

POPULARYZACJA NAUKI

Zestawienie bibliograficzne w wyborze sporządzone w oparciu o zbiory Publicznej Biblioteki Pedagogicznej RODN „WOM” w Częstochowie i jej filii

Książki

1. 200 doświadczeń dla dzieci / Robert J. Brown ; przekład Krzysztof Andrzejewski. - Warszawa : Prószyński i S-ka, 2000
2. E-nauczyciel przyrody : innowacyjna strategia nauczania i uczenia się przedmiotów przyrodniczych z wykorzystaniem multimediów / Anna Basińska [i in.]. - Poznań : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, 2013
3. Jak zostać geniuszem : eksperymenty dla małych bystrzaków : wiedza, która przyda się nie tylko w szkole / [Christina Braun ; il. Niklas Böwer, Oliver Kockmann, Barbara Scholz ; tł. Edyta Panek]. - Kielce : Wydawnictwo JEDNOŚĆ, cop. 2014
4. Mali badacze : metoda projektu w edukacji elementarnej / Judy Harris Helm, Lilian G. Katz ; przeł. Ewa Pulkowska ; Polska Fundacja Dzieci i Młodzieży. - Warszawa : Wydaw. CODN : Polska Fundacja Dzieci i Młodzieży, 2003
5. Nauka i technika w programach edukacyjnych / Lucjan Biliński ; Centrum Edukacji Bibliotekarskiej, Informacyjnej i Dokumentacyjnej im. Heleny Radlińskiej w Warszawie. - Warszawa : Centrum Edukacji Bibliotekarskiej, Informacyjnej i Dokumentacyjnej, 2005
6. Nauka w kulturze ogólnej. Cz. 2, Problemy programu upowszechniania nauki / red. Bogdan Suchodolski, Jerzy Kubin ; Wszechnica Polskiej Akademii Nauk. - Wrocław : Zakł. Nar. im. Ossolińskich, 1985
7. Pierwsze doświadczenia naukowe przedszkolaka / Denise Chauvel, Viviane Michel ; tł. Krystyna Pruska, Krzysztof Pruski. - Warszawa : Wydaw. Cyklady, 1999
8. Spotkania z historią / Jerzy Centkowski. - Wyd. 2. - Warszawa : Centralny Ośrodek Metodyki Upowszechniania Kultury, 1973
9. Strategia kształcenia wyprzedzającego : praca zbiorowa / red. nauk. Stanisław Dylak ; [aut.] Grażyna Barabasz. - Poznań : Ogólnopolska Fundacja Edukacji Komputerowej, 2013
10. Szkoła bliżej świata nauki : innowacyjne rozwiązania dla edukacji w projekcie Eduscience / zespół aut. Piotr Stankiewicz, Agata Goździk, Tomasz Juńczyk. - Warszawa : Instytut Geofizyki PAN : Edukacja Pro Futuro; Kutno: American Systems, 2014
11. Teoria i praktyka upowszechniania wiedzy / red. nauk. Wincenty Okoń. - Warszawa : Wiedza Powszechna, 1979

Artykuły z czasopism

1. Budujemy kapitał naukowy / Ilona Łowiecka-Tańska // Dyrektor Szkoły. - 2016, nr 6, s. 78-81
2. Centra Nauki jako nowa oferta edukacji pozaszkolnej uzupełniająca kształcenie formalne / Józef Górniewicz // Wychowanie na co Dzień. - 2015, nr 6, s. 15-19
3. Centrum Nauki Kopernik w Warszawie / Mirosław Sielatycki // Dyrektor Szkoły. - 2008, nr 10, s. 37-39

Oprac. Bernarda Śmigiełska - nauczyciel bibliotekarz PBP RODN „WOM” w Częstochowie



