KODOWANIE I PROGRAMOWANIE

zestawienie bibliograficzne w wyborze za lata 2012-2021

Książki

1. **Ćwiczenia z kodowania** : będę programistą : klasy 1-3 / Weronika Adamska. - Kraków : Wydawnictwo Aksjomat, [2020]
2. **Dziewczyny kodują** : ucz się kodować i zmieniaj ten świat / Reshma Saujani. - Warszawa : Wilga - Grupa Wydawnicza Foksal, [2018]
3. **Hello Ruby :** programowanie dla dzieci / [Linda Liukas ; przekł. Magdalena Rzepniewska]. - [Warszawa] : Sierra Madre cop. 2016
4. **Hello Scratch!** : napisz swoja pierwszą grę i ucz się programowania / Gabriel Ford, Sadie Ford i Melissa Ford. - Gliwice : Helion © 2019
5. **JavaScript dla dzieci** / Chris Minnick, Eva Holland. - Gliwice : Wydawnictwo HELION, © 2020
6. **Kodowanie dla dzieci** / Marc Scott. - Warszawa : Wydawnictwo" Nasza Księgarnia" 2018
7. **Kodowanie na dywanie** : w przedszkolu, w szkole i w domu / Anna Świc. - Opole : Wydawnictwo Nowik 2017
8. **Kodusie** : nauka kodowania. Cz. 1 / Elżbieta Dędza. – Wyd. I. - Kijewo Królewskie : Wydawnictwo NIKO, 2019
9. **Kodusie** : nauka kodowania. Cz. 2 / Elżbieta Dędza. – Wyd. I. - Kijewo Królewskie : Wydawnictwo NIKO, 2019
10. **Magia Ruby** : programowanie na wesoło / Eric Weinstein ; [przekład WITKOM Witold Sikorski: Małgorzata Dąbkowska-Kowalik i Witold Sikorski]. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN 2016
11. **Matma inaczej** : kodowanie czyli Pomysły na przełamanie lekcyjnej rutyny / Joanna Świercz. - Wydanie pierwsze. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2020
12. **Młody mistrz programowania** : języki Baltie i Scratch dla dzieci / Agnieszka Borkowska, Paweł Borkowski. - Gliwice : Helion cop. 2018
13. **Młodzi giganci programowania** : Scratch / Radosław Kulesza, Sebastian Langa, Dawid Leśniakiewicz, Piotr Pełka. - Gliwice : Helion cop. 2019
14. **Mój pierwszy kodzik xD** / Agnieszka Antosiewicz. - Kraków : Wydawnictwo Greg, [2021]
15. **Napisz kod** : podręcznik pomocniczy dla rodziców i nauczycieli : przewodnik dla dorosłych / Max Wainewright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa 2016
16. **Napisz kod** : programowanie dla najmłodszych : krok po kroku. Cz. 1 / Max Wainewright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa 2016

