas von Hayn. — Munich : Hanser, 2021. — 352 p. : ill.

UA-CGB: TWET 658 G-GRUH 2022

*IoT system testing : an IoT journey from devices to analytics and the edge* / Jon Duncan Hagar. — New York, N.Y. : Apress, 2022. — xix, 326 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-HAGA 2022

*The internet of mechanical things : the IoT framework for mechanical engineers* / Sami Salama Hussen Hajjaj ; Kisheen Rao Gsangaya. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xxvi, 225 p.

UA-CGB: TWET 621 G-HAJJ 2022

*Handbook of research on artificial intelligence in government practices and processes* / [edit.] Jose Ramon Saura ; [edit.] Felipe Debasa. — Hershey, Pa : IGI Global, 2022. — xxiii, 410 p. — (Advances in electronic government, digital divide, and regional development ; 2022: 1)

UA-CST: PSW 35 G-SAUR 2022

*Digital supply chain and logistics with IoT : practical guide, methods, tools and use cases for industry* / Andreas Holtschulte. — Cham : Springer, 2022. — vii, 248 p. — (Management for professionals ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 658 G-HOLT 2022

*Converted : the data-driven way to win customers' hearts* / Neil Hoyne. — New York, N.Y. : Portfolio/Penguin, 2022. — XIX, 218 p.

UA-CST: TEW 658.88 G-HOYN 2022

*Social selling : techniques to influence buyers and changemakers* / Timothy Hughes. — Second edition. — London : Kogan Page, 2022. — xiv, 314 p.

UA-CST: TEW 658.88 G-HUGH 2022

*Human-machine interaction and IoT applications for a smarter world* / [edit.] Nishu Gupta ; [edit.] Srinivasa Kiran Gottapu ; [edit.] Rakesh Nayak ; [edit.] Anil Kumar Gupta ; [edit.] Mohammad Derawi ; [edit.] Jayden Khakurel. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xx, 301 p.

UA-CGB: TWET 681.39 G-GUPT 2023

*Industrial internet of things : technologies and research directions* / [edit.] Anand Sharma ; [edit.] Sunil Kumar Jangir ; [edit.] Manish Kumar ; [edit.] Dilip Kumar Choubey ; [edit.] Tarun Shrivastava ; [edit.] S. Balamurugan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 293 p. — (Advances in IoT, robotics, and cyber physical systems for industrial transformation ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 62 G-SHAR 2022

*Marketing metrics : leverage analytics and data to optimize marketing strategies* / Christina Inge. — London : Kogan Page, 2022. — xii, 318 p.

UA-CST: TEW 658.88 G-INGE 2022

*Integrating IoT and AI for indoor air quality assessment* / [edit.] Jagriti Saini ; [edit.] Maitreyee Dutta ; [edit.] Gonçalo Marques ; [edit.] Malka N. Halgamuge. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 172 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SAIN 2022

*IoT and smart devices for sustainable environment* / [edit.] Mourade Azrou ; [edit.] Azeem Irshad ; [edit.] Rajasekhar Chaganti. — Cham : Springer, 2022. — viii, 187 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 628 G-AZRO 2022

*IoT and spacecraft informatics* / [edit.] K.L. Yung ; [edit.] Andrew W.H. Ip ; [edit.] Fatos Xhafa ; [edit.] K.K. Tseng. — Amsterdam : Elsevier, 2022. — xxix, 346 p. — (Aerospace engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 629 G-YUNG 2022

*IoT and WSN based smart cities : a machine learning perspective* / [edit.] Shalli Rani ; [edit.] Vyasa Sai ; [edit.] R. Maheswar. — Cham : Springer, 2022. — x, 284 p. — (EAI/Springer innovations in communication and computing ; 2022: 3)

UA-CGB: TWET 681.39 G-RANI 2022

*IoT-based smart waste management for environmental sustainability* / [edit.] Biswaranjan Acharya ; [edit.] Satarupa Dey ; [edit.] Mohammed Zidan. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xii, 184 p. — (Smart and intelligent computing in engineering ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 628 G-ACHA 2022

*IoT for sustainable smart cities and society* / [edit.] Joel J.P.C. Rodrigues ; [edit.] Parul Agarwal ; [edit.] Kavita Khanna. — Cham : Springer, 2022. — xii, 326 p. — (Internet of things : technology, communications and computing ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.3 G-RODR 2022

*IoT security paradigms and applications : research and practices* / [edit.] Sudhir Kumar Sharma ; [edit.] Bharat Bhushan ; [edit.] Narayan C. Debnath. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2021. — xiii, 337 p. — (Computational intelligence in engineering problem solving ; 2021: 2)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2021

*Let's get IoT-fied! 30 IoT projects for all levels* / Anudeep Juluru ; Shriram K. Vasudevan ; T.S. Muruges. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — xviii, 533 p.

