

SCIP: a single-cell image processor toolbox

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Campus FCT-UNL

Tekijät: Martins, L., Neeli-Venkata, R., Oliveira, S. M., Häkkinen, A., Ribeiro, A. S., Fonseca, J. M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 4318-4320

Julkaisupäivä: 15 joulukuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 34

Numero: 24

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 9,7 SJR 4,549 SNIP 1,908

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Biochemistry, Molecular Biology, Computer Science Applications, Computational Theory and Mathematics, Computational Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/bty505

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-Reynolds-number turbulent cavity flow using the lattice Boltzmann method

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikka, Duke University, State University of Santa Catarina, Centro S3, University Tor Vergata, Jyväskylän yliopisto, Pontifical Catholic University of Paraná

Tekijät: Hegele, L. A., Scagliarini, A., Sbragaglia, M., Mattila, K. K., Philippi, P. C., Puleri, D. F., Gounley, J., Randles, A.

Sivumäärä: 13

Julkaisupäivä: 4 lokakuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 98

Numero: 4

Artikkeli: 043302

ISSN (painettu): 2470-0045

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 4,3 SJR 0,992 SNIP 1,188

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability, Condensed Matter Physics

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.98.043302

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85054599510

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparative analysis of tissue reconstruction algorithms for 3D histology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Kone- ja tuotantotekniikka, Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Data-analytiikka ja optimointi, Tampere University Hospital, Faculty of Medicine and Life Sciences, BioMediTech, Fimlab Laboratories Ltd, BioMediTech Institute

Tekijät: Kartasalo, K., Latonen, L., Vihinen, J., Visakorpi, T., Nykter, M., Ruusuvoori, P.

Sivumäärä: 9

Sivut: 3013-3021
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics
Vuosikerta: 34
Numero: 17
ISSN (painettu): 1367-4803
Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 9,7 SJR 4,549 SNIP 1,908

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Biochemistry, Molecular Biology, Computer Science Applications, Computational Theory and Mathematics, Computational Mathematics

Sähköiset versiot:

bty210

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/bty210

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201811162594>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85055091427

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Nonlinear continuous-wave optical propagation in nematic liquid crystals: Interplay between reorientational and thermal effects

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fotoniikka, Politechnika Warszawska, University "Roma Tre", NooEL-Nonlinear Optics

Tekijät: Alberucci, A., Laudyn, U. A., Piccardi, A., Kwasny, M., Klus, B., Karpierz, M. A., Assanto, G.

Julkaisupäivä: 11 heinäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 96

Numero: 1

Artikkeli: 012703

ISSN (painettu): 2470-0045

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 4,3 SJR 0,979 SNIP 0,953

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability, Condensed Matter Physics

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.96.012703

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85026478719

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

SamExploreR: Exploring reproducibility and robustness of RNA-seq results based on SAM files

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, BioMediTech, Queen's University, Belfast, Northern Ireland, University of Arkansas for Medical Sciences, Nankai University

Tekijät: Stupnikov, A., Tripathi, S., De Matos Simoes, R., McArt, D., Salto-Tellez, M., Glazko, G., Dehmer, M., Emmert-Streib, F.

Sivumäärä: 3

Sivut: 3345-3347

Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 32

Numero: 21

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 10,8 SJR 5,21 SNIP 2,336

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Medicine(all), Biochemistry, Molecular Biology, Computer Science Applications, Computational Theory and Mathematics, Computational Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btw475

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 8499466672

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Search reliability and search efficiency of combined Lévy-Brownian motion: Long relocations mingled with thorough local exploration

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, Technische Universitat Munchen, Universita degli Studi di Padova, Italy, School of Mathematical Sciences, Institute for Physics and Astronomy, Universitat Potsdam

Tekijät: Palyulin, V. V., Chechkin, A. V., Klages, R., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 8 syyskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical

Vuosikerta: 49

Numero: 39

Artikkeli: 394002

ISSN (painettu): 1751-8113

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 3,7 SJR 0,935 SNIP 0,941

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability, Modelling and Simulation, Mathematical Physics, Physics and Astronomy(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1751-8113/49/39/394002

URL-osoitteet:

<https://arxiv.org/abs/1609.03822>

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84989172145&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84989172145

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Introducing libeemd: a program package for performing the ensemble empirical mode decomposition

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, University of Jyväskylä

Tekijät: Luukko, P. J. J., Helse, J., Räsänen, E.

