

Podsumowanie 2015-2018 (WMI UAM - matematyka i informatyka)

Wydział Matematyki i Informatyki UAM Podsumowanie uwzględnia tylko publikacje afiliowane jako UAM

Overall research performance

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018

Scholarly Output 

417 ▲

Researchers

119 ▲

Field-Weighted Citation Impact 

0.87

Citation Count 

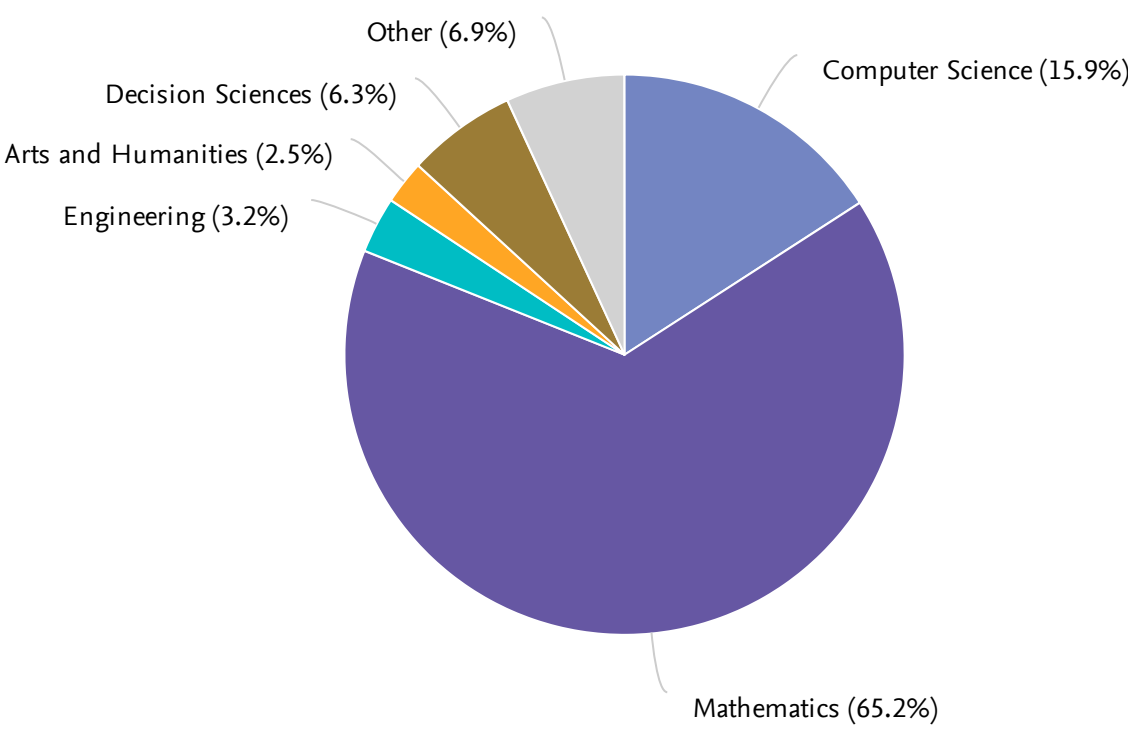
676

Citations per Publication 

1.6

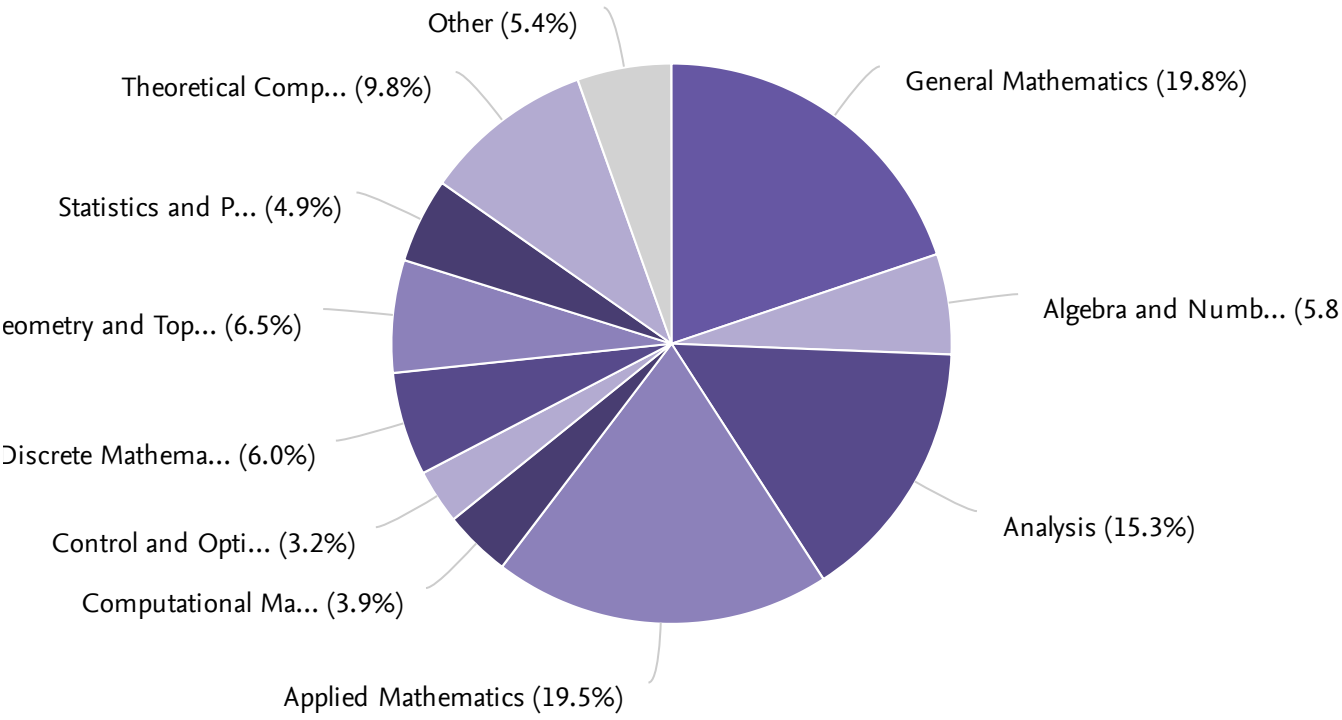
Publications by Subject Area

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018



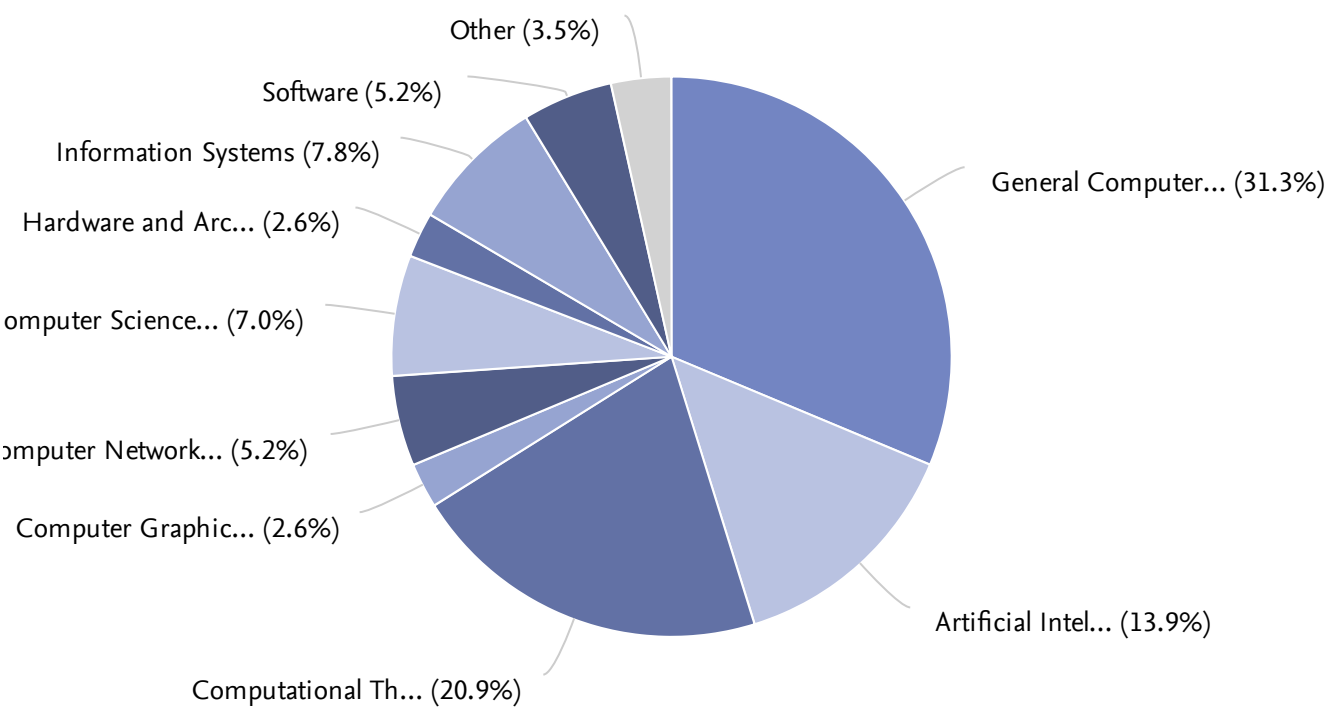
Publications by Subject Area (Mathematics)

