



MathSciNet

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews

ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

MathSciNet Περιεχόμενο

Το MathSciNet παρέχει πρόσβαση σε **βιβλιογραφικά δεδομένα, πρακτικά συνεδρίων, περιλήψεις** (abstracts) και **κρίσεις άρθρων** που περιλαμβάνονται στη **Mathematical Reviews Database** της Αμερικανικής Μαθηματικής Κοινότητας (American Mathematical Society). Περιλαμβάνει πληροφορίες για σχεδόν **3 εκατομμύρια δημοσιεύσεις** και πάνω από **1,7 εκατομμύρια απευθείας** συνδέσεις σε άρθρα διαφόρων εκδοτών.



MathSciNet Αναζήτηση

4 Βασικές δυνατότητες αναζήτησης για:

- Δημοσιεύσεις
- Συγγραφείς
- Περιοδικά
- Βιβλιογραφικές αναφορές (Citations)

Βελτιώσεις αναζήτησης:

Χρόνος έκδοσης

Τύπος πηγής

Μορφότυπος

αποτελεσμάτων (PDF, HTML)

The screenshot shows the MathSciNet search interface. At the top, there are navigation links: Home, Preferences, Free Tools, About, Librarians, and Terms of Use. The MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' are prominently displayed. Below the logo, there are tabs for 'Publications', 'Authors', 'Journals', and 'Citations', with 'Publications' selected. The search area includes a 'Search Terms' section with dropdown menus for 'Author', 'Title', 'MSC Primary', and 'Anywhere', each followed by an 'and' dropdown. A 'Search' button and a 'Clear' button are located below these fields. To the right of the search area, there is a 'NEW!' banner for 'Author Profile Personalization'. Below the search area, there are two sections: 'Time Frame' with radio buttons for 'Entire Database', 'Year', and 'Year Range', and 'Publication Type' with radio buttons for 'All', 'Books', 'Journals', and 'Proceedings'. Below these, there is a 'Review Format' section with radio buttons for 'PDF' and 'HTML'. At the bottom of the page, there is a footer with the AMS logo, 'Facts and Figures: 3,017,991 total publications', 'Help | Support Mail', 'Mirror Sites: Providence, RI USA', and '© Copyright 2014, American Mathematical Society Privacy Statement'. Social media icons for Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, and others are also present.

MathSciNet Όροι Αναζήτησης

Συγγραφέας (Author)

Συγγραφέας /Επιμελητής βιβλίου ή άρθρου
(Author/Related)

Τίτλος (Title)

Λέξη /φράση από την κριτική του άρθρου
(Review Text)

Περιοδικό (Journal)

Κωδικός ιδρύματος συγγραφέα (Institution
Code)

Σειρές (Series)

Κωδικός (πρωτεύων /δευτερεύων) της
Θεματικής ταξινόμησης Mathematics Subject
Classification (MSC Primary/Secondary)

Πρωτεύων κωδικός της Θεματικής ταξινόμησης
(MSC Primary)

Κωδικός εκδότη βάσης (MR Number)

Όνομα αξιολογητή του άρθρου (Reviewer)

Οπουδήποτε (Anywhere)

Βιβλιογραφικές πηγές (References)

The screenshot displays the MathSciNet search interface. At the top, there are navigation links: Home, Preferences, Free Tools, About, Librarians, and Terms of Use. The MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' text are visible, along with the ISSN 2167-5163 and the University of Piraeus logo. Below the navigation, there are tabs for Publications, Authors, Journals, and Citations. The main search area features a 'Search Terms' dropdown menu, which is highlighted with a red box. The dropdown menu lists various search criteria: Author, Author/Related, Title, Review Text, Journal, Institution Code, Series, MSC Primary/Secondary, MR Number, Reviewer, Anywhere, and References. To the right of the search terms, there are 'and' buttons and a 'NEW! Author Profile Personalization' banner. Below the search terms, there are filters for 'Publication Type' (All, Books, Journals, Proceedings) and 'Review Format' (PDF, HTML). At the bottom, there are social media icons and a footer with the AMS logo and copyright information.

MathSciNet Αναζήτηση Συγγραφέα

1. Πληκτρολογήστε το όνομα του συγγραφέα

➤ Προτείνεται η αναζήτηση με **Επώνυμο, Αρχικό γράμμα.** *

π.χ. graham, r.*

Εναλλακτικά:

Erdos, P*

Knuth, Donald E.