Sivumäärä: 13

Sivut: 545-557

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Computational Statistics

Vuosikerta: 31

Número: 2

ISSN (painettu): 0943-4062

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 2 SJR 0,706 SNIP 0,951

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Computational Mathematics, Statistics, Probability and Uncertainty

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00180-015-0603-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ju-201604272338>

Lisätietoja

EXT="Luukko, P. J. J."

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84963783252

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Characterizing rate limiting steps in transcription from RNA production times in live cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, Signaalinkäsittelyn laitos

Tekijät: Häkkinen, A., Ribeiro, A. S.

Sivumäärä: 7

Sivut: 1346-1352

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 32

Número: 9

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 10,8 SJR 5,21 SNIP 2,336

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btv744

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84966359423

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Diffusion through thin membranes: Modeling across scales

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikka, Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, University of Jyväskylä, University of Eastern Finland, University of Helsinki, University of Oxford, ITMO University

Tekijät: Aho, V., Mattila, K., Kühn, T., Kekäläinen, P., Pulkkinen, O., Minussi, R. B., Vihinen-Ranta, M., Timonen, J.

Julkaisupäivä: 12 huhtikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 93

Número: 4

Artikkeli: 043309

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,95 SJR 1,271 SNIP 1,732

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.93.043309

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-201606032843>

Lisätietoja

INT=fys,"Mattila, Keijo"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84963620205

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

First-principles data set of 45,892 isolated and cation-coordinated conformers of 20 proteinogenic amino acids

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Fritz Haber Institute of the Max Planck Society, COMP Centre of Excellence, Department of Applied Physics, Aalto University, Aalto University, Duke University

Tekijät: Ropo, M., Schneider, M., Baldauf, C., Blum, V.

Julkaisupäivä: 16 helmikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Scientific Data

Vuosikerta: 3

Artikkeli: 160009

ISSN (painettu): 2052-4463

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 4,7 SJR 3,261 SNIP 2,208

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Education, Library and Information Sciences, Computer Science Applications, Information Systems, Statistics, Probability and Uncertainty, Statistics and Probability

Sähköiset versiot:

ropo et al - First-principles data set

DOI - pysyväislinkit:

10.1038/sdata.2016.9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201607294339>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84961184519

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Using multi-step proposal distribution for improved MCMC convergence in Bayesian network structure learning

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Aalto University, Department of Computer Science and Information Systems

Tekijät: Larjo, A., Lähdesmäki, H.

Julkaisupäivä: 27 joulukuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Eurasip Journal on Bioinformatics and Systems Biology

Vuosikerta: 2015

Numero: 1

Artikkeli: 6

ISSN (painettu): 1687-4145

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,8 SJR 0,314 SNIP 0,371

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Medicine(all), Computer Science(all), Signal Processing, Statistics and Probability, General

DOI - pysyväislinkit:

10.1186/s13637-015-0024-7

Lisätietoja

EXT="Lähdesmäki, Harri"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84932633872

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hermitian one-particle density matrix through a semiclassical gradient expansion

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka,

Computational Science X (CompX), Université Ferhat

Tekijät: Bencheikh, K., Räsänen, E.

Julkaisupäivä: 9 joulukuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical

Vuosikerta: 49

Número: 1

Artikkeli: 015205

ISSN (painettu): 1751-8113

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,5 SJR 1,028 SNIP 1,04

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Mathematical Physics, Physics and Astronomy(all), Statistical and Nonlinear Physics,

Modelling and Simulation, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1751-8113/49/1/015205

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84961361098

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Forecasting mortality rate by singular spectrum analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Statistical Research and Training Center (SRTC), Shahid

Beheshti University

Tekijät: Mahmoudvand, R., Alehosseini, F., Rodrigues, P. C.