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018














Publications by Subject Area (Computer Science)

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018















Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Publication Count)








Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018

| Entity | Metric 1 Scholarly Output  | Metric 2 Citation Count |
|---|--|----------------------------|
|  Wydział Matematyki i Informatyki UAM | 417 | 414 |
|  Matematyka WMI UAM | 260 | 185 |
|  Informatyka WMI UAM | 162 | 232 |
|  Zakład Matematyki Dyskretnej | 63 | 68 |
|  Zakład Analizy Funkcjonalnej | 59 | 53 |
|  Zakład Przestrzeni Funkcyjnych i Równań Różniczkowych | 39 | 46 |
|  Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej | 35 | 60 |
|  Zakład Teorii Interpolacji i Aproksymacji | 30 | 5 |
|  Zakład Optymalizacji i Sterowania | 29 | 14 |
|  Zakład Algebry i Teorii Liczb | 27 | 13 |

Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Publication Count)

| Entity | Metric 1 Scholarly Output  | Metric 2 Citation Count |
|--|--|----------------------------|
|  Zakład Metod Przetwarzania Informacji Nieprecyzyjnej | 22 | 61 |
|  Zakład Analizy Matematycznej | 21 | 9 |
|  Zakład Teorii Funkcji Rzeczywistych | 21 | 34 |
|  Zakład Algorytmiki i Metod Numerycznych | 14 | 8 |
|  Zakład Geometrii i Topologii | 14 | 7 |
|  Zakład Przetwarzania Języka Naturalnego | 12 | 16 |
|  Zakład Teorii Algorytmów i Bezpieczeństwa Danych | 11 | 23 |
|  Zakład Lingwistyki Informatycznej i Sztucznej Inteligencji | 8 | 1 |
|  Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej | 7 | 4 |
|  Zakład Geometrii Algebraicznej i Diofantycznej | 6 | 0 |
|  Pracownia Ekonometrii Finansowej | 4 | 4 |












Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Publication Count)

| Entity | | Metric 1 Scholarly Output  | Metric 2 Citation Count |
|---|---|--|----------------------------|
|  | Zakład Logiki Matematycznej | 4 | 2 |
|  | Zakład Teorii Obliczeń | 2 | 0 |
|  | Pracownicy bez jednostek | 1 | 0 |
|  | Zakład Dydaktyki Matematyki | 0 | - |
| Metric 1: | Scholarly Output  Types of publications included: all. | | |
| Metric 2: | Citation Count  Types of publications included: all. Self-citations included: no. | | |














Niektóre wartości nie sumują się (np. matematyka + informatyka = WMI), ponieważ SciVal zapisuje wyniki dla poszczególnych grup i nie można wymusić ich aktualizacji

Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Citation Count)





Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018

| Entity | Metric 1 Scholarly Output | Metric 2 Citation Count  |
|---|------------------------------|--|
|  Wydział Matematyki i Informatyki UAM | 417 | 414 |
|  Informatyka WMI UAM | 162 | 232 |
|  Matematyka WMI UAM | 260 | 185 |
|  Zakład Matematyki Dyskretnej | 63 | 68 |
|  Zakład Metod Przetwarzania Informacji Nieprecyzyjnej | 22 | 61 |
|  Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej | 35 | 60 |
|  Zakład Analizy Funkcjonalnej | 59 | 53 |
|  Zakład Przestrzeni Funkcyjnych i Równań Różniczkowych | 39 | 46 |
|  Zakład Teorii Funkcji Rzeczywistych | 21 | 34 |
|  Zakład Teorii Algorytmów i Bezpieczeństwa Danych | 11 | 23 |


Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Citation Count)

| Entity | Metric 1 Scholarly Output | Metric 2 Citation Count  |
|--|------------------------------|--|
|  Zakład Przetwarzania Języka Naturalnego | 12 | 16 |
|  Zakład Optymalizacji i Sterowania | 29 | 14 |
|  Zakład Algebry i Teorii Liczb | 27 | 13 |
|  Zakład Analizy Matematycznej | 21 | 9 |
|  Zakład Algorytmiki i Metod Numerycznych | 14 | 8 |
|  Zakład Geometrii i Topologii | 14 | 7 |
|  Zakład Teorii Interpolacji i Aproksymacji | 30 | 5 |
|  Pracownia Ekonometrii Finansowej | 4 | 4 |
|  Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej | 7 | 4 |
|  Zakład Logiki Matematycznej | 4 | 2 |
|  Zakład Lingwistyki Informatycznej i Sztucznej Inteligencji | 8 | 1 |
|  Pracownicy bez jednostek | 1 | 0 |

Benchmarking the Citation Count and Publication Count (sorted by Citation Count)


| Entity | Metric 1 Scholarly Output | Metric 2 Citation Count  |
|--|------------------------------|--|
|  Zakład Geometrii Algebraicznej i Diofantycznej | 6 | 0 |
|  Zakład Teorii Obliczeń | 2 | 0 |
|  Zakład Dydaktyki Matematyki | 0 | - |

- Metric

Scholarly Output 

1:

Types of publications included: all.
- Metric

Citation Count 

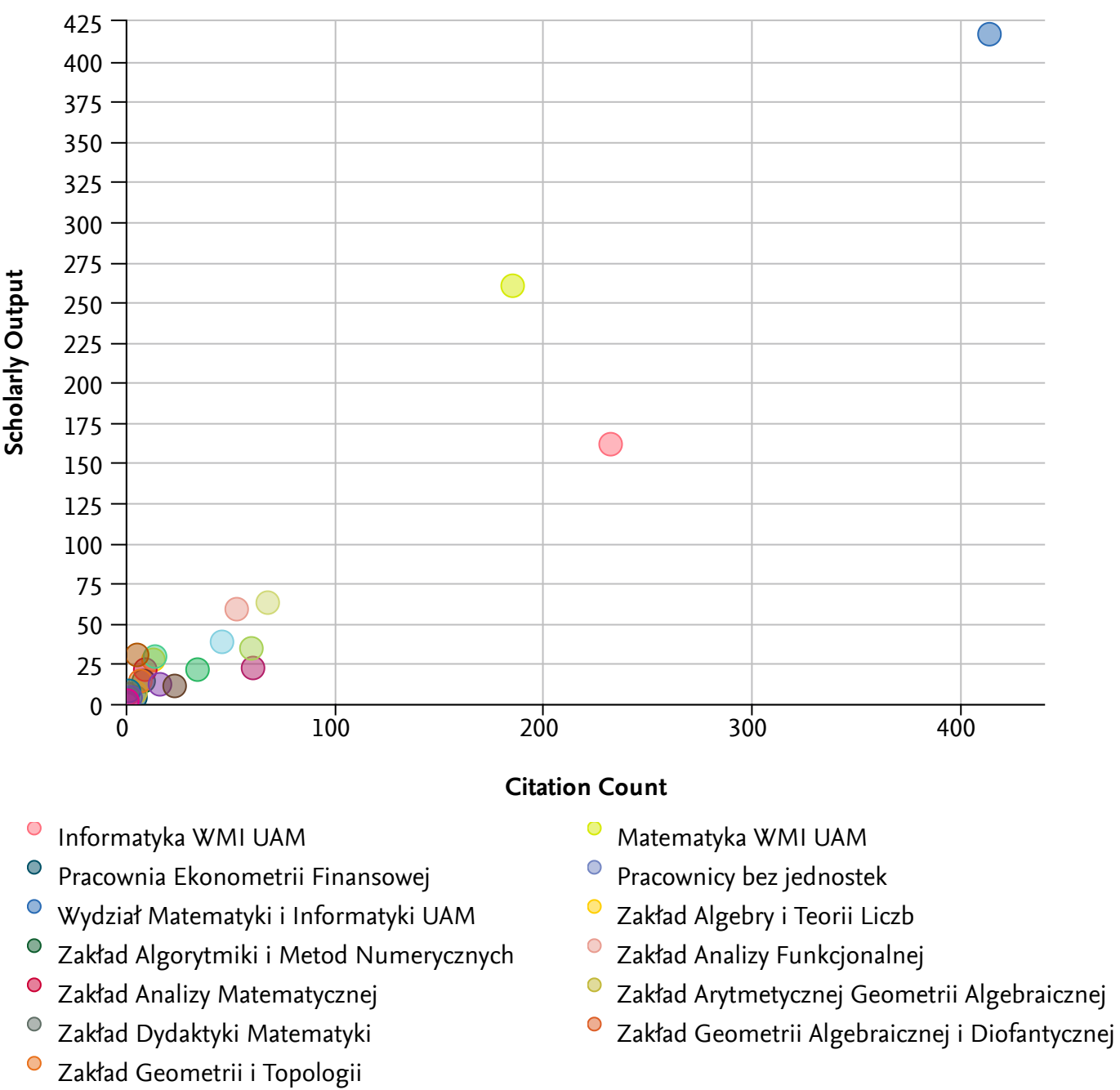
2:

Types of publications included: all. Self-citations included: no.

Niektóre wartości nie sumują się (np. matematyka + informatyka = WMI), ponieważ SciVal zapisuje wyniki dla poszczególnych grup i nie można wymusić ich aktualizacji

Benchmarking the Citation Count and Publication Count (1)

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018



Benchmarking the Citation Count and Publication Count (1)

- Zakład Lingwistyki Informatycznej i Sztucznej Inteligencji

Zakład Matematyki Dyskretnej

Zakład Optymalizacji i Sterowania

Zakład Przetwarzania Języka Naturalnego

Zakład Teorii Algorytmów i Bezpieczeństwa Danych

Zakład Teorii Interpolacji i Aproksymacji
- Zakład Logiki Matematycznej

Zakład Metod Przetwarzania Informacji Nieprecyzyjnej

Zakład Przestrzeni Funkcyjnych i Równań Różniczkowych


Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej

Zakład Teorii Funkcji Rzeczywistych

Zakład Teorii Obliczeń

y-


axis:

Scholarly Output 

Types of publications included: all.

x-

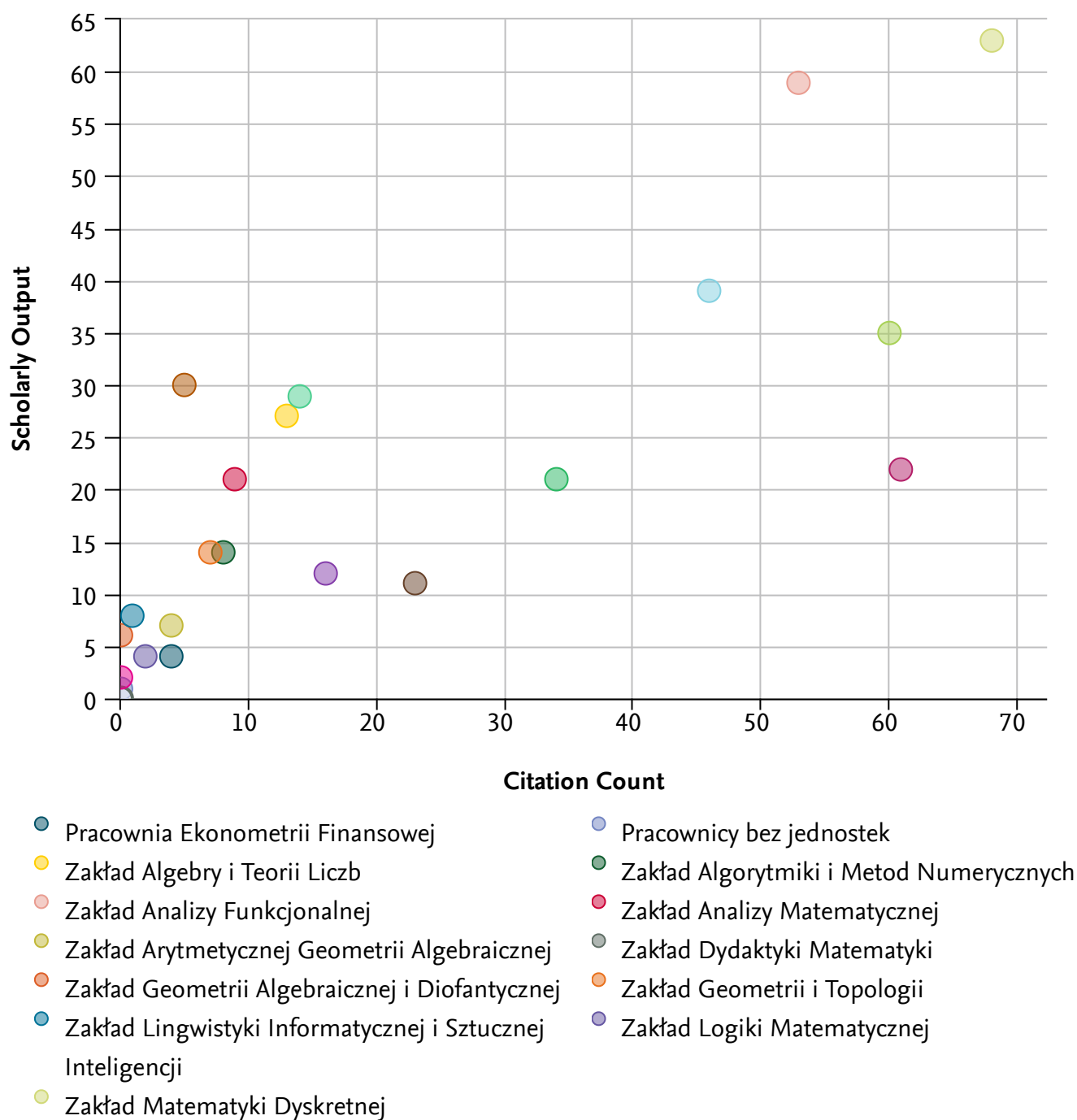
axis:

Citation Count 

Types of publications included: all. Self-citations included: no.


Benchmarking the Citation Count and Publication Count (2)


Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018



Benchmarking the Citation Count and Publication Count (2)

- Zakład Metod Przetwarzania Informacji Nieprecyzyjnej
- Zakład Przestrzeni Funkcyjnych i Równań Różniczkowych
- Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej
- Zakład Teorii Funkcji Rzeczywistych
- Zakład Teorii Obliczeń
- Zakład Optymalizacji i Sterowania
- Zakład Przetwarzania Języka Naturalnego
- Zakład Teorii Algorytmów i Bezpieczeństwa Danych
- Zakład Teorii Interpolacji i Aproksymacji

$\frac{y}{x}$ y-axis: Scholarly Output 
Types of publications included: all.

$\frac{x}{y}$ x-axis: Citation Count 
Types of publications included: all. Self-citations included: no.

Researchers

Year range: 2015 to 2019 Data source: Scopus, up to 30 Nov 2018

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|------------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 1. Kąkol, Jerzy | 26 | 2019 | 63 | 11 |
| 2. Mastyló, Mieczysław S. | 18 | 2019 | 10 | 12 |
| 3. Łuczak, Tomasz | 18 | 2018 | 19 | 21 |
| 4. Górecki, Tomasz | 18 | 2018 | 73 | 10 |
| 5. Hudzik, Henryk K. | 16 | 2018 | 22 | 18 |
| 6. Smaga, Łukasz | 15 | 2018 | 22 | 4 |
| 7. Dyczkowski, Krzysztof | 15 | 2018 | 71 | 8 |
| 8. Ruciński, Andrzej | 15 | 2018 | 37 | 20 |
| 9. Kaczorowski, Jerzy | 14 | 2018 | 16 | 11 |
| 10. Migda, Janusz | 14 | 2019 | 32 | 8 |
| 11. Grzybowski, Jerzy | 13 | 2018 | 13 | 4 |
| 12. Skrzypczak, Leszek | 12 | 2018 | 35 | 13 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 13. Żywica, Patryk | 11 | 2018 | 43 | 6 |
| 14. Urbański, Ryszard | 11 | 2018 | 13 | 7 |
| 15. Cichoń, Mieczysław | 10 | 2018 | 4 | 8 |
| 16. Polcyn, Joanna | 9 | 2018 | 20 | 3 |
| 17. Pańkowski, Łukasz | 9 | 2018 | 12 | 4 |
| 18. Kaczmarek, Radosław | 9 | 2018 | 15 | 4 |
| 19. Bugajewski, Dariusz | 9 | 2018 | 10 | 9 |
| 20. Wołyński, Waldemar | 9 | 2018 | 10 | 3 |
| 21. Rybarczyk, Katarzyna | 8 | 2018 | 25 | 10 |
| 22. Piszczek, Krzysztof | 8 | 2017 | 18 | 4 |
| 23. Stachowiak, Anna | 8 | 2018 | 42 | 8 |
| 24. Domański, Paweł | 8 | 2018 | 21 | 13 |
| 25. Szwedek, Radosław | 7 | 2019 | 7 | 2 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|--------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 26. Kasprzak, Piotr | 7 | 2018 | 12 | 4 |
| 27. Krzyśko, Mirosław | 7 | 2018 | 10 | 4 |
| 28. Wójtowicz, Andrzej | 7 | 2018 | 35 | 6 |
| 29. Kowalewski, Wojciech | 7 | 2018 | 29 | 6 |
| 30. Dołęga, Maciej | 6 | 2019 | 12 | 4 |
| 31. Graliński, Filip | 5 | 2018 | 2 | 3 |
| 32. Michalak, Artur | 5 | 2018 | 4 | 2 |
| 33. Kubiak, Tomasz | 5 | 2018 | 11 | 9 |
| 34. Jasiczak, Michał | 5 | 2018 | 0 | 2 |
| 35. Marzantowicz, Wacław | 5 | 2018 | 6 | 7 |
| 36. Vetulani, Zygmunt | 5 | 2018 | 2 | 6 |
| 37. Grześkowiak, Maciej | 4 | 2018 | 3 | 2 |
| 38. Wiśła, Marek | 4 | 2018 | 7 | 5 |
| 39. Przybycień, Hubert | 4 | 2018 | 0 | 2 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 40. Ren-Kurc, Anna | 4 | 2016 | 2 | 2 |
| 41. Wawrzyniak, Wojciech | 4 | 2018 | 5 | 5 |
| 42. Mleczko, Paweł | 4 | 2018 | 1 | 2 |
| 43. Berlińska, Joanna | 4 | 2018 | 8 | 5 |
| 44. Junczys-Dowmunt, Marcin | 4 | 2018 | 10 | 4 |
| 45. Błaszczuk, Zbigniew | 4 | 2018 | 1 | 1 |
| 46. Witkowski, Marcin | 4 | 2018 | 2 | 2 |
| 47. Nawrocki, Adam | 4 | 2018 | 2 | 1 |
| 48. Wygralak, Maciej | 4 | 2018 | 16 | 9 |
| 49. Barańczuk, Stefan | 3 | 2018 | 1 | 3 |
| 50. Krzywdziński, Krzysztof | 3 | 2015 | 3 | 2 |
| 51. Jaworski, Rafał | 3 | 2018 | 0 | 1 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|-------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 52. Antoniuk, Sylwia | 3 | 2017 | 3 | 2 |
| 53. Bzdęga, Bartłomiej | 3 | 2018 | 2 | 4 |
| 54. Przestacki, A. | 3 | 2018 | 6 | 3 |
| 55. Płuciennik, Piotr | 3 | 2018 | 4 | 1 |
| 56. Grundkiewicz, Roman | 3 | 2018 | 2 | 2 |
| 57. Ciaś, Tomasz | 3 | 2017 | 1 | 1 |
| 58. Schoen, Tomasz | 3 | 2017 | 4 | 9 |
| 59. Trybuła, Maria | 3 | 2018 | 5 | 4 |
| 60. Banaszak, Grzegorz | 3 | 2018 | 4 | 7 |
| 61. Kubiaczyk, Ireneusz | 3 | 2019 | 2 | 6 |
| 62. Bugajewska, Daria | 3 | 2018 | 1 | 5 |
| 63. Hanćkowiak, Michał | 3 | 2018 | 2 | 7 |
| 64. Jackowska, Eliza | 3 | 2017 | 15 | 2 |
| 65. Kaluba, Marek | 3 | 2018 | 1 | 1 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|----------------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 66. Rzeczkowski, Michał | 3 | 2018 | 1 | 1 |
| 67. Jassem, Krzysztof | 3 | 2018 | 4 | 3 |
| 68. Murawski, Roman | 3 | 2017 | 0 | 3 |
| 69. Bednarska-Bzdęga, Małgorzata | 3 | 2018 | 7 | 8 |
| 70. Jaworski, Jerzy | 3 | 2018 | 20 | 10 |
| 71. Katulska, Krystyna | 2 | 2017 | 0 | 4 |
| 72. Sikorska-Nowak, Aneta | 2 | 2017 | 0 | 5 |
| 73. Dutkiewicz, Aldona | 2 | 2017 | 0 | 2 |
| 74. Witkowski, Rafał | 2 | 2017 | 1 | 4 |
| 75. Kubis, Marek | 2 | 2018 | 0 | 3 |