Kar*sky, I*

Smith

$m \setminus "uller$ ή $muller$ ή Müller

2. Επιλέξτε **Search**

The screenshot shows the MathSciNet search page. At the top, there are navigation links: Home, Preferences, Free Tools, About, Librarians, and Terms of Use. The MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' text are prominently displayed. Below the logo, the ISSN number 2167-5163 is shown. The main search area is titled 'Publications' and includes tabs for Authors, Journals, and Citations. The 'Search Terms' section is highlighted with a red box and contains the following fields: Author (with a dropdown menu), Title, MSC Primary, and Anywhere. The text 'graham, r*' is entered in the Author field. Below the search fields are 'Search' and 'Clear' buttons. To the right of the search fields is a 'NEW!' banner for 'Author Profile Personalization'. Below the search fields are sections for 'Time Frame' (Entire Database, Year, Year Range), 'Publication Type' (All, Books, Journals, Proceedings), and 'Review Format' (PDF, HTML). At the bottom of the search area, there is a 'Facts and Figures' section showing '3,018,416 total publications' and links for 'Help' and 'Support Mail'. The footer of the page includes the AMS logo, 'Mirror Sites: Providence, RI USA', copyright information for 2014, and a Privacy Statement link. Social media icons for Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, and others are also present.

MathSciNet Εμφάνιση Συγγραφέα

Επιλέξτε το όνομα του συγγραφέα
για να δείτε:

1. Προφίλ συγγραφέα

- Φωτογραφία του (όταν διατίθενται),
- Στοιχεία επικοινωνίας,
- MR Author ID (μοναδικός αριθμός συγγραφέα που παραχωρείται από τη βάση)
- Αριθμό δημοσιεύσεων του που υπάρχουν στη βάση,
- Αριθμό παραπομπών προς τις δημοσιεύσεις του,
- Παραλλαγές του ονόματος του ή ψευδώνυμα κ.ά.

2. Δημοσιεύσεις του

3. Αξιολογήσεις των άρθρων του

4. Σχετικά έργα

Graham, Ronald L. [Edit Author Profile](#)

Email: grahan
Website: <http://math.ucsd>
MR Author ID: **76025**
Earliest Indexed Publication: **1963**
Total Publications: **325**
Total Author/Related Publications: **342**
Total Citations: **3915**

Published as: Grékhem, R. ...

[View Publications](#)
[View Author/Related Publications](#)
[View Reviews](#)
[Refine Search](#)
[Co-Authors](#)
[Collaboration Distance](#)
[Mathematics Genealogy Project](#)
[Citations](#)

Top 50 Co-authors (by number of collaborations)

| | | |
|--------------------------|-----------------------|----------------------|
| Brown, Thomas Craig | Bruno, John L. | Buhler, Joe P. |
| Burr, Stefan Andrus | Butler, Steven Kay | |
| Chung, Fan | Chvátal, Vašek | Coffman, |
| Edward G., Jr. | Diaconis, Persi W. | Du, Ding Zhu |
| Erdős, Paul ¹ | Fishburn, Peter C. | Frankl, Peter |
| Füredi, Zoltán | Garey, Michael R. | Johnson, David |
| Stifler | Knuth, Donald E. | Lagarias, Jeffrey C. |
| Leeb, Klaus | Li, Minming | Li, Wen-Ching Winnie |
| Lovász, László | Lubachevsky, Boris D. | Mallows, |
| Collin L. | Mao, Jia ² | Montgomery, Peter L. |
| | | Nešetřil, |

MathSciNet Εμφάνιση Εγγραφής

Εμφάνιση συνολικού αριθμού
αποτελεσμάτων πάνω αριστερά

Λίστα αποτελεσμάτων χρονολογικά με πρώτα
τα νεότερα

Περιεχόμενα εγγραφής :

Μοναδικός αριθμός που παραχωρείται από
τη βάση,

Συγγραφέας/φεις άρθρου,

Συνοτμευμένος τίτλος άρθρου (έτος, τεύχος,
αριθμός σελίδων άρθρου,

Όνομα αξιολογητή άρθρου, Πρωτεύων/
δευτερεύων κωδικός θεματικής ταξινόμησης

Διασυνδέσεις με Περιοδικό και Τεύχος

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews

Home | Preferences | Help | Support Mail | Terms of Use
University of Piraeus

Matches: 53 [Show all results](#) Select Page: Previous 1 2 3 Next

Batch Download: **Reviews (HTML)** Retrieve Marked | Retrieve First 50 | Unmark All

Publications results for "Author=(graham, r.)"