Sivumäärä: 14

Sivut: 193-206

Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: REVSTAT STATISTICAL JOURNAL

Vuosikerta: 13

Número: 3

ISSN (painettu): 1645-6726

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,6 SJR 1,333 SNIP 2,109

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84947785922&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84947785922

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Quantifying the non-ergodicity of scaled Brownian motion

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, Akhiezer Institute for Theoretical Physics, Kharkov Institute of Physics and Technology, Institute for Physics And Astronomy, Humboldt-Universität zu Berlin, Shahid Beheshti University

Tekijät: Safdari, H., Cherstvy, A. G., Chechkin, A. V., Thiel, F., Sokolov, I. M., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 18 syyskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical

Vuosikerta: 48

Numero: 37

Artikkeli: 375002

ISSN (painettu): 1751-8113

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,5 SJR 1,028 SNIP 1,04

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Mathematical Physics, Physics and Astronomy(all), Statistical and Nonlinear Physics, Modelling and Simulation, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1751-8113/48/37/375002

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84940069543&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84940069543

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Parity-time-symmetric solitons in trapped Bose-Einstein condensates and the influence of varying complex potentials: A variational approach

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Frontier Photonics, Universidade do Porto, Univ Roma Tre, Roma Tre University, Dept Elect Engn, NooEL, Cochin University of Science and Technology, Centro de Física Do Porto

Tekijät: Devassy, L., Jisha, C. P., Alberucci, A., Kuriakose, V. C.

Sivumäärä: 12

Julkaisupäivä: 19 elokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 92

Numero: 2

Artikkeli: 022914

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.92.022914

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84939612865&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84939612865

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Ageing first passage time density in continuous time random walks and quenched energy landscapes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, National Institute of Chemistry Ljubljana

Tekijät: Krüsemann, H., Godec, A., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 17 heinäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical

Vuosikerta: 48

Número: 28

Artikkeli: 285001

ISSN (painettu): 1751-8113

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,5 SJR 1,028 SNIP 1,04

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Mathematical Physics, Physics and Astronomy(all), Statistical and Nonlinear Physics, Modelling and Simulation, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1751-8113/48/28/285001

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84937118398&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84937118398

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Signal focusing through active transport

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, Laboratory for Molecular Modeling, National Institute of Chemistry Ljubljana

Tekijät: Godec, A., Metzler, R.

Sivumäärä: 6

Julkaisupäivä: 2 heinäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 92

Número: 1

Artikkeli: 010701

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.92.010701

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84937010360&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84937010360
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A robust AMMI model for the analysis of genotype-by-environment data

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Centro de Matemática e Aplicações (CMA, NOVA University of Lisbon
Tekijät: Rodrigues, P. C., Monteiro, A., Lourenço, V. M.
Sivumäärä: 9
Sivut: 58-66
Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics
Vuosikerta: 32
Numero: 1
ISSN (painettu): 1367-4803
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 9,7 SJR 4,97 SNIP 2,16
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1093/bioinformatics/btv533
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84959872026&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84959872026
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Investigation of an entropic stabilizer for the lattice-Boltzmann method

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Fysiikka, Department of Petroleum Engineering, State University of Santa Catarina, Federal University of Santa Catarina
Tekijät: Mattila, K. K., Hegele, L. A., Philippi, P. C.
Julkaisupäivä: 19 kesäkuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E
Vuosikerta: 91
Numero: 6
Artikkeli: 063010
ISSN (painettu): 1539-3755
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability
DOI - pysyväislinkit:
10.1103/PhysRevE.91.063010

Lisätietoja

INT=fys,"Mattila, Keijo K."
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84936946902
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Optimization and universality of Brownian search in a basic model of quenched heterogeneous media

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, National Institute of Chemistry Ljubljana

Tekijät: Godec, A., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 21 toukokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 91

Número: 5

Artikkeli: 052134

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability
DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.91.052134

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84930652975&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84930652975

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Ergodicity breaking, ageing, and confinement in generalized diffusion processes with position and time dependent diffusivity

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam

Tekijät: Cherstvy, A. G., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment

Vuosikerta: 2015

Número: 5

Artikkeli: P05010

ISSN (painettu): 1742-5468

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,7 SJR 0,689 SNIP 0,829

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics, Probability and
Uncertainty
DOI - pysyväislinkit:

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1742-5468/2015/05/P05010

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84930653082&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84930653082

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Aging scaled Brownian motion

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, Max-Planck Institute for the Physics of Complex Systems, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, Nordic Institute for Theoretical Physics NORDITA, Shahid Beheshti University, Kharkov Institute of Physics and Technology

Tekijät: Safdari, H., Chechkin, A. V., Jafari, G. R., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 7 huhtikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 91

Numero: 4

Artikkeli: 042107

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.91.042107

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84929095545&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84929095545

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Conformational properties of complex polymers: Rosette versus star-like structures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Institute for Physics and Astronomy, University of Potsdam, Institute for Condensed Matter Physics, National Academy of Sciences of Ukraine

Tekijät: Blavatska, V., Metzler, R.

Julkaisupäivä: 7 huhtikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical

Vuosikerta: 48

Numero: 13

Artikkeli: 135001

ISSN (painettu): 1751-8113

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,5 SJR 1,028 SNIP 1,04

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Mathematical Physics, Physics and Astronomy(all), Statistical and Nonlinear Physics, Modelling and Simulation, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1751-8113/48/13/135001

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84930681628&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84930681628

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamics of intracranial electroencephalographic recordings from epilepsy patients using univariate and bivariate recurrence networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Laskennallisen biofysiikan ja kuvantamisen ryhmä, BioMediTech, Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE), BioMediTech
Tekijät: Subramaniam, N. P., Hyttinen, J.
Julkaisupäivä: 27 helmikuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 91

Número: 2

Artikkeli: 022927

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,89 SJR 1,183 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.91.022927

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84924359654

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Estimation of GFP-tagged RNA numbers from temporal fluorescence intensity data

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, Multi-scaled biodata analysis and modelling (MultiBAM)

Tekijät: Häkkinen, A., Ribeiro, A. S.

Sivumäärä: 7

Sivut: 69-75

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 31

Número: 1

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 9,7 SJR 4,97 SNIP 2,16

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btu592

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84922352843&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=sgn,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-09-15
Publisher name: Oxford University Press

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 396

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Majorization-minimization for manifold embedding

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University

Tekijät: Yang, Z., Peltonen, J., Kaski, S.

Sivumäärä: 10

Sivut: 1088-1097
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Machine Learning Research

Vuosikerta: 38

ISSN (painettu): 1532-4435

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,5 SJR 1,431 SNIP 2,032

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Software, Statistics and Probability, Artificial Intelligence

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84954311496&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84954311496

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

NetBioV: An R package for visualizing large network data in biology and medicine

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Prostate cancer research center (PCRC), Queen's University, Belfast, Northern Ireland, Universität der Bundeswehr München, Computational Biology and Machine Learning

Tekijät: Tripathi, S., Dehmer, M., Emmert-Streib, F.

Sivumäärä: 3

Sivut: 2834-2836

Julkaisupäivä: 2 huhtikuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 30

Numero: 19

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 9 SJR 4,171 SNIP 1,838

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btu384

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84911403383&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84911403383

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gene Sets Net Correlations Analysis (GSNCA): A multivariate differential coexpression test for gene sets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), University of Arkansas for Medical Sciences, Computational Biology and Machine Learning, Queen's University, Belfast, Northern Ireland

Tekijät: Rahmatallah, Y., Emmert-Streib, F., Glazko, G.

Sivumäärä: 9

Sivut: 360-368

Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 30
Numero: 3
ISSN (painettu): 1367-4803
Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 9 SJR 4,171 SNIP 1,838

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btt687

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84893275855&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84893275855

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Structured orthogonal families of one and two strata prime basis factorial models

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), ISLA Campus Lisbon, Laureate International Universities, Campus FCT-UNL

Tekijät: Rodrigues, P. C., Moreira, E. E., Jesus, V. M., Mexia, J. T.

Sivumäärä: 12

Sivut: 603-614

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Statistical Papers

Vuosikerta: 55

Numero: 3

ISSN (painettu): 0932-5026

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 1,7 SJR 1,037 SNIP 1,55

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Statistics, Probability and Uncertainty

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00362-013-0507-0

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84903887341&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84903887341

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Information retrieval perspective to meta-visualization

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University

Tekijät: Peltonen, J., Lin, Z.

