



Wszechświat zestawienie bibliograficzne

Zestawienie bibliograficzne odnotowuje zbiory Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej w Gdańsku w wyborze za lata 2000–2018 oraz aktualne źródła elektroniczne. Podzielone jest ze względu na rodzaj dokumentów na 4 części: książki, artykuły z czasopism, multimedia, źródła internetowe. W ich obrębie publikacje uszeregowano alfabetycznie według tytułu publikacji.

Książki

1. 5 prac, które zmieniły oblicze fizyki / Albert Einstein ; przedmowa Roger Penrose ; wstęp i komentarz John Stachel ; współpraca Trevor Lipscombe, Alice Calaprice i Sam Elworthy ; przełożył Piotr Amsterdamski. - Warszawa : Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego, 2017. - ISBN 978-83-235-0505-1
Sygn. 202565, 202592
2. Ale kosmos! : wszystko o planetach, gwiazdach i raketach / napisał Clive Gifford ; zilustrował Andrew Pinder ; zaprojektował Zoe Quayle. - Kielce : Wydawnictwo Jedność, 2016. - ISBN 978-83-7971-369-1
Sygn. 202522
3. Astrofizyka dla zabieganych / Neil de Grasse Tyson ; przełożył Jeremi K. Ochab. - Kraków : Insignis Media, cop. 2017. – ISBN 978-83-65743-53-4
Sygn. 201209
4. Atlas gwiazd / Andreas Schulz ; [tłumaczenie: Agnieszka Kłopocka]. - Warszawa : Wydawnictwo RM, cop. 2016. - ISBN 978-83-7773-572-5
Sygn. 202523
5. Atlas nieba : gwiazdy, planety, wszechświat / [tekst i projekt Adriana Rigutti ; tłumaczenie z angielskiego Jan Kowalski]. - Warszawa : Wydawnictwo Arkady, 2016. - ISBN 978-83-213-4492-8
Sygn. 202524
6. Boski wszechświat / Owen Gingerich ; z przedm. Michała Hellera ; przekł. Jarosław Włodarczyk. - Warszawa : Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego, 2013. - ISBN 978-83-235-0539-6
Sygn. 202525
7. Bóg ewolucji : teologia trynitarna / Denis Edwards ; tłumaczenie Łukasz Kwiatek. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-254-3
Sygn. 202526
8. Bóg i nowa fizyka / Paul Davies ; przeł. Piotr Amsterdamski. - Warszawa : Cyklady, 2006. - ISBN 83-60279-14-4
Sygn. 202527

9. Bóg i Stephen Hawking / John C. Lennox ; przełożyli Grażyna Gomola i Aleksander Gomola. - Poznań : Wydawnictwo Polskiej Prowincji Dominikanów "W drodze", 2017. - ISBN 978-83-7906-155-6
Sygn. 202528
10. Cicha władza mikroobów : jak drobnoustroje w ciele człowieka wpływają na zdrowie i szczęście / Alanna Collen ; przełożył Roman Palewicz. - Wrocław : Wydawnictwo Bukowy Las, cop. 2016. - ISBN 978-83-8074-037-2
Sygn. 202529
11. Czarne dziury : wykłady im. Reitha dla BBC / Stephen Hawking ; wstęp i komentarze David Shukman ; przekład Jacek Bieroń. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, cop. 2016. - ISBN 978-83-65521-94-1
Sygn. 202530
12. Człowiek, który poznał tajemnice wszechświata : opowieść o Walterze Russellu / Glenn Clark ; przeł. Anna Łobocka-Oleksowicz. - Czarnów : Wydawnictwo "Medium", cop. 2008. - ISBN 978-83-87025-81-6
Sygn. 202532
13. Czy fizyka jest nauką humanistyczną? / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-231-4
Sygn. 202533
14. Czy przed Wielkim Wybuchem był Bóg? : argumenty naukowców i teologów : praca zbiorowa / red. Tobias Daniel Wabbel ; tł. [z niem.] Bogdan Baran. - Warszawa : Państw. Inst. Wydaw., 2007. - ISBN 978-83-06-03061-7
Sygn. 178476
15. Czy wielki wybuch był głośny? / Karolina Głowacka, Jean-Pierre Lasota. - Warszawa : Prószyński Media, 2017. - ISBN 978-83-8097-127-1
Sygn. 202534
16. Dalej niż boska cząstka / Leon Lederman, Christopher Hill ; przełożyli Urszula i Mariusz Seweryńscy. - Warszawa : Prószyński Media, 2015. - ISBN 978-83-8069-027-1
Sygn. 202535
17. Dlaczego wszechświat nie jest z gumy / Harald Lesch ; przekład: Krzysztof Rejmer. - Łódź : Feeria Science, copyright 2018. - ISBN 978-83-7229-723-5
Sygn. 202536
18. Droga do rzeczywistości : wyczerpujący przewodnik po prawach rządzących Wszechświatem / Roger Penrose ; tł. [z ang.] Jerzy Przystawa. - Warszawa : Prószyński, 2006. - ISBN 83-7469-179-4
Sygn. 177877
19. Encyklopedia kosmosu / tekst Przemysław Rudź, ilustracje Aleksandra Ozyra. - Warszawa : Wydawnictwo SBM, 2017. - ISBN 978-83-8059-383-1
Sygn. 202537