- MR2503739** **Reviewed** Graham, R.; Pelster, A. Functional-integral approach to disordered bosons. *Path integrals*, 376–383. *World Sci. Publ., Hackensack, NJ*, 2008. 82C10 (82C44)
PDF | Clipboard | Series | Chapter
- MR2117258** **Reviewed** Mleek, B.; Graham, R. Bose-Einstein condensate of kicked rotators with time-dependent interaction. *J. Phys. A* 38 (2005), no. 7, L139–L144. 82C10
PDF | Clipboard | Journal | Article
- MR2098043** **Indexed** Mleek, B.; Graham, R. Bose-Einstein condensate of kicked rotators. *J. Phys. A* 37 (2004), no. 44, L581–L588. 82C10 (82-05)
PDF | Clipboard | Journal | Article
- MR1357265** **Reviewed** Graham, R. Chaos and quantum chaos in cosmological models. *Chaos Solitons Fractals* 5 (1995), no. 7, 1103–1122. (Reviewer: Claus Kiefer) 83F05 (58F13 81Q50)
PDF | Clipboard | Journal | Article
- MR1341138** **Indexed** Graham, R. Dynamical localization, dissipation and noise. *Quantum chaos*, 161–184, *Cambridge Univ. Press, Cambridge*, 1995. 81Q50
PDF | Clipboard | Series | Chapter
- MR1377928** **Reviewed** Csordás, A.; Graham, R.; Szépfalussy, P.; Vattay, G. Transition from Poissonian to Gaussian-orthogonal-ensemble level statistics in a modified Artin's billiard. *Phys. Rev. E* (3) 49 (1994), no. 1, 325–332. 81Q50 (58F13 82C05)
PDF | Clipboard | Journal | Article
- MR1280407** **Reviewed** Graham, R.; Luckock, H. Hartle-Hawking state for the Bianchi type IX model in supergravity. *Phys. Rev. D* (3) 49 (1994), no. 10, R4981–R4989. 83C45 (83E50)
PDF | Clipboard | Journal | Article
- MR1265205** **Reviewed** Graham, R.; Luckock, H. Nicolai maps for quantum cosmology. *Phys. Rev. D* (3) 49 (1994), no. 6, 2786–2791. 83C45
PDF | Clipboard | Journal | Article

MathSciNet Αναζήτηση Περιοδικού

1. Πληκτρολογήστε τον τίτλο ή τον συντομευμένο τίτλο του περιοδικού ή εναλλακτικά μέρος του τίτλου ή το ISSN

2. Επιλέξτε **Search**



The screenshot shows the MathSciNet website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Preferences, Free Tools, About, Librarians, and Terms of Use. The MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' are prominently displayed, along with the ISSN 2167-5163 and the University of Piraeus logo. Below the navigation bar, there are tabs for Publications, Authors, Journals, and Citations. The 'Journals' tab is active, showing a search box with the text 'duke math*' entered. Below the search box, there is a 'Search' button. At the bottom of the search area, there is a footer with the text 'Facts and Figures: Over 2,000 current journals; direct links to 1,767,382 original articles' and links for New Journals, Help, and Support Mail. The AMS logo is also visible at the bottom left, and there are social media icons at the bottom right.

MathSciNet Αναζήτηση Περιοδικού

Εμφάνιση στοιχείων περιοδικού:

Πλήρης τίτλος

Εκδότης (στοιχεία επικοινωνίας)

Συχνότητα έκδοσης

Χρονική κάλυψη ευρετηρίασης στη βάση

Διασύνδεση με τον εκδότη και τη σελίδα του περιοδικού

Επιλέξτε:

➤ **List Journal Issues:** εμφανίζει την πλήρη λίστα των τευχών που ευρετηριάζονται στη βάση

➤ **Journal Citations:** εμφανίζει τις βιβλιογραφικές αναφορές

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews

Home | Preferences | Help | Support Mail | Terms of Use
University of Piraeus

Journal Information for "Duke Mathematical Journal"

Duke Math. J.