UA-CGB: TWET 621.38 G-JULU 2023

*Data wrangling with Python* / Jacqueline Kazil ; Katharine Jarmul. — Beijing : O'Reilly, 2017. — xvi, 488 p.

UA-CGB: TWET 681.33 G-KAZI 2017

*Applications of machine learning and artificial intelligence in education* / Seda Khadimally. — Hershey, Pa : IGI Global, 2022. — xx, 271 p. — (Advances in educational technologies and instructional design book series ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.39 G-KHAD 2022

*Proving ground : the untold story of the six women who programmed the world's first modern computer* / Kathy Kleiman. — New York, N.Y. : Grand Central Publishing, 2022. — xix, 296 p.

UA-CGB: TWET 301 G-KLEI 2022

*Introduction to IoT with machine learning and image processing using Raspberry Pi* / Shrirang Ambaji Kulkarni ; Varadraj P. Gurupur ; Steven L. Fernandes. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2020. — vii, 158 p. — (Chapman and Hall statistics books ; 2020: 2)

UA-CGB: TWET 681.39 G-KULK 2020

*Welkom in de metaverse : hoe we straks gaan leven en werken in een virtuele wereld. Een blik op onze onvermijdelijke toekomst* / Pieter Van Leugen. — Gent : Borgerhoff & Lamberigts, 2022. — 159 p.

AP-NOO: NOORD 681.39 LEUG 2022

DB: DB 520 LEUG

AP-MEI: OK 520.7 LEUG 2022

*Data science ethics : concepts, techniques and cautionary tales* / David Martens. — Oxford : Oxford University Press, 2022. — xii, 255 p.

UA-HB: CGB-TI-HELLP

UA-CST: TEW 681.39 G-MART 2022

*Metadata for digital collections* / Steven Jack Miller. — Second edition. — London : Facet Publishing, 2022. — xxix, 505 p.

UA-CST: IBW 029.7 G-MILL 2022

*Intelligent workloads at the edge : deliver cyber-physical outcomes with data and machine learning using AWS IoT Greengrass* / Indraneel Mitra ; Ryan Burke. — Birmingham : Packt, 2022. — xviii, 354 p.

UA-CGB: TWET 681.33 G-MITR 2022

*Fintech : a revolution or a transitory hype?* / Imad A. Moosa. — Cheltenham : Edward Elgar Publishing, 2022. — xiv, 237 p.

UA-CST: TEW 336 G-MOOS 2022

*Secure, low-power IoT communication using edge-coded signaling* / Shahzad Muzaffar ; Ibrahim (Abe) M. Elfadel. — Cham : Springer, 2022. — xviii, 152 p.

UA-CGB: TWET 621.39 G-MUZA 2022

*New age analytics : transforming the internet through machine learning, IoT, and trust modeling* / [edit.] Gulshan Shrivastava ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Himani Bansal ; [edit.] Kavita Sharma ; [edit.] Meenakshi Sharma. — Burlington, Ont. : Apple Academic Press, 2021. — xxi, 344 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHRI 2021

*New trends and applications in internet of things (IoT) and big data analytics* / [edit.] Rohit Sharma ; [edit.] Dilip Sharma. — Cham : Springer, 2022. — xiv, 271 p. — (Intelligent systems reference library ; 221)

UA-CGB: TWET 681.3 G-SHAR 2022

*Kiet : verzameld werk* / Paul Van Oevelen. — Antwerpen : Luster, 2022. — 239 p. : ill. — Titel varieert: Tom Hautekiet :verzameld werk

AP-MEI: OK 684.3 KIET 2022

KdG-SLA: 745.3 KIET

*Per-komputora termino-kolekto (pekoteko) : labor-dokumento: komputikaj terminoj, registritaj ĝis majo 1987* / [inl.] Rüdiger Eichholz. — Bailiboro, Ont. : Esperanto Press, 1987. — 27 p.

EHC: 877036

*The philosophy of online manipulation* / [edit.] Fleur Jongepier ; [edit.] Michael Klenk. — New York, N.Y. : Routledge, Taylor & Francis Group, 2022. — xi, 411 p. — (Routledge research in applied ethics ; 2022: 1)

<https://doi.org/10.4324/9781003205425>

UA-CST: FILO 179 G-JONG 2022

Anet: ANET



*Privacy, security and forensics in the internet of things (IoT)* / [edit.] Reza Montasari ; [edit.] Fiona Carroll ; [edit.] Ian Mitchell ; [edit.] Sukhvinder Hara ; [edit.] Rachel Bolton-King. — Cham : Springer, 2022. — xx, 210 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-MONT 2022

*Robustness optimization for IoT topology* / Tie Qiu ; Ning Chen ; Songwei Zhang. — Singapore : Springer, 2022. — xiv, 214 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-QIU 2022

*Reinvention of health applications with IoT : challenges and solutions* / [edit.] Ambikapathy ; [edit.] R. Shobana ; [edit.] Logavani ; [edit.] Dharmasa. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — x, 191 p. — (Demystifying technologies for computational excellence : moving towards society 5.0 ; 2022: 1)

UA-CGB: TWET 681.3 G-AMBI 2022

*Responsabilité civile et intelligence artificielle : recueil des travaux du Groupe de recherche européen sur la responsabilité civile et l'assurance (GRERCA)* / [edit.] Olivier Gout ; Groupe de recherche européen sur la responsabilité civile et l'assurance. Séminaire. — Bruxelles : Bruylant, 2022. — 813 p. — (Collection du GRERCA ; 2022: 2). — Congrès: 15 et 16 octobre 2021, Lyon, France

[https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{\\\_}\{\\\_}\mono/toc/RECTIVINAR](https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{\_}\{\_}\mono/toc/RECTIVINAR)

UA-CST: RECH 347.5 G-GOUT 2022

RBL: RECH 347.5 G2 GOUT 2022

RBL: RBL

UA: UA

*Robots and AI : a new economic era* / [edit.] Lili Yan Ing ; [edit.] Gene M. Grossman. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2023. — xvi, 352 p. — (Routledge-ERIA studies in development economics ; 2023: 1)

<https://doi.org/10.4324/9781003275534>

UA-CST: TEW 681.39 G-ING 2023

Anet: ANET

*The role of IoT and blockchain : techniques and applications* / [edit.] Sanjay K. Kuanar ; [edit.] Brojo Kishore Mishra ; [edit.] Sheng-Lung Peng ; [edit.] Daniel D. Dasig [Jr.]. — Palm Bay, Fla : Apple Academic Press, 2022. — xxiii, 474 p.

UA-CGB: TWET 681.35 G-KUAN 2022

*IoT benefits and growth opportunities for the telecom industry : key technology drivers for companies* / Vincent Sabourin ; Jordan Tito Jabo. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2023. — X, 77 p. — (CRC focus ; 2023: 2)

UA-CGB: TWET 621.39 G-SABO 2023

*SPSS® statistics* / Jesus Salcedo ; Keith McCormick. — 4th edition. — Hoboken, N.J. : For Dummies®, a Wiley brand, 2020. — xii, 466 p. — (For dummies ; 2020: 1). — Titel varieert: SPSS® statistics for dummies®  
UA-CST: PSW 301.085 G-SALC 2020

*Statistical analysis with R* / Joseph Schmuller. — Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, Inc., 2017. — xiii, 438 p. — (For dummies ; 2017: 1). — Titel varieert: Statistical analysis with R for dummies®

UA-CST: PSW 301.085 G-SCHM 2017

*Security in IoT : the changing perspective* / [edit.] Rituparna Chaki ; [edit.] Debduutta Barman Roy. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — XVII, 117 p.

UA-CGB: TWET 681.3 G-CHAK 2022

*Human-centered AI* / Ben Shneiderman. — Oxford : Oxford University Press, 2022. — xii, 377 p.

UA-CST: SR 340.1 G-SHNE 2022

*Smart buildings digitalization : IoT and energy efficient smart buildings architecture and applications* / [edit.] O.V. Gnana Swathika ; [edit.] K. Karthikeyan ; [edit.] Sanjeevikumar Padmanaban. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2022. — xv, 397 p.

UA-CGB: TWET 696 G-SWAT 2022

*De kracht van Scrum : een inspirerend verhaal dat een introductie geeft in Scrum* / Rini van Solingen ; Eelco Rustenburg. — 3e editie. — Amsterdam : Pearson Benelux BV, 2022. — 163 p.