Sivumäärä: 16

Sivut: 165-180

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Machine Learning Research

Vuosikerta: 29

ISSN (painettu): 1532-4435

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 6,2 SJR 1,235 SNIP 2,293

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Software, Control and Systems Engineering, Statistics and Probability

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84908485499&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84908485499

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gene set analysis for self-contained tests: Complex null and specific alternative hypotheses

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Prostate cancer research center (PCRC), University of Arkansas for Medical Sciences, Computational Biology and Machine Learning, Queen's University, Belfast, Northern Ireland

Tekijät: Rahmatallah, Y., Emmert-Streib, F., Glazko, G.

Sivumäärä: 8

Sivut: 3073-3080

Julkaisupäivä: joulukuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 28

Numero: 23

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 10,5 SJR 5,275 SNIP 2,051

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/bts579

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84870441671&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84870441671

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A comparison between joint regression analysis and the AMMI model: A case study with barley

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Depto. de Matemática, NOVA University of Lisbon, Dept. of Mathematical and Statistical Methods

Tekijät: Pereira, D. G., Rodrigues, P. C., Mejza, S., Mexia, J. T.

Sivumäärä: 15

Sivut: 193-207

Julkaisupäivä: helmikuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION

Vuosikerta: 82

Numero: 2

ISSN (painettu): 0094-9655

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 1 SJR 0,604 SNIP 1,041

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Statistics and Probability, Modelling and Simulation, Statistics, Probability and Uncertainty

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/00949655.2011.615839

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84856990001&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84856990001

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A stochastic model for survival of early prostate cancer with adjustments for leadtime, length bias, and over-detection

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Prostate cancer research center (PCRC), National Taiwan University, Finnish Cancer Institute, Taipei Medical University, McMaster University

Tekijät: Wu, G. H. M., Auvinen, A., Yen, A. M. F., Hakama, M., Walter, S. D., Chen, H. H.

Sivumäärä: 25

Sivut: 20-44

Julkaisupäivä: tammikuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biometrical Journal

Vuosikerta: 54

Numero: 1

ISSN (painettu): 0323-3847

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 2,3 SJR 1,132 SNIP 0,883

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability, Medicine(all), Statistics, Probability and Uncertainty

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/bimj.201000107

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84862974650&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84862974650

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Clustering-based method for developing a genomic copy number alteration signature for predicting the metastatic potential of prostate cancer

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Prostate cancer research center (PCRC), Albert Einstein College of Medicine of Yeshiva University, NYU Langone Medical Center, Baylor College of Medicine, Johns Hopkins School of Medicine, Department of Surgery

Tekijät: Pearlman, A., Campbell, C., Brooks, E., Genshaft, A., Shajahan, S., Ittman, M., Bova, G. S., Melamed, J., Holcomb, I., Schneider, R. J., Ostrer, H.

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF PROBABILITY AND STATISTICS

Artikkeli: 873570

ISSN (painettu): 1687-952X

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 0,5 SJR 0,166 SNIP 0,46

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2012/873570

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84864941918&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84864941918
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Reorientational versus Kerr dark and gray solitary waves using modulation theory

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Frontier Photonics, Univ Roma Tre, Roma Tre University, Dept Elect Engn, NooEL, University "Roma Tre", University of Wollongong, Department of Electrical Engineering, University of Edinburgh
Tekijät: Assanto, G., Marchant, T. R., Minzoni, A. A., Smyth, N. F.
Julkaisupäivä: 9 joulukuuta 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E
Vuosikerta: 84
Numero: 6
Artikkeli: 066602
ISSN (painettu): 1539-3755
Luokitukset:
Scopus rating (2011): CiteScore 2,28 SJR 1,48 SNIP 0
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability
DOI - pysyväislinkit:
10.1103/PhysRevE.84.066602
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84555189254&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84555189254
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

BACOM: In silico detection of genomic deletion types and correction of normal cell contamination in copy number data