17. **Napisz kod** : programowanie dla najmłodszych : krok po kroku. Cz. 2 / Max Wainewright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa 2016
18. **Napisz kod** : programowanie dla najmłodszych : krok po kroku. Cz. 3 / Max Wainewright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa 2016
19. **Napisz kod** : programowanie dla najmłodszych : krok po kroku. Cz. 4 / Max Wainewright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa 2016
20. **Oficjalny ScratchJr** : podręcznik : pomóż swojemu dziecku w nauce kodowania! / Marina Umaschi Bers, Mitchel Resnick ; [przekład WITKOM Witold Sikorski: Małgorzata Dąbkowska-Kowalik]. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN 2016
21. **Programowanie** : jakie to proste! : dla dzieci / [Carol Vorderman ; tłumaczenie Krzysztof Bednarek]. - Warszawa : Wydawnictwo "Arkady" 2015
22. **Programowanie dla najmłodszych** / Urszula Wiejak. - Gliwice : Wydawnictwo Helion cop. 2019
23. **Programowanie gier** : wzorce / Robert Nystrom ; przekład Wojciech Fenrich, Małgorzata Dąbkowska-Kowalik i Witold Sikorski na zlecenie WITKOM Witold Sikorski. - Wydanie I. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, © 2020
24. **Programowanie z Minecraftem dla dzieci** : poziom podstawowy / Urszula Wiejak, Karolina Niemira, Adrian Wojciechowski. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, cop. 2019
25. **Python w zadaniach** : programowanie dla młodzieży : poziom podstawowy / Urszula Wiejak, Adrian Wojciechowski. - Gliwice : Helion, © 2020
26. **Scratch** : komiksowa przygoda z programowaniem : wstęp do programowania dla najmłodszych! / the LEAD Project ; [tłumaczenie Marta Najman]. - Gliwice : Wydawnictwo Helion cop. 2017
27. **Tajemnice kodowania** : edukacja matematyczna : zabawy z szyfrowaniem, nowoczesne nauczanie, kody QR, 30 naklejek / Danuta Klimkiewicz, Anna Król, Bożena Płaszewska. - Kraków : Księgarnia Wydawnictwo Skrzat Stanisław Porębski© 2018
28. **Uczymy dzieci programowania** : przyjazny przewodnik po programowaniu w Pythonie / Bryson Payne ; przekład Maciej Baranowski na zlecenie WITKOM Witold Sikorski. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN 2018
29. **Zadania z kodowania** : będę programistą : klasy 1-3 / Weronika Adamska. - Kraków : Wydawnictwo Aksjomat, [2020]
30. **Zaprojektuj bota** : tworzenie interfejsów konwersacyjnych / Amir Shevat ; tł.: Konrad Matuk. - Gliwice : Helion, © 2019
31. **Zostanę programistą** : pierwsze zadania z kodowania dla uczniów edukacji wczesnoszkolnej / Małgorzata Podleśna. - Gdańsk : Wydawnictwo Harmonia 2019

Artykuły z czasopism

1. **Czego uczymy się, programując? :** refleksje o nauczaniu programowania w szkole podstawowej / Katarzyna Olędzka // Meritum. - 2014, nr 3, s. 82-88
2. **Czy i po co nauczać małe dzieci programowania?** / Dorota Janczak // Meritum. - 2013, nr 2 (29), s. 68-72
3. **Czytanie i programowanie : kodujemy bajkę o śpiącej królewnie** / Anna Puścińska // Biblioteka w Szkole. - 2018, nr 6, s. 22-23
4. **Czytanie i programowanie z Mikołajem w bibliotece szkolnej** / Barbara Leszczyńska // Biblioteka w Szkole. - 2018, nr 12, s. 21-22
5. **Dwucyfrowe kodowanie zadań z matematyki** / Agnieszka Sułowska, Marcin Karpiński // Edukacja. - 2012, nr 3, s.75-86
6. **Godzinakodowania.pl** / Witold Kranas // Meritum. - 2015, nr 4, s. 98-103
7. **Jak trzeci język** / Marcin Paks // Głos Nauczycielski. - 2019, nr 15, s. 12
8. **Jaki jest pożytek z umiejętności programowania?** / Hanna Basaj // Biblioteka w Szkole. - 2016, nr 5, dod. "Biblioteka - Centrum Informacji" nr 2, s. 3-5
9. **Kod "biblioteka" - kodujemy w bibliotece** / Mateusz Paradowski // Biblioteka w Szkole. - 2019, nr 7/8, dodatek "Biblioteka - Centrum Informacji". - 2019, nr 3, s. 14-16
10. **Kodowanie - dekodowanie w edukacji polonistycznej** / Izabela Breguła // Życie Szkoły. - 2018, nr 4, s. 2-6
11. **Kodowanie a realizacja podstawy programowej w przedszkolu** / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2017, nr 5, s. 52-54
12. **Kodowanie i dekodowanie w edukacji muzycznej** / Izabela Breguła // Życie Szkoły. - 2018, nr 11, s. 23-28
13. **Kodowanie na matematyce** / Joanna Świercz // Matematyka. - 2020, nr 2, s. 43-47
14. **Kodujemy fragment historii Harry´ego Pottera** : zajęcia z elementami programowania / Barbara Leszczyńska // Biblioteka w Szkole. - 2019, nr 5, s. 14-15
15. **Konstruktywistyczne spojrzenie na naukę programowania w szkole podstawowej** / Tomasz Łukawski // Meritum. - 2017, nr 4, s. 16-21
16. **Kosmita w przedszkolu** / Bożena Forma, Anna Przepióra // Głos Nauczycielski. - 2019, nr 13, s. 12
17. **Mistrzowie Kodowania Junior w Przedszkolu nr 83 w Lublinie** / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2016, nr 9, s. 46-49
18. **Nauka programowania** / Dorota Janczak // Dyrektor Szkoły. - 2017, nr 1, s. 56, 58-59