KdG-WET: 004.8 SOLI 2022

*Software engineering* / Ian Sommerville. — 6 ed. — Harlow : Addison-Wesley, 2001. — 693 p. — (International computer science series ; 2001: 2)

UA-CST: TEW 681.33 G-SOMM 2001

UA-CGB: TWET 681.33 G-SOMM 2001

UHasselt: 681.33 SOMM 2001

*Explainable human-AI interaction : a planning perspective* / Sarath Sreedharan ; Anagha Kulkarni ; Subbarao Kambhampati. — Plaats van uitgave niet gekend : Springer, 2022. — 164 p. — (Synthesis lectures on artificial intelligence and machine learning ; 50)

UA-CGB: TWET 681.39 G-SREE 2022

*Transforming management with AI, big data, and IoT* / [edit.] Fadi Al- Turjman ; [edit.] Satya Prakash Yadav ; [edit.] Manoj Kumar ; [edit.] Vibhash Yadav ; [edit.] Thompson Stephan. — Cham : Springer, 2022. — viii, 317 p.

UA-CGB: TWET 658 G-TURJ 2022

*Drones in IoT-enabled spaces* / Fadi Al- Turjman. — Boca Raton, Fla : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2019. — xiii, 212 p.

UA-CGB: TWET 62 G-TURJ 2019

*Social media marketing* / Tracy L. Tuten. — 4th edition. — Thousand Oaks, Calif. : SAGE Publishing, 2021. — xii, 466 p. : ill.

KdG-MIT: 367.61 TUTE 2021

*Perfect secrecy in IoT : a hybrid combinatorial-Boolean approach* / Behrouz Zolfaghari ; Khodakhast Bibak. — Cham : Springer, 2022. — xiii, 115 p. — (Signals and communication technology ; 2022: 2)

UA-CGB: TWET 681.31 G-ZOLF 2022

*The patient, data protection and changing healthcare models : the impact of e-health on informed consent, anonymisation and purpose limitation* / Griet Verhenneman. — Cambridge : Intersentia, 2021. — xiv, 405 p. — (KU Leuven Centre for IT & IP Law series ; 2021: 1)

<https://www.jurisquare.be/nl/book/9781839701245/index.html>  
[https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{\\_{}}\{\}mono/toc/INTERS701245](https://www.stradalex.com/nl/sl\ensuremath{_{}}\{\}mono/toc/INTERS701245)

UA-CST: RECH 351.85 G-VERH 2021

RBL: RBL

RBL: RECH 351.85 G-VERH 2021

UA: UA

*Scrum wegwijzer : een kompas voor de bewuste reiziger* / Gunther Verheyen. — 2de druk. — 's-Hertogenbosch : Van Haren Publishing, 2022. — 163 p. — (Best practice ; 2022: 1)

KdG-WET: 004.8 VERH 2022

*R for dummies®* / Andrie de Vries ; Joris Meys. — 2nd edition. — Hoboken, N.J. : John Wiley and Sons, Inc., 2015. — xii, 418 p. — (For dummies ; 2015: 2)

UA-HB: CDE-GGW-DELGC

UA-CST: PSW 301.085 G-VRIE 2015

*R for data science : import, tidy, transform, visualize, and model data* / Hadley Wickham ; Garrett Grolemund. — Fourth release. — Beijing : O'Reilly, 2020. — xxiv, 492 p. : ill.

<http://bib-proxy.uhasselt.be/login?url=https://ebookcentral.proquest.com/lib/uhasselt/detail.action?docID=4770093>

UA-CST: PSW 301.085 G-WICK 2020

UHasselt: 681.33 WICK 2020

UHasselt: UHasselt

*Video marketing like a pro : a practical guide to creating and publishing videos that convert* / Clo Willaerts. — Leuven : LannooCampus, 2021. — 256 p. : ill.

UA-HB: CD-ADM-FTEW

AP-MEI: OK 369.1 WILL 2021

KdG-MIT: 367.6 WILL 2022

UHasselt: 658.8 WILL 2021

*Online collaborative translation in China and beyond : community, practice, and identity* / Chuan Yu. — London : Routledge, Taylor & Francis Group, 2022. — xii, 166 p. — (Routledge advances in translation and interpreting studies ; 2022: 1)

UA-CST: T&L 800.3 F-RAT:2022,1