Duke Mathematical Journal
Duke Univ. Press, Brightleaf Square, 905 W. Main St., 18-B, Box 90660 Durham, NC 27708-0660
ISSN: 0012-7094
E-ISSN: 1547-7398
CODEN: DUMJAO
15 issues/vol./yr.
Indexed cover-to-cover
Status: Current
Reference | List Journal

<http://projecteuclid.org/euclid.dmj>

List Journal Issues | Journal Citations

AMS

Mirror Sites: Providence, RI USA
© Copyright 2014, American Mathematical Society
Privacy Statement

Icons for social media and mobile access.

MathSciNet Εμφάνιση Περιοδικού

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews
ISSN 2167-5163

Home | Preferences | Help | Support Mail | Terms of Use
University of Piraeus

Matches: 6

Batch Download: Retrieve Marked | Retrieve First 50 | Unmark All

Publications results for "Contents of: Duke Mathematical Journal [163 (2014), no. 3]"

- MR3165420** Prelim Abért, Miklós; Glasner, Yair; Virág, Bálint; Kesten's theorem for invariant random subgroups. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 465–488.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)
- MR3165421** Prelim Shao, Xuancheng; A density version of the Vinogradov three primes theorem. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 489–512.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)
- MR3165422** Prelim Corwin, Ivan; O'Connell, Neil; Seppäläinen, Timo; Zygouras, Nikolaos; Tropical combinatorics and Whittaker functions. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 513–563.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)
- MR3165423** Prelim Ginzburg, Viktor L.; Gürel, Başak Z.; Hyperbolic fixed points and periodic orbits of Hamiltonian diffeomorphisms. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 565–590.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)
- MR3165424** Prelim Singh, Sandip; Venkataramana, T. N.; hypergeometric groups. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 591–612.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)
- MR3165425** Prelim Kato, Syu; Poincaré–Birkhoff–Witt L algebras. *Duke Math. J.* 163 (2014), no. 3, 619–663.
[PDF](#) | [Clipboard](#) | [Journal](#) | [Article](#)

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews
ISSN 2167-5163

Home | Preferences | Help | Support Mail | Terms of Use
University of Piraeus


Matches: 389 [Show first 100 results](#)

Select Page: Previous [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) Next


Issue results for "Duke Mathematical Journal"

- 163 (2014), no. 3
- 163 (2014), no. 2
- 163 (2014), no. 1
- 162 (2013), no. 15
- 162 (2013), no. 14
- 162 (2013), no. 13
- 162 (2013), no. 12
- 162 (2013), no. 11
- 162 (2013), no. 10
- 162 (2013), no. 9
- 162 (2013), no. 8
- 162 (2013), no. 7
- 162 (2013), no. 6

Matches: 6

 American Mathematical Society

www.ams.org/mathscinet/addslp.html?addslp=3165420



AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet
Mathematical Reviews
ISSN 2167-5163

Home | Preferences | Help | Support Mail | Terms of Use
University of Piraeus

2012 Citations to Duke Math. J.

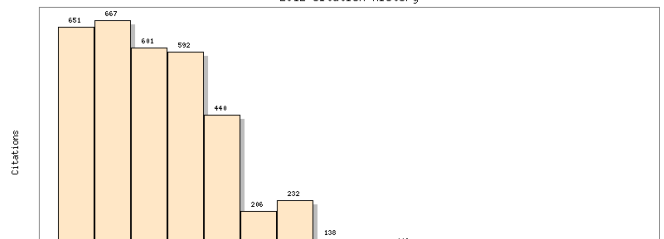
in the MR Citation Database
Citing Year

Mathematical Citation Quotient for 2012

| Year | 2012 Citations to Journal | Items Published in Journal | MCQ* |
|------|---------------------------|----------------------------|------|
| 2011 | 120 | 68 (87% cited) | |
| 2010 | 128 | 67 (96% cited) | |
| 2009 | 117 | 67 (94% cited) | |
| 2008 | 126 | 74 (99% cited) | |
| 2007 | 160 | 76 (98% cited) | |
| | 651 citations ÷ | 352 items = | 1.85 |

* The 2012 All Journal MCQ is 0.37

2012 Citation History



Select Page: Previous [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) Next