20. Ewolucja : zagadka życia na Ziemi / Jan Paul Schutzen ; z niderlandzkiego przełożyły Małgorzata Diederer-Woźniak i Iwona Mączka ; zilustrowała Floor Rieder. - Wrocław : Wydawnictwo Format, 2018. - ISBN 978-83-61-488-78-1
Sygn. 202538
21. Filozofia i wszechświat : wybór pism / Michał Heller. - Kraków : Universitas, 2006. - ISBN 83-242-0542-X
Sygn. 176708
22. Filozofia kosmologii : wprowadzenie / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2013. - ISBN 978-83-7886-020-4.
Sygn. 202539
23. Filozofia nauki / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-251-2
Sygn. 202540
24. Galileusz / Jerzy Kierul. - Warszawa : Państwowy Instytut Wydawniczy, 2012. - ISBN 978-83-06-03337-3
Sygn. 191739
25. Granice kosmosu i kosmologii / Michał Heller. - Warszawa : Scholar, 2005. - ISBN 83-7383-163-0
Sygn. 176714
26. Jak wyobrażam sobie świat : przemyślenia i opinie / Albert Einstein ; tłumaczenie i opracowanie Tomasz Lanczewski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. - ISBN 978-83-7886-321-2
Sygn. 202542
27. Jerzy Rafalski opowiada o gwiazdach / rysunki Krzysztof Zięba. - Warszawa : Multico Oficyna Wydawnicza, copyright 2017. - ISBN 978-83-7763-320-5
Sygn. 202543
28. Kanon : wyprawa galopem przez piękne podstawy nauki / Natalie Angier ; tł. [z ang.] Monika Betley, Paweł Strzelecki. - Warszawa : Prószyński, 2008. ISBN 978-83-7469-895-5
Sygn. 181539
29. Koniec czasu : nowa rewolucja w fizyce / Julian Barbour ; tłumaczenie Tomasz Lanczewski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2018. - ISBN 978-83-7886-363-2
Sygn. 202544
30. Kosmiczne dziewczyny : 50 historii niezwykłych kobiet, które przyczyniły się do podboju kosmosu / Libby Jackson ; przełożyła Ewa Borówka. - Białystok : Wydawnictwo KobiECE, 2018. - ISBN 978-83-65740-04-5
Sygn. 202545