Licencja Uznanie autorstwa
Użycie niekomercyjne

4. Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy : pod okiem Kopernika / Sylwia Nehring // Wiadomości Historyczne. - 2017, nr 2, s. 39-41
5. Działania promujące naukę / Magdalena Goetz // Dyrektor Szkoły. - 2016, nr 1, s. 52-55
6. Inicjatywy praktyczne w dziedzinie upowszechniania nauki za granicą / Jerzy Kubin // Ruch Pedagogiczny. - 2001, nr 1/2, s. 89-99
7. Jak popularyzować wiedzę naukową w sposób łatwy w odbiorze i wzbudzający ciekawość? / Teresa Z. Sarleja // Edukacja Ustawiczna Dorosłych. - 2004, nr 1, s. 25-30
8. Na drodze do społeczeństwa europejskiego [festiwale nauki] / Ewa Przybylska // Edukacja Ustawiczna Dorosłych. - 2000, nr 2, s. 92-99
9. Nyski Festiwal Nauki - jedność w różnorodności / Tomasz Malczyk // Wiadomości Historyczne. - 2011, nr 4, s. 43-46
10. Polityka władz państwowych wobec upowszechniania nauki w wybranych krajach - USA, Anglii i Chinach / Jerzy Kubin // Ruch Pedagogiczny. - 2000, nr 3/4, s. 67-79
11. Uczni a kształtowanie społecznego nastawienia do nauki - zarys problematyki / Beata Bury // Pedagogika Społeczna. - 2002, nr 3, s. 39-46
12. Upowszechnianie i popularyzacja nauki w Polsce na tle trendów europejskich / Katarzyna Pietruszyńska // Edukacja Ustawiczna Dorosłych. - 2004, nr 4, s. 19-25
13. Upowszechnianie nauki w systemie edukacji / Jerzy Kubin // Ruch Pedagogiczny. - 2002, nr 5/6, s. 11-20
14. Zooniverse - internauci pomagają w badaniach naukowych / Witold Kranas // Meritum. - 2018, nr 4, s. 84-88

Metody popularyzacji nauki w przedszkolu i szkole

1. Cyfrowe laboratorium na zajęciach przyrodniczych [Labdisc] / Anna Romańska // IT w Edukacji. - 2016, nr 1, s. 51-53
2. Dlaczego warto przystąpić do projektu Eduscience? // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 9/10, s. 36-41
3. Eduscience - sposób na zwiększenie zainteresowania naukami ścisłymi / Bożena Kurzeja // Magazyn Szkolny. - 2014, nr 1, s. 15
4. Eduscience, czyli wytyczanie szlaku / oprac. Ryszard Hetnarowicz // Edukacja i Dialog. - 2012, nr 9/10, s. 13-21
5. E-learning jako forma wspomagania kształcenia w zakresie przedmiotów przyrodniczych / Małgorzata Bartoszewicz // Nowa Szkoła. - 2014, nr 3, s. 32-38
6. Fascynujący Spitsbergen, czyli edukacyjna wizyta w stacji polarnej / Katarzyna Jankowska, Dagmara Bożek-Andryszczak, Wojciech Wojtak // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 9/10, s. 44-46
7. Festiwal nauki : (projekt imprezy szkolnej na Święto Szkoły) / Urszula Jaskuła, Barbara Wrześniewska // Wszystko dla Szkoły. - 2004, nr 11, s. 22-23
8. Indeks w krótkich spodenkach [uniwersytet dziecięcy] / Anna Raczyńska // Edukacja i Dialog. - 2012, nr 1/2, s. 16-19
9. Innowacyjne formy nauczania, czyli Akademia Khana i kursy MOOC / Marcin Zaród // IT w Edukacji. - 2015, nr 3, s. 19-23
10. Jak motywować uczniów do związania przyszłości z naukami ścisłymi? : (rady eksperta) / Stefania Elbanowska-Ciemuchowska // Wszystko dla Szkoły. - 2012, nr 9, s. 14
11. Jakie sprytne jest powietrze! [I Praski Międzyprzedszkolny Festiwal Nauki] / Marzena Grzęda, Iwona Karolewska // Wychowanie w Przedszkolu. - 2012, nr 8, s. 38-42

Oprac. Bernarda Śmigiełska - nauczyciel bibliotekarz PBP RODN „WOM” w Częstochowie



Licencja Uznanie autorstwa
Użycie niekomercyjne

12. Kapitał na przyszłość : jak i po co zbliżyć edukację do nauki? / Urszula Rybicka // Głos Nauczycielski. – 2016, nr 39, s. 17
13. Klub Młodego Odkrywcy // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 1/2, s. 79-80
14. Konkurs erudyty "Optimus Eruditus" / Elżbieta Wójcicka // Biuletyn Oświatowy. - 2008, nr 3, s. 61-66
15. Konkurs na najlepsze klasy i najlepszych nauczycieli matematyki, fizyki i chemii : wstępny projekt regulaminu konkursu / Aleksander Janik // Wychowanie na co Dzień. - 1996, nr 10/11, dod. s. X-XII
16. Mobilne nauczanie przedmiotów przyrodniczych / Tomasz Kocur // IT w Edukacji. - 2014, nr 3, s. 20-22
17. Naukowe pasje : popularyzowanie nauki korzystnie wpływa na motywację dzieci i młodzieży / Magdalena Goetz // Głos Nauczycielski. – 2014, nr 13, s. 11
18. Naukowiec, Nauczyciel i Uczeń w Krainie Innowacyjności EDUSCIENCE / Małgorzata Jas // Edukacja i Dialog. - 2012, nr 5/6, s. 39-43
19. Naukowiec, Nauczyciel i Uczeń w Krainie Innowacyjności EDUSCIENCE. Cz. 2 / Małgorzata Jas // Edukacja i Dialog. - 2012, nr 7/8, s. 44-47
20. Noc TIK-owych naukowców / Mateusz Paradowski // Biblioteka - Centrum Informacji. - 2019, nr 2, s. 14-17
21. Nowa dydaktyka - nauczanie pojęciowe / Agnieszka Jastrzębska // Szkoła. - 2019, nr 11, s. 47-50
22. Oderwij się od tu i teraz [Eduscience] / Paweł Rowiński ; rozm. Anna Raczyńska // Edukacja i Dialog. - 2017, nr 7/8, s. 27-32
23. Piknik naukowy / Edyta Roszyńska, Jan Amos Jelinek // Wychowanie w Przedszkolu. - 2010, nr 10, s. 50-56
24. Planeta Energii : o programie edukacyjnym / Jolanta Chmura // Biblioteka w Szkole. - 2015, nr 6, s. 30-31
25. Profesor YouTube - naukowci vlogerzy w bibliotece / Michał Urbanowicz // Biblioteka Publiczna. - 2019, nr 1, s. 17-20
26. Programy wspierania talentów [DiAMEnT, Wars i Sawa] // Dyrektor Szkoły. - 2010, nr 5, dod. Niezbędnik Dyrektora s. 3-16
27. Projekt Eduscience to wyzwanie jutra po to, aby polscy uczniowie nie tracili przyszłości // Edukacja i Dialog. - 2013, nr 11/12, s. 78-80
28. Przygoda z nauką [laboratoria Centrum Nauki Kopernik] / Marta Tychmanowicz // Głos Nauczycielski. - 2015, nr 37, s. 14
29. Przyszłość w Centrum : 10-lecie Centrum Nauki Kopernik / Katarzyna Nowicka // Głos Nauczycielski. - 2020, nr 6, s. 13
30. Radość z poznawania świata : projekt Eduscience oczami jego twórców i realizatorów / Wojciech Piotrowski [i in.] // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 1/2, s. 68-73
31. Strategia nauczania (uczenia się) matematyki i nauk przyrodniczych / Ryszard Pachociński // Nowa Szkoła. - 1999, nr 3, s. 42-43
32. Święto mózgu w szkole / Magdalena Goetz // Głos Nauczycielski. – 2016, nr 51/52, s. 24
33. Uczenie przez badanie i eksperymentowanie [centra nauki] / Kua Patten ; rozm. Małgorzata Pomianowska, Małgorzata Stańczyk ; tł. Anna Rosiak // Dyrektor Szkoły. - 2016, nr 6, s. 12-16

34. Udział w zajęciach popularyzujących naukę formą inkluzji dzieci po stracie osoby bliskiej : scenariusze zajęć popularnonaukowych zrealizowanych w ramach Funduszu Dzieci Osieroconych / Ewelina Łęgowska // Wychowanie na co Dzień. - 2018, nr 4, dod. s. I-IV
35. Uniwersytet nie tylko po maturze / Katarzyna Koślińska // Wychowanie w Przedszkolu. - 2009, nr 9, s. 52-55
36. Uniwersytety Dziecięce w Polsce i na świecie jako problem wyzerowany w pedagogice / Anna Więctaw // Kwartalnik Edukacyjny. - 2014, nr 2, s. 88-98
37. V edycja "Szkoły Myślenia" w Szkole Podstawowej nr 25 w Częstochowie [międzyszkolny festiwal nauk] / Anna Jasiak // Biuletyn Edukacyjny. - 2014, nr 26, s. 72-73
38. Warsztaty Familijne w Centrum Nauki Kopernik / Anna Florkiewicz // Wychowanie w Przedszkolu. - 2011, nr 11, s. 62-63
39. Wymarzyliśmy ten projekt edukacyjny [Eduscience] / Anna Hryniewicz ; rozm. Marcin Susmanek // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 9/10, s. 32-35
40. Zajęcia popularnonaukowe jako forma przeciwdziałania trudnościom edukacyjnym dzieci w żałobie [zawiera scenariusz zajęć: Naukowo-wybuchowo] / Ewelina Łęgowska // Wychowanie na co Dzień. - 2017, nr 4, dod. s. I-III
41. Zasoby platformy Eduscience w edukacji matematyczno-przyrodniczej / Ewa Pindel // Edukacja i Dialog. - 2015, nr 9/10, s. 42-43
42. Ziemia czy gleba? [III Praski Międzyprzedszkolny Festiwal Nauki] / Marzena Grzęda, Iwona Karolewska // Wychowanie w Przedszkolu. - 2014, nr 9, s. 44-49