19. **Nauka programowania na ipadzie -** od zera do bohatera programowanie na tablecie lub z robotem - nie tylko na informatyce / Janusz S. Wierzbicki **//** Meritum. - 2017, nr 4, s. 60-68
20. **Nauka programowania od klasy pierwszej** / Ewa Stolarczyk // Życie Szkoły. - 2017, nr 7, s. 10-14
21. **O projekcie Scratch Maths** / Katarzyna Olędzka // W Cyfrowej Szkole. - 2019, nr 1, s 37-39
22. **Piękno i radość programowania w Snap! /** Witold Kranas // W Cyfrowej Szkole. - 2018, nr 2, s. 39-44
23. **Programowanie - czas start... już w przedszkolu** / Iwona Micorek // Monitor Dyrektora Przedszkola. - 2016, nr 75 (październik), s. 54-58
24. **Programowanie - język przyszłości** / Iwona Micorek // Monitor Dyrektora Przedszkola. - 2016, nr 74, s. 55-58
25. **Programowanie (nie tylko) dla artystów** / Agnieszka Borowiecka // Meritum. - 2017, nr 4, s. 53-59
26. **Programowanie dla zainteresowanych** / Agnieszka Borowiecka // W Cyfrowej Szkole. - 2019, nr 1, s. 28-36
27. **Programowanie i kodowanie w bibliotece** / Jacek Prądziński // Poradnik Bibliotekarza.- 2020, nr 11, s. 16-18
28. **Programowanie przez zabawę** / Dorota Janczak // Dyrektor Szkoły. - 2018, nr 8, s. 55-57
29. **Programowanie w bibliotece szkolnej? Dlaczego nie!** / Rozanna Bogacz // Biblioteka w Szkole**.** - 2016, nr 5, dod. "Biblioteka - Centrum Informacji" nr 2, s. 6-8
30. **Programuję samodzielnie** / Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka // Meritum. - 2015, nr 4, s. 52-55
31. **Przedszkolak w świecie kodowania** / Anna Świć // Bliżej Przedszkola. - 2019, nr 4, s. 16-19
32. **Rodzice w programie Mistrzowie Kodowania - ważni dla nas, ważni dla dzieci** / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2017, nr 4, s. 53-55
33. **Scratch, matematyka i klocki Lego** / Agnieszka Borowiecka // Meritum. - 2017, nr 4, s. 26-33
34. **Szkopuł - wsparcie nauki programowania** / Agnieszka Samulska // W Cyfrowej Szkole. - 2020, nr 1, s. 63-69
35. **Uczę ciekawiej - kodowanie i programowanie** / Margareta Olszewska, Marzena Oterman // Życie Szkoły. - 2018, nr 5, s. 19-23
36. **Uczniowie niesłyszący lub słabosłyszący także mogą uczyć się programowania!** / Grażyna Gregorczyk // Meritum. - 2016, nr 4, s. 49-50

37. **Uczymy (się) zdalnie programowania** / Agnieszka Borowiecka // Meritum. - 2013, nr 4, s. 44-51
38. **W poszukiwaniu środowiska do nauki programowania - poza Scratchem** / Witold Kranas // Meritum. - 2017, nr 4, s. 39-42
39. **Wspomaganie powszechnej nauki programowania -** czy można je znaleźć w podstawach programowych innych przedmiotów niż informatyka? / Małgorzata Rostowska // Meritum. - 2017, nr 4, s. 8-15
40. **Z kodowaniem za pan brat!** / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2016, nr 10, s. 46-48
41. **Zajęcia z myślenia ze Scottie Go!** : jak wykorzystać programowanie w rozwijaniu kompetencji przyszłości / Magdalena Brewczyńska // Biblioteka w Szkole. - 2019, nr 11, dodatek "Biblioteka - Centrum Informacji" nr 4, s. 5-7
42. **Zaprogramuj lekcje informatyki** / Katarzyna Kołakowska, Magdalena Bielska, Izabela Judycka // Edukacja i Dialog. - 2017, nr 1/2, s. 25-29

Oprac. Katarzyna Czarnocka-Pasztor

Marzec 2021