31. Kosmiczny projekt : twórcze zdolności przyrody w porządkowaniu wszechświata / Paul Davies ; tłumaczenie Aleksandra Bielaczyc. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. - ISBN 978-83-7886-286-4
Sygn. 202546
32. Kosmos / Tomasz Rożek ; ilustracje Aleksandra Nałęcz-Jawecka, Tomasz Kędzierski. - Warszawa : Wydawnictwo W.A.B. - Grupa Wydawnicza Foksal, 2016. - ISBN 978-83-280-3621-5
Sygn. 202549
33. Kosmos : poznaj jego sekrety i tajemnice / tekst Przemysław Rudź. - Bielsko-Biała : Wydawnictwo Dragon, © 2018. - ISBN 978-83-7887-703-5
Sygn. 202547
34. Kosmos Einsteina : jak wizja wielkiego fizyka zmieniła nasze rozumienie czasu i przestrzeni / Michio Kaku ; przeł. Janusz Popowski. - Warszawa : Prószyński i S-ka, 2012. - ISBN 978-83-7839-114-2
Sygn. 202548
35. Kosmos w prawie i polityce, prawo i polityka w kosmosie / redakcja naukowa Katarzyna Myszone-Kostrzewa. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe "Scholar", 2017. - ISBN 978-83-7383-897-0
Sygn. 202550
36. Krótka historia prawie wszystkiego / Bill Bryson ; przełożył Jacek Bieroń. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, cop. 2016. - ISBN 978-83-65521-27-9
Sygn. 202551
37. Księga nieskończoności : krótki przewodnik po tym, co nieograniczone, ponadczasowe i bez końca / John D. Barrow. - Warszawa : Prószyński, 2008. - ISBN 978-83-7469-717-0
Sygn. 180535
38. Liczby natury : nierealna rzeczywistość matematycznej wyobraźni / Ian Stewart ; tłumaczenie Michał Tempczyk. - Wyd. 4. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. - ISBN 978-83-7886-281-9.
Sygn. 202552
39. Matematyk i astronom Piotr Krüger 1580-1639 / Małgorzata Czerniakowska. - Gdańsk : [s. n.], 2015. - ISBN 978-83-924379-4-9
Sygn. 196827
40. Mgławice planetarne : kwiaty kosmicznej łąki / Grażyna Stasińska, Magdalena Kożuchowska. - Warszawa : Studio Reklamowe 100-Noga, Krzysztof Waś, 2005. - ISBN 83-919140-2-X
Sygn. 195734
41. Najlepsi : kowboje, którzy polecili w kosmos / Tom Wolfe ; przełożył Jan Kraśko. - Warszawa : Wydawnictwo Agora, 2018. - ISBN 978-83-268-2646-7
Sygn. 202555

42. Nauka i religia : czy można je pogodzić? / Daniel Dennett, Alvin Plantinga ; tł. Michał Furman, Łukasz Kwiatek. - Kraków : Copernicus Center Press, 2014. - ISBN 978-83-7886-110-2
Sygn. 202556
43. Niebo : tradycje, przekazy, inspiracje / pod redakcją Sylwii Konarskiej-Zimnickiej, Pawła Tambora, Beaty Wojciechowskiej. - Kielce : Wydawnictwo Jedność : Uniwersytet Jana Kochanowskiego, cop. 2017. - ISBN 978-83-7971-653-1
Sygn. 202557
44. Niedomknięty bilans wszechświata / Tadeusz Pabjan. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-243-7
Sygn. 202558
45. Niesamowity wszechświat / Krzysztof Kruszek. - Lublin : Wydawnictwo Omnibus, 2012. - ISBN 978-83-63830-00-7
Sygn. 202559
46. Nowa fizyka i kosmologia : rozmowy z Dalajlamą / red., oprac. Arthur Zajac ; współred. Zara Huihmand ; tł. [z ang.] Grzegorz Kuśnierz. - Warszawa : Santorski J., 2007. - ISBN 978-83-89763-56-7
Sygn. 182482
47. Nowa fizyka i nowa teologia / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-221-5
Sygn. 202560
48. Nowa perspektywa : pochodzenie życia, świadomości i wszechświata / Sean Carroll ; przełożyli Urszula i Mariusz Seweryńscy. - Warszawa : Prószyński Media, 2017. - ISBN 978-83-8097-169-1
Sygn. 201240
49. Ogień w równaniach : nauka, religia i poszukiwania Boga / Kitty Ferguson ; tłumaczenie: Piotr Amsterdamski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-265-9
Sygn. 202561
50. Okamgnienie / Stanisław Lem. - Kraków : Wydaw. Literackie, 2000. - ISBN 83-08-03038-6
Sygn. 162376
51. Ostateczne wyjaśnienia wszechświata / Michał Heller. - Kraków : Universitas, 2008. - ISBN 978-83-242-0913-2
Sygn. 180546
52. Ostatnie trzy minuty : o ostatecznym losie wszechświata / Paul Davies ; tłumaczenie Piotr Amsterdamski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. - ISBN 978-83-7886-324-3
Sygn. 202556
53. Pchły, plotki a ewolucja języka : dlaczego człowiek zaczął mówić? / Robin Dunbar ; tłumaczenie Tomasz Pańkowski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. - ISBN 978-83-7886-299-4

Sygn. 202564

54. Piękno Wszechświata : superstruny, ukryte wymiary i poszukiwania teorii ostatecznej / Brian Greene ; przełożyli Ewa L. Łokas i Bogumił Bieniok. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, copyright © 2018. - ISBN 978-83-8116-235-7
Sygn. 202566

55. Planeta Boga / Owen Gingerich ; tłumaczenie Krzysztof Skonieczny. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-241-3
Sygn. 202567

56. Podróże w czasie : dzieje / James Gleick ; tłumaczył Paweł Wieczorek. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, copyright © 2018. - ISBN 978-83-8116-291-3
Sygn. 202568

57. Poznanie, Kosmos, cywilizacja / pod red. Ewy Dobierzewskiej-Mozrzymas i Adama Jezierskiego. - Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2013. - ISBN 978-83-229-3390-9
Sygn. 202569

58. Przechrzyć wszechświat : potęga pozytywnego działania według Napoleona Hilla / Napoleon Hill ; tłumaczenie Kamila Knockenhauer. - Białystok : Studio Astropsychologii, 2018. - ISBN 978-83-7377-884-9
Sygn. 202570

59. Przekrój przez wszechświat / Łukasz Lamża. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-233-8
Sygn. 202571

60. Rok Jana Heweliusza 2011 / [oprac. Monika Mikołajczyk]. - Gdańsk : Biuro Prezydenta Miasta Gdańska ds. Kultury. Urząd Miejski, 2012. - ISBN 978-83-928097-5-3
Sygn. 188940

61. Rozmowy z Wszechświatem : wszystko co nas otacza, nieustannie do nas przemawia / Simran Singh ; przekład Monika Kowalska. - Rzeszów : Wydawnictwo Biały Wiatr, 2015. - ISBN 978-83-64818-28-8
Sygn. 202572

62. Ryzykowne spotkanie teologii z nauką / Dominique Lambert ; tłumaczenie Paloma Korycińska. - Kraków : Copernicus Center Press, 2018. - ISBN 978-83-7886-359-5
Sygn. 202573

63. Rzeczywistość nie jest tym, czym się wydaje : droga do grawitacji kwantowej/elementarna struktura rzeczy / Carlo Rovelli ; przekład: Michał Czerny. - Łódź : Feeria Wydawnictwo / Wydawnictwo JK, 2017. - ISBN 978-83-7229-685-6
Sygn. 201527

64. Sens życia i sens wszechświata : studia z teologii współczesnej / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2018. - ISBN 978-83-7886-157-7
Sygn. 2025747

65. Stałe natury : o liczbach skrywających najgłębsze tajemnice wszechświata / John D. Barrow ; tłumaczenie Rafał Śmietana. - Kraków : Copernicus Center Press, 2017. ISBN 978-83-7886-338-0
Sygn. 202575
66. Struktura kosmosu : przestrzeń, czas i struktura rzeczywistości / Brian Greene ; tł. [z ang.] Ewa L. Łokas, Bogumił Bieniok. - Warszawa : Prószyński, 2004. - ISBN 83-7469-191-3
Sygn. 175710
67. Stworzenie i początek wszechświata : teologia, filozofia, kosmologia / Michał Heller, Tadeusz Pabjan. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-043-3
Sygn. 202576
68. Supersymetria : supersymetryczne cząstki i odkrywanie podstawowych praw przyrody / Gordon Kane ; tł. [z ang.] Agnieszka Krzyszoń, Tomasz Krzyszoń. - Warszawa : Prószyński, [2006]. - ISBN 83-7469-279-0
Sygn. 176483
69. Szczęśliwa ziemia / Łukasz Orbisowski. - Kraków : Wydawnictwo Sine Qua Non, 2013. - ISBN 978-83-7924-086-9
Sygn. 202577
70. Tajemnica Gwiazdy Betlejmskiej / Jarosław Włodarczyk. - Warszawa : Świat Książki, 2005. - ISBN 83-247-0002-1
Sygn. 175802
71. Upiorne działanie na odległość i jego wpływ na czarne dziury, Wielki Wybuch i teorię wszystkiego / George Musser ; tłumaczenie Łukasz Lamża. - Kraków : Copernicus Center Press, 2018. - ISBN 978-83-7886-367-0
Sygn. 202578
72. W poszukiwaniu multiświata / John Gribbin ; przeł. Janusz Popowski. - Warszawa : Prószyński i S-ka, 2010. - ISBN 978-83-7648-472-3
Sygn. 186727
73. Wakacyjny przewodnik po Układzie Słonecznym / Olivia Koski, Jana Grcevich ; przekład Bartłomiej Zborski. - Warszawa : Bellona, copyright 2018. - ISBN 978-83-11-15363-9
Sygn. 202579
74. Wielka księga matematyki / autorzy: Magdalena Marczevska, Beata Szurowska, Wiesława Żaba-Żabińska ; opracowanie redakcyjne Magdalena Marczevska ; ilustratorzy: Magdalena Babińska, Elżbieta Kidacka, Anna Nowocińska-Kwiatkowska, Magdalena Pilch, Karolina Rosołek. - Kielce : Grupa MAC, © 2018. - ISBN 978-83-8108-318-8
Sygn. 202580
75. Wielki wybuch : narodziny wszechświata / Simon Singh ; tł. z ang. Jan Koźlarczyk. - Warszawa : Albatros, 2007. - ISBN 978-83-7359-509-5
Sygn. 178717

76. Wielkie spekulacje : teorie i nieudane rewolucje w fizyce i kosmologii / Helge Kragh ; tłumaczenie Tomasz Lanczewski. - Kraków : Copernicus Center Press, 2016. - ISBN 978-83-7886-154-6
Sygn. 202582

77. Wszechświat / Robin Kerrod, Giles Sparrow ; tł. z ang. Hanna Turczyn-Zalewska. - Warszawa : Świat Książki, 2005. - ISBN 83-7391-421-8
Sygn. 181855

78. Wszechświat i ja / Sibylle Anderl ; przekład: Krzysztof Rejmer. - Łódź : Feeria Science, 2018. - ISBN 978-83-7229-738-9
Sygn. 202583

79. Wszechświat jest tylko drogą : kosmiczne rekolekcje / Michał Heller. - Kraków : Copernicus Center Press, 2018. - ISBN 978-83-7886-357-1
Sygn. 202584

80. Wszechświat w lustrzanym odbiciu : [jak ukryte symetrie kształtują naszą rzeczywistość] / Dave Goldberg ; przełożył Tomasz Krzysztóń. - Warszawa : Prószyński Media, 2015. - ISBN 978-83-8069-044-8
Sygn. 202585

81. Wszechświat w skorupce orzecha / Stephen Hawking ; przekład Piotr Amsterdamski. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, © 2018. - ISBN 978-83-8116-379-8
Sygn. 202586

82. Wszechświat w twojej dłoni / Christophe Galfard ; tłumaczenie Sławomir Paruszewski. - Kraków : Wydawnictwo Otwarte, 2017. - ISBN 978-83-7515-456-6
Sygn. 202587

83. Wszechświat z niczego : dlaczego istnieje raczej coś niż nic / Lawrence M. Krauss ; z posł. Richarda Dawkinsa ; przeł. Tomasz Krzysztóń. - Warszawa : Prószyński Media, 2014. - ISBN 978-83-7839-729-8
Sygn. 202588

84. Zapytaj astronautę : wszystko, co powinieneś wiedzieć o podróżach i życiu w kosmosie / Tim Peake ; przełożył Zbigniew Kościuk. - Białystok : Wydawnictwo Kobiectwo, 2018. - ISBN 978-83-65442-67-3
Sygn. 202589

85. Zatrzymać gwiazdy / Katie Khan ; przeł. Katarzyna Karłowska. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, 2017. - ISBN 978-83-65676-91-7
Sygn. 202590

86. Zmarszczki czasoprzestrzeni : Einstein, fale grawitacyjne i przyszłość astronomii / Govert Schilling ; przełożyli Bogumił Bieniok i Ewa L. Łokas. - Warszawa : Prószyński i S-ka, 2018. - ISBN 978-83-8123-136-7
Sygn. 202591