Mirror Sites Providence, RI USA

© Copyright 2014, American Mathematical Society
Privacy Statement

MathSciNet Αναζήτηση Αναφορών

Βασικές επιλογές αναζήτησης αναφορών

- Συγγραφέας
- Περιοδικό
- Θέμα (ανά περιοδικό/ βιβλίο)
- Έτος ((ανά περιοδικό/ βιβλίο)
- Ετήσια λίστα των 10 πιο συχνά αναφερόμενων περιοδικών

Διαρκής ενημέρωση για το υλικό που παρέχεται από τη βάση (Facts and Figures)

The screenshot displays the MathSciNet search interface. At the top, there are navigation links: Clipboard, Home, Preferences, Free Tools, About, Librarians, and Terms of Use. The MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' are prominently displayed. Below the navigation, there are five search options: Author Citations, Journal Citations, Search by Subject, Search by Year, and Top 10 Lists. The 'Author Citations' option is selected and highlighted with a red box. Below this, there is a search form with the label 'Author Name', an input field containing 'Example: Hilbert, D', and a 'Search' button. At the bottom of the search form, there is a 'Facts and Figures' bar, also highlighted with a red box, which displays the text: 'Facts and Figures: 8,235,079 matched citations; 273,870 authors cited'. To the right of this bar are links for 'Help' and 'Support Mail'. At the bottom of the page, there is the AMS logo, a 'Mirror Sites' link for Providence, RI USA, and a row of social media icons including Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, and others.

MathSciNet Θεματική Ταξινόμηση

Θεματική ταξινόμηση (Mathematics Subject Classification -MSC)

Αλφαριθμητικό σύστημα κωδικοποίησης και περιγραφής για τη θεματική ταξινόμηση του υλικού. Η MSC έχει αναθεωρηθεί αρκετές φορές τα τελευταία 60 χρόνια ώστε να αντικατοπτρίζει τις εξελίξεις της μαθηματικής επιστήμης και σήμερα είναι σε χρήση η **MSC2000**.

Παράδειγμα δομής ταξινόμησης:

53 Differential geometry

53A Classical differential geometry

53A45 Vector and tensor analysis

Μέσω του **Free Tools**, έχετε τη δυνατότητα να περιηγηθείτε στη MSC αλλά και να μεταβείτε στη συνέχεια στα σχετικά άρθρα με βάση τους θεματικούς κωδικούς.

The screenshot shows the MathSciNet website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Clipboard', 'Home', 'Preferences', 'Free Tools', 'About', 'Librarians', and 'Terms of Use'. The 'Free Tools' link is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the MathSciNet logo and 'Mathematical Reviews' are displayed, along with the ISSN number 2167-5163. The main content area features a search bar and several tabs: 'Search MSC', 'Collaboration Distance', 'Current Journals', and 'Current Publications'. The 'Search MSC' tab is active, showing a dropdown menu for 'Select a Mathematics Subject Classification'. The dropdown menu lists various mathematical subjects, including '00 General', '01 History and biography', '02 Logic and foundations (not currently valid)', '03 Mathematical logic and foundations', '04 Set theory (not currently valid)', '05 Combinatorics', '06 Order, lattices, ordered algebraic structures', '08 General algebraic systems', '09 Classical algebra (not currently valid)', '10 Number Theory (not currently valid)', '11 Number theory', '12 Field theory and polynomials', '13 Commutative rings and algebras', '14 Algebraic geometry', '15 Linear and multilinear algebra, matrix theory', '16 Associative rings and algebras', '17 Nonassociative rings and algebras', and '19 K-theory'. At the bottom of the page, there are social media icons for Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, and others, along with a footer containing 'Mirror Sites Providence, RI USA' and 'Copyright 2014, American Mathematical Society Privacy Statement'.

MathSciNet

- ✓ Η πρόσβαση είναι δυνατή μόνο μέσα από υπολογιστές συνδεδεμένους στο δίκτυο του Πανεπιστημίου Πειραιώς, καθώς η αναγνώριση του χρήστη γίνεται μέσω της διεύθυνσης IP. Για πρόσβαση εκτός πανεπιστημίου, συνδεθείτε μέσω [VPN](#).
- ✓ Η σύνταξη του Οδηγού χρήσης βασίστηκε στις οδηγίες που δίνονται στην ιστοσελίδα του διαθέτη της βάσης .