| 76. Witkowski, Łukasz | 2 | 2017 | 0 | 1 |
| 77. Przewocki, Janusz | 2 | 2018 | 1 | 2 |
| 78. Golińska, Anna | 2 | 2016 | 1 | 1 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 79. Chawziuk, Tadeusz | 2 | 2017 | 2 | 1 |
| 80. Przybylski, Bartłomiej | 2 | 2018 | 1 | 1 |
| 81. Kasprzak, Henryk | 2 | 2018 | 0 | 0 |
| 82. Carrasquel, José G. | 2 | 2018 | 1 | 1 |
| 83. Blinkiewicz, Dorota | 2 | 2018 | 0 | 0 |
| 84. Drewnowski, Lech | 2 | 2017 | 2 | 5 |
| 85. Foralewski, Paweł | 2 | 2018 | 1 | 7 |
| 86. Gawiejnowicz, Stanisław | 2 | 2018 | 0 | 11 |
| 87. Szulc, Tomasz | 2 | 2016 | 0 | 8 |
| 88. Buszkowski, Wojciech | 2 | 2017 | 1 | 8 |
| 89. Banaszak, Justyna | 2 | 2018 | 0 | 1 |
| 90. Karoński, Michał | 2 | 2017 | 1 | 11 |
| 91. Szymańska, Edyta | 2 | 2017 | 2 | 7 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 92. Borkowski, Marcin | 2 | 2018 | 0 | 3 |
| 93. Kurc, Wiesław | 1 | 2015 | 0 | 6 |
| 94. Ren, Michał | 1 | 2016 | 14 | 3 |
| 95. Wiertelak, Kazimierz | 1 | 2016 | 0 | 4 |
| 96. Doman, Ryszard | 1 | 2016 | 0 | 1 |
| 97. Wnuk, Witold | 1 | 2015 | 0 | 2 |
| 98. Kalkowski, Maciej | 1 | 2017 | 1 | 3 |
| 99. Sokołowski, Przemysław | 1 | 2015 | 1 | 2 |
| 100. Mieczkowska, Katarzyna | 1 | 2017 | 1 | 2 |
| 101. Naskręcki, Bartosz | 1 | 2016 | 0 | 1 |
| 102. Waszak, Łukasz | 1 | 2018 | 3 | 2 |
| 103. Rzonsowski, Piotr | 1 | 2015 | 2 | 1 |
| 104. Palubicki, Wojciech | 1 | 2017 | 1 | 3 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|----------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 105. Małecka, Agnieszka | 1 | 2015 | 1 | 1 |
| 106. Pawluczuk, Łukasz | 1 | 2015 | 4 | 1 |
| 107. Politarczyk, Wojciech | 1 | 2017 | 1 | 1 |
| 108. Staniów, Bartosz | 1 | 2017 | 0 | 0 |
| 109. Sadowski, Jędrzej | 1 | 2017 | 0 | 0 |
| 110. Basiukajc, Katarzyna | 1 | 2018 | 0 | 0 |
| 111. Garnek, Jędrzej | 1 | 2018 | 0 | 0 |
| 112. Jarzabek, Michał | 1 | 2017 | 1 | 1 |
| 113. Burchardt, Adam | 1 | 2017 | 0 | 0 |
| 114. Bystrzycki, Rafał | 1 | 2018 | 0 | 0 |
| 115. Taczała, Katarzyna | 1 | 2018 | 0 | 0 |
| 116. Zurowski, Marcin | 1 | 2018 | 0 | 0 |

Researchers

| Name | Publications | Most recent publication | Citations | <i>h</i> -index |
|--------------------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------|
| 117. Świrydowicz, Kazimierz | 1 | 2016 | 2 | 2 |
| 118. Gajda, Wojciech | 1 | 2015 | 0 | 7 |
| 119. Marciniak, Jacek | 1 | 2016 | 0 | 5 |

Cytowania uwzględniają autocytowania