Artykuły z czasopism

1. Astronomiczne warunki potrzebne dla życia typu ziemskiego / Jerzy Kuczyński // Fizyka w Szkole. – 2018, nr 1, s. 40-43. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
2. Bez moczu nie podbijemy kosmosu / Margit Kossobudzka // Rzeczpospolita. – 2017, nr 176, s. 16. – ISSN 0208-9130
Sygn. Bez sygnatury
3. Cienie innych światów / Joshua N. Winn // Świat Nauki. – 2018, nr 4, s. [26]-33. – ISSN 0867-6380
Sygn. 8971
4. Co lód morski i jego mieszkańcy mogą nam powiedzieć o życiu na innych planetach? / Krzysztof Zawierucha // Biologia w Szkole. – 2017, nr 5, s. 10-15. – ISSN 0137-8031
Sygn. 054
5. Cztery różne baseny na Księżycu / Hieronim Humik // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 1, s. 35-38. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
6. Diagram H-R : układ okresowy gwiazd / Krzysztof Rochowicz // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 1, s. 19-22. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
7. Dlaczego Księżyc oddala się od Ziemi? / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2013, nr 6, s. 13-17. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
8. Dlaczego Wielkanoc nie ma ustalonej daty? / Piotr Gronkowski, Marcin Wesółowski // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 3, s. 9-13. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
9. Einstein miał rację : 100 lat trzeba było czekać na potwierdzenie / Piotr Cieśliński // Gazeta Wyborcza. – 2016, nr 35, s. 1. – ISSN 0860-908X
Sygn. Bez sygnatury
10. Emisja materii z powierzchni jąder kometarnych / Piotr Gronkowski, Marcin Wesółowski, Agata Wójcik, Arkadiusz Niemiec // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 3, s. 24-29. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
11. Gdzie jest Słońce? Jaki kształt ma nasza galaktyka? / Andrzej Branicki // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 3, s. 47-49. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
12. Geografia planetarna : wyzwanie dla odkrywców XXI wieku / Krzysztof Trojan // Geografia w Szkole. – 2016, nr 5, s. 4-7. – ISSN 0137-7566
Sygn. 057

13. Historia tworzy się na naszych oczach : kosmiczna podróż sondy New Horizons / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 1, s. 12-15. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
14. Jak powstawały współczesne konstelacje. Cz. 1 / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 2, s. 19-27. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
15. Jak powstawały współczesne konstelacje. Cz. 2 / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 4, s. 35-42. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
16. Jak powstawały współczesne konstelacje. Cz. 3 / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 5, s. 38-42. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
17. Jak szukano Plutona? / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 4, s. 38-48. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
18. Krater, pingo czy wulkan? : coraz bardziej zagadkowy Mars / Natalia Zalewska // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 1, s. 36-43. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
19. Księżyc w roku 2016 : dwa najciekawsze zjawiska / Piotr Gronkowski, Marcin Wesołowski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 1, s. 32-35. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
20. Księżycy dalszych planet Układu Słonecznego / Marek Pęczkowski // Fizyka w Szkole. – 2013, nr 5, s. 12-18. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
21. Mars Desert Research, czyli Mars na Ziemi / Natalia Zalewska // Fizyka w Szkole. – 2018, nr 2, s. 42-49. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
22. Mechanika teleskopów astronomicznych / Andrzej Branicki // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 5, s. 47-50. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
23. Merkury : nieznana planeta / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 3, s. 26-33. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
24. Metan na Marsie : nadzieje na znalezienie życia? / Bartosz Gawęda, Paweł Wajer, Zbigniew Wilczyński, Natalia Zalewska // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 1, s. 36-41. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
25. Mikołaj Kopernik : zamknąć nowy wszechświat w księdze / Jarosław Włodarczyk // Mówią Wieki. – 2017, nr 1, s. 76-80. – ISSN 0580-0943
Sygn. 0518

26. Miłośnicy astronomii wszystkich krajów łączą się / Michał Niedźwiecki, Katarzyna Niedźwiecka // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 4, s. 43-50. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
27. My wszyscy z gwiazdowego pyłu / z Michałem Hellerem rozm. Piotr Cieśliński // Gazeta Wyborcza. – 2017, nr 145. – Dodatek: Wyborcza na Początek Lata : Specjalne Wydanie Magazynu Świątecznego. – 2017, s. 4-5. – ISSN 0860-908X
Sygn. Bez sygnatury
28. Niebo Celtów / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 1, s. 23-28. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
29. Niebo dla początkujących / Michał Niedźwiecki, Katarzyna Niedźwiecka // Fizyka w Szkole. – 2013, nr 5, s. 19-24. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
30. Nocne błyski / Duncan Lorimer, Maura McLaughlin // Świat Nauki. – 2018, nr 5, s. [28]-33. – ISSN 0867-6380
Sygn. 08971
31. O łazikach, które badały Marsa : Sojourner, Spirit i Opportunity, Curiosity : opis badań wykonanych przez te urządzenia / Krzysztof Ziółkowski // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 3, s. 42-50. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
32. O (nie)ważkim problemie inaczej / Grzegorz Karwasz // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 1, s. 28-31. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
33. Obserwatoria astronomiczne : gdzie, w jaki miejscu? / Andrzej Branicki // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 2, s. 36-37. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
34. Odkrywamy Plutona / Alan Stern // Świat Nauki. – 2018, nr 2, s. [42]-49. – ISSN 0867-6380
Sygn. 08971
35. Pierwsze ogromne czarne dziury / Priyamvada Natarajan // Świat Nauki. – 2018, nr 3, s. 22-27. – ISSN 0867-6380
Sygn. 08971
36. Pierwszy rzut oka / Timothy Ferris ; fot. Robert Clark // National Geographic. – 2015, nr 1, s. 90-105. – ISSN 1507-5966
Sygn. 013064
37. Pluton : zdegenerowana planeta sfotografowana! / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 4, s. 16-18. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059
38. Po co nam nowe planety : czyli astrofizyka w pigułce / Krzysztof Rochowicz // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 6, s. 39-42. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

39. Podnieś głowę, popatrz w gwiazdy / Karol Wójcicki // Gazeta Wyborcza. - 2017, nr 145. – Dodatek: Wyborcza na Początek Lata : Specjalne Wydanie Magazynu Świątecznego. – 2017, s. 4-5. – ISSN 0860-908X

Sygn. Bez sygnatury

40. Polak na orbicie / Marta Grzywacz // Gazeta Wyborcza. - 2015, nr 190,. – Dodatek: Ale Historia : tygodnik historyczny. – 2015, nr 33, s. 12-13. – ISSN 2084-3801

Sygn. Bez sygnatury

41. Polski "młotek" na komecie / Aleksandra Stanisławska // Gazeta Wyborcza. – 2014, nr 263, s. 16. – ISSN 0860-908X

Sygn. Bez sygnatury

42. Poszukiwanie ciemności / Leslie Rosenberg // Świat Nauki. – 2018, nr 2, s. [50]-57. – ISSN 0867-6380
Sygn. 08971

43. Stacja kosmiczna Mir / Bartosz Wieliński // Gazeta Wyborcza 2015, nr 120. – Dodatek: Ale Historia : tygodnik historyczny. – 2015, nr 21, s. 8-10. – ISSN 2084-3801

Sygn. Bez sygnatury

44. Śladem Newtona / Andrzej Branicki // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 5, s. 35-37. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059

45. Tajemnica Gwiazdy Betlejemskiej / Piotr Gronkowski, Marcin Wesołowski // Fizyka w Szkole. – 2013, nr 6, s. 19-26. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

46. Tajemnica śmierci Jurija Gagarina / Malwina Użarowska // Rzeczpospolita. – 2018, nr 74, s. A12. – ISSN 0208-9130

Sygn. Bez sygnatury

47. Tajemnice Ceres : sonda Dawn na planecie karłowatej / Jerzy Kuczyński // Geografia w Szkole. – 2017, nr 1, s. 19-28. – ISSN 0137-7566

Sygn. 057

48. Uczmy się od Kopernika / Anna Kaczorowska // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 6, s. 45. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059

49. Usłyszeć czarne dziury / Piotr Ciesliński rozmawia z Michałem Bergerem // Gazeta Wyborcza. – 2016, nr 35, s. 18-19. – ISSN 0860-908X

Sygn. Bez sygnatury

50. W krainie władcy pierścieni / Piotr [Przemysław] Witek // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 6, s. 43-44. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

51. Wenus : piekielny sąsiad. Cz. 1 / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 6, s. 44-50. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

52. Wenus : piekielny sąsiad. Cz. 2 / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 1, s. 44-49. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

53. Wenus : piekielny sąsiad. Cz. 3 / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 2, s. 45-50. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

54. Wenus : piekielny sąsiad. Cz. 4 / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 3, s. 44-46. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

55. Wpływ atmosfery na postrzeganie Słońca i Księżyca z powierzchni Ziemi / Julian Płoszajski // Fizyka w Szkole. – 2018, nr 1, s. 35-39. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

56. Wszechświat jest gościnnie / Damian Wąsek // Tygodnik Powszechny. – 2016, nr 19, s. 31-32. – ISSN 0041-4808

Sygn. 0437

57. Wyznaczanie wysokości wzgórz na powierzchni Księżyca / Andrzej Branicki // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 1, s. 35-38. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

58. Wzór na określenie wielkości gwiazdowej, czyli co wspólnego mają obserwacje starożytnych greckich uczonych z najnowszymi odkryciami w dziedzinie kosmologii. Cz. 1 / Zdzisław Wrótniak // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 6, s. 34-38. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

59. Wzór na określenie wielkości gwiazdowej, czyli co wspólnego mają obserwacje starożytnych greckich uczonych z najnowszymi odkryciami w dziedzinie kosmologii. Cz. 2 / Zdzisław Wrótniak // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 1, s. 42-46. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

60. Zaćmienia / Janusz Rokita // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 3, s. 34-41. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

61. Zaćmienia Słońca : fakty i mity. Cz. 1, Teoria / Piotr Gronkowski, Marcin Wesołowski // Fizyka w Szkole. – 2015, nr 5, s. 32-37. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

62. Zaćmienie Księżyca / Piotr Gronkowski, Marcin Wesołowski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 2, s. 42-44. – ISSN 0426-3383

Sygn. 059

63. Ziemia, jedyna wybranka / Michał Rychert // Tygodnik Powszechny. – 2016, nr 19, s. 28-30. – ISSN 0041-4808

Sygn. 0437

64. Ziemia : planeta wyjątkowa . Cz. 1, Miejsce we Wszechświecie / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 5, s. 42-46. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059

65. Ziemia : planeta wyjątkowa. Cz. 2 , Podstawowe parametry fizyczne : masa, kształt i przyspieszenie ziemskie / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2016, nr 6, s. 46-49. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059

66. Ziemia : planeta wyjątkowa. Cz. 3 / Zbigniew Wiśniewski // Fizyka w Szkole. – 2017, nr 2, s. 45-46. – ISSN 0426-3383
Sygn. 059

Multimedia

1. Kosmos [Film] / BBC. - [S.l.] : Studio Printel : BBC, [2001]
Sygn. DVD 2281
Zawiera: Czarne dziury, Czy jesteśmy sami?

2. Kosmos [Film]. Cz. 4 / written and directed by Colin Campbell ; produced by The History Channel. - [S. l.] : A&E Television Networks : Distributed by NewVideo, 2008
Sygn. DVD 534
Zawiera: Obce galaktyki, Życie i śmierć gwiazd

3. Kosmos [Film]. Cz. 5 / produced, written and directed by Amy Huggins ; produced by The History Channel. - [S.l.] : A&E Television Networks : Distributed by NewVideo, 2008
Sygn. DVD 535
Zawiera: Saturn : władca pierścieni, Planety zewnętrzne, Najgroźniejsze miejsce

4. Kosmos [Film]. Cz. 6 / directed by Douglas J. Cohen ; produced by The History Channel. - [S. l.] : A&E Television Networks : Distributed by NewVideo, 2008
Sygn. DVD 536
Zawiera: Szukając E.T., Przed Wielkim Wybuchem

5. Kosmos [Film]. [Cz.] 18, Kosmiczna pogoda : ekstremalne warunki we Wszechświecie / History. - [Poznań] : Amercom, [2011]
Sygn. DVD 2238

Źródła internetowe

1. Granice Nauki.pl [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie:
<https://www.granicenauki.pl/>

2. Nauka w Polsce // Fundacja PAP [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://naukawpolsce.pap.pl/kosmos>

3. Copernicus Center [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://www.copernicuscenter.edu.pl/>
4. Copernicus College [online] – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://www.copernicuscollege.pl/>
5. TylkoAstronomia.pl [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://tylkoastronomia.pl/kategoria/nauka>
6. Focus.pl [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://www.focus.pl/>
7. Świat Nauki.pl [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <http://www.swiatnauki.pl/7,1.html>
8. Crazy Nauka [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://www.crazynauka.pl/category/kosmo/>
9. AstroNet [online]. – [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://news.astronet.pl/>
10. Puls Kosmosu.pl [online]. - [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <http://www.pulskosmosu.pl/>
11. Urania. Postępy Astronomii [online]. - [Dostęp: 25 czerwca 2018]. – Dostępny w Internecie: <https://www.urania.edu.pl/>

Zestawienie sporządziły
Dorota Dela
Arleta Kundera
Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka w Gdańsku
Wydział Informacyjno-Bibliograficzny
Gdańsk, 25.06.2018

Opisy bibliograficzne sporządzono na podstawie danych z baz komputerowych PBW i są zgodne z obowiązującymi normami:

PN - 82 / N - 01152.01: Opis bibliograficzny. Książki

PN - 97 / N - 01152 - 2: Opis bibliograficzny. Wydawnictwa ciągłe

PN-N-01152-13 Opis bibliograficzny. Dokumenty elektroniczne

PN-ISO:690: 2002 Dokumentacja. Przypisy bibliograficzne. Zawartość, forma i struktura

PN-ISO 690-2 Przypisy bibliograficzne. Dokumenty elektroniczne i ich części.