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Prostate cancer research center (PCRC), Virginia Tech, Johns Hopkins School of Medicine, Wake Forest University School of Medicine
Tekijät: Yu, G., Zhang, B., Bova, G. S., Xu, J., Shih, I. M., Wang, Y.
Sivumäärä: 8
Sivut: 1473-1480
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics
Vuosikerta: 27
Numero: 11
Artikkeli: btr183
ISSN (painettu): 1367-4803
Luokitukset:
Scopus rating (2011): CiteScore 8,9 SJR 4,118 SNIP 1,83
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1093/bioinformatics/btr183
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79957859881&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 79957859881

Dynamics of coupled repressilators: The role of mRNA kinetics and transcription cooperativity

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Mathematical modelling with wide societal impact (MathImpact), Department of Theoretical Physics, Lebedev Physical Institute, IUPUI

Tekijät: Potapov, I., Volkov, E., Kuznetsov, A.

Julkaisupäivä: 4 maaliskuuta 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 83

Numero: 3

Artikkeli: 031901

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 2,28 SJR 1,48 SNIP 0

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.83.031901

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79953153880&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 79953153880

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Generative modeling for maximizing precision and recall in information visualization

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University, University of Helsinki

Tekijät: Peltonen, J., Kaski, S.

Sivumäärä: 9

Sivut: 579-587

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Machine Learning Research

Vuosikerta: 15

ISSN (painettu): 1532-4435

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 7,7 SJR 1,18 SNIP 2,912

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Software, Control and Systems Engineering, Statistics and Probability

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84862299625&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84862299625

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Revealing differences in gene network inference algorithms on the network level by ensemble methods

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: School of Medicine, Computational Biology and Machine Learning

Tekijät: Altay, G., Emmert-Streib, F.
Sivumäärä: 7
Sivut: 1738-1744
Julkaisupäivä: 25 toukokuuta 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 26

Número: 14

Artikkeli: btq259

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 3,661 SNIP 1,886

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btq259

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=77954484005&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 77954484005

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploratory analysis of spatiotemporal patterns of cellular automata by clustering compressibility

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Computational Biology and Machine Learning Lab., Faculty of Medicine, Health and Life Sciences, Queen's University, Belfast, Northern Ireland

Tekijät: Emmert-Streib, F.

Julkaisupäivä: 8 helmikuuta 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Review E

Vuosikerta: 81

Número: 2

Artikkeli: 026103

ISSN (painettu): 1539-3755

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 1,692 SNIP 1,213

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistical and Nonlinear Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1103/PhysRevE.81.026103

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=76749153776&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 76749153776

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Unite and conquer: Univariate and multivariate approaches for finding differentially expressed gene sets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: University of Rochester Medical Center, Computational Biology and Machine Learning, Queen's University, Belfast, Northern Ireland

Tekijät: Glazko, G. V., Emmert-Streib, F.

Sivumäärä: 7

Sivut: 2348-2354
Julkaisupäivä: syyskuuta 2009
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioinformatics

Vuosikerta: 25

Numero: 18

ISSN (painettu): 1367-4803

Luokitukset:

Scopus rating (2009): SJR 3,111 SNIP 1,834

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Molecular Biology, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Computational Mathematics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bioinformatics/btp406

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 69849105388

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fault tolerance of information processing in gene networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Computational Biology and Machine Learning, School of Biomedical Sciences, Department of Biostatistics, TU Vienna

Tekijät: Emmert-Streib, F., Dehmer, M.

Sivumäärä: 8

Sivut: 541-548

Julkaisupäivä: 15 helmikuuta 2009

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physica A: Statistical Mechanics and Its Applications

Vuosikerta: 388

Numero: 4

ISSN (painettu): 0378-4371

Luokitukset:

Scopus rating (2009): SJR 0,829 SNIP 1,026

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.physa.2008.10.032

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=57349185507&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 57349185507

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Performance of Variable Partial Factor approach in a slope design

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Knuuti, M., Lämsävaara, T.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 13th International Conference on Applications of Statistics and Probability in Civil Engineering(ICASP13), Seoul, South Korea, May 26-30, 2019

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Statistics and Probability

DOI - pysyväislinkit:

10.22725/ICASP13.475

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu