

# Kodowanie i programowanie

wybór publikacji za lata 2014-2019  
dostępnych w Bibliotece Pedagogicznej im. gen. bryg. prof. Elżbiety Zawackiej  
w Toruniu

## Książki

1. **Arduino** dla dzieci : poznaj świat elektroniki i programowania / Alicja Żarowska-Mazur, Dawid Mazur. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016.
2. **BRIGGS, Jason R.**  
Python dla dzieci : programowanie na wesoło / Jason R. Briggs. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN SA, 2017.
3. **GADDIS, Tony**  
Python dla zupełnie początkujących / Tony Gaddis. - Gliwice : Helion, 2019.
4. **Hello World!** : przygoda z programowaniem dla dzieci i absolutnie początkujących / Warren Sande, Carter Sande. - Wydanie 2. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2017.
5. **LIUKAS, Linda**  
Hello Ruby : programowanie dla dzieci / [Linda Liukas]. - Warszawa : Sierra Madre, 2016.
6. **MIKULSKI, Kazimierz**  
Nauka programowania w kontekście proksemiki / Kazimierz Mikulski. - Toruń : Wydawnictwo Adam Marszałek, 2018.
7. **MILES, Rob**  
Python : zacznij programować / Rob Miles. - Gliwice : Helion, 2019.
8. **Młody mistrz programowania** : języki Baltie i Scratch dla dzieci / Agnieszka Borkowska, Paweł Borkowski. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2018.
9. **MORGAN, Nick**  
JavaScript dla dzieci : programowanie na wesoło / Nick Morgan. - Wyd. 1., 3. dodr. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016.
10. **Oficjalny ScratchJr podręcznik** : pomóż swojemu dziecku w nauce kodowania / Marina Umaschi Bers, Mitchel Resnick. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016.
11. **PAYNE, Bryson**  
Uczymy dzieci programowania : przyjazny przewodnik po programowaniu w Pythonie / Bryson Payne. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2018.
12. **PODLEŚNA, Małgorzata**  
Zostanę programistą : pierwsze zadania z kodowania dla uczniów edukacji wczesnoszkolnej / Małgorzata Podleśna. - Gdańsk : Wydawnictwo Harmonia, 2019.
13. **Podstawy programowania** / Chris Minnick i Eva Holland. - Gliwice : Wydawnictwo HELION, 2019.

14. **Programowanie** z Minecraftem dla dzieci : poziom podstawowy / Urszula Wiejak, Karolina Niemira, Adrian Wojciechowski. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2019.
15. **RICHARDSON, Craig**  
Nauka programowania z Minecraftem® : buduj niesamowite światy z wykorzystaniem mocy Pythona! / Craig Richardson. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016.
16. **SARBICKI, Gniewomir**  
Python : kurs dla nauczycieli i studentów / Gniewomir Sarbicki. - Gliwice : Helion, 2019.
17. **SCOTT, Marc**  
Kodowanie dla dzieci / Marc Scott. - Warszawa : Wydawnictwo "Nasza Księgarnia", 2018.
18. **Scratch** bez tajemnic : programowanie gier od podstaw / Jakub Porzycki, Urszula Łukasik. - Gliwice : Helion, 2015.
19. **SWEIGART, Al**  
Automatyzacja nudnych zadań z Pythonem : nauka programowania / Al Sweigart. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2017.
20. **SWEIGART, Al**  
Kodowanie z Minecraftem : buduj wyżej, szybciej zbieraj plony, kop głębiej i automatyzuj nudne zajęcia / Al Sweigart. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2019.
21. **SWEIGART, Al**  
Twórz własne gry komputerowe w Pythonie / Al Sweigart. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2017.
22. **Sztuka** dobrego programowania / Krzysztof Jassem, Andrzej Ziemkiewicz. - Warszawa : PWN, 2016.
23. **ŚWIĆ, Anna**  
Kodowanie na dywanie. [2], Różne kompetencje, różne edukacje / Anna Świć. - Gdańsk : Edu-Sense, 2018.
24. **ŚWIĆ, Anna**  
Kodowanie na dywanie w przedszkolu, w szkole i w domu / Anna Świć. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2017.
25. **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.
26. **Tajemnice** kodowania : edukacja polonistyczna / Danuta Klimkiewicz, Anna Król, Bożena Płaszewska. - Kraków : Wydawnictwo Skrzat, 2018.
27. **Tajemnice** kodowania : edukacja społeczno-przyrodnicza / Danuta Klimkiewicz, Anna Król, Bożena Płaszewska. - Kraków : Księgarnia Wydawnictwo Skrzat Stanisław Porębski, 2018.
28. **VORDERMAN, Carol**  
Programowanie jakie to proste! : dla dzieci / [Carol Vorderman]. - Warszawa : Wydawnictwo Arkady, 2015.
29. **WAINEWRIGHT, Max**

Napisz kod : podręcznik pomocniczy dla rodziców i nauczycieli / [Max Wainwright]. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa, 2016.

30. **WAINEWRIGHT, Max**

Napisz kod : programowanie dla najmłodszych krok po kroku. Cz. 1 / Max Wainwright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa, 2016.

31. **WAINEWRIGHT, Max**

Napisz kod : programowanie dla najmłodszych krok po kroku. Cz. 2 / Max Wainwright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa, 2016.

32. **WAINEWRIGHT, Max**

Napisz kod : programowanie dla najmłodszych krok po kroku. Cz. 3 / Max Wainwright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa, 2016.

33. **WAINEWRIGHT, Max**

Napisz kod : programowanie dla najmłodszych krok po kroku. Cz. 4 / Max Wainwright. - Warszawa : Wydawnictwo Zielona Sowa, 2016.

34. **WALSH, Toby**

To żyje! : sztuczna inteligencja od logicznego fortepianu po zabójcze roboty / Toby Walsh. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2018.

35. **WEINSTEIN, Eric**

Magia Ruby : programowanie na wesoło / Eric Weinstein. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016.

36. **WIEJAK, Urszula**

Programowanie dla najmłodszych / Urszula Wiejak. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2019.

37. **WISZNIEWSKI, Michał**

Python na start! : programowanie dla nastolatków / Michał Wiszniewski. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2017.

38. **WISZNIEWSKI, Michał**

Zabawa w programowanie : język C dla nastolatków / Michał Wiszniewski. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2016.

39. **ZAKAS, Nicholas C.**

JavaScript : zasady programowania obiektowego / Nicholas C. Zakas. - Gliwice : Wydawnictwo HELION, 2014.

## Artykuły z czasopism

1. Buduj, programuj i baw się z JIMU Robot / Sylwester Zasoński // TIK w Edukacji. - 2017, nr 3, s. 32-[35]
2. Czego uczy się, programując? : refleksje o nauczaniu programowania w szkole podstawowej / Wanda Jochemczyk // Meritum. - 2014, nr 3, s. 82-88
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. Dobra szkoła myślenia : kodowanie / Filip Makowiecki // Sygnał. - 2015, nr 11, s. 42-[45]
6. Godzina kodowania : zajęcia dla dzieci, młodzieży i dorosłych w bibliotece szkolnej / Anna Puścińska // Biblioteka w Szkole. - 2018, nr 10, s. 26-27
7. Godzinakodowania.pl / Witold Kranas // Meritum. - 2015, nr 4, s. 98-103
8. Innowacja z programowania pomysł na zajęcia dodatkowe w szkole podstawowej i nie tylko / Krzysztof Łuczak // Przegląd Edukacyjny. - 2017, nr 3/4, s. 31-33
9. Kod przyszłości / Karolina Żelazowska // Sygnał. - 2016, nr 7, s. 44-45
10. Kodowanie - dekodowanie w edukacji polonistycznej / Izabela Breguła // Życie Szkoły. - 2018, nr 4, s. 2-6
11. Kodowanie / Joanna Krzemińska // Sygnał. - 2018, nr 3, s. 47-50
12. Kodowanie a realizacja podstawy programowej w przedszkolu / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2017, nr 5, s. 52-54
13. Kodowanie i dekodowanie w edukacji muzycznej / Izabela Breguła // Życie Szkoły. - 2018, nr 11, s. 23-28
14. Kodowanie na humanie, czyli zakodowanie słowa / Joanna Krzemińska // TIK w Edukacji. - 2017, nr 5, s. 32-[34]
15. Kodowanie w chmurze / Grażyna Chmielewska // Meritum. - 2015, nr 4, s. 79-86
16. Kodowanie w przedszkolu / Katarzyna Ziomek // Bliżej Przedszkola. - 2018, nr 9, s. 22-24
17. Kodujemy fragment historii Harry'ego Pottera : zajęcia z elementami programowania / Barbara Leszczyńska // Biblioteka w Szkole. - 2019, nr 5, s. 14-15
18. Kreatywne programowanie z BeCreo / TIK w Edukacji. - 2017, nr 3, s. 40-41
19. Mali mistrzowie i kodowanie / Dagmara Bandzarewicz, Barbara Grzegorzczak // Przedszkolne ABC. - 2017, nr 8, s. 28-29
20. Mali mistrzowie kodowania / Krzysztof Jaworski // IT w Edukacji. - 2014, nr 1, s. 30-32
21. Mistrzowie nie tylko kodowania / Michał Demski // IT w Edukacji. - 2016, nr 2, s. 71-73
22. Nauka programowania od klasy pierwszej / Ewa Stolarczyk // Życie Szkoły. - 2017, nr 7, s. 10-14
23. Od puzzli do prawdziwego kodu / Sylwester Zasoński // IT w Edukacji. - 2016, nr 1, s. 32-34
24. Programowalne klocki - to się dobrze składa / Anna Krawczyk // IT w Edukacji. - 2016, nr 1, s. 18-20

25. Programowanie - czas start... już w przedszkolu / Iwona Micorek // Monitor Dyrektora Przedszkola. - 2016, nr 75, s. 54-58
26. Programowanie - język przyszłości / Iwona Micorek // Monitor Dyrektora Przedszkola. - 2016, nr 74, s. 55-58
27. Programowanie (nie tylko) dla artystów / Agnieszka Borowiecka // Meritum. - 2017, nr 4, s. 53-59
28. Programowanie : język przyszłości / Iwona Micorek // Monitor Dyrektora Szkoły. - 2017, nr 74, s. 12, 14
29. Programowanie czy kodowanie - co wybrać? / Kazimierz Mikulski // UczMy. - 2018, nr 3, s. 47-50
30. Programowanie elementem rozwijania kompetencji cyfrowych / Kazimierz Mikulski // UczMy. - 2016, nr 4, s. 31-34
31. Programowanie Kinceta : pierwsza prosta gra / Michał Sitko // IT w Edukacji. - 2014, nr 1, s. 39-44
32. Programowanie na specjalne zamówienie / Zyta Czechowska // Meritum. - 2017, nr 4, s. 69-78
33. Programowanie od kołyski / Karolina Ziolo-Puzuk // Wczesna Edukacja. - 2018, nr 1, s. 21-24
34. Programowanie przez zabawę / Dorota Janczak // Dyrektor Szkoły. - 2018, nr 8, s. 55-57
35. Programowanie w bibliotece szkolnej? : dlaczego nie! / Rozanna Bogacz // Biblioteka - Centrum Informacji. - 2016, [nr] 2, s. 6-8
36. Programowanie w szkole podstawowej / Robert Preus // UczMy. - 2017, nr 4, s. 45-50
37. Programuję samodzielnie / Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka // Meritum. - 2015, nr 4, s. 52-55
38. Prosty program dla robota / Agata Fecek // IT w Edukacji. - 2016, nr 2, s. 37-39
39. Przedszkolak w świecie kodowania / Anna Świć // Bliżej Przedszkola. - 2019, nr 4, s. 16-19
40. Ślad klimatyczny owoców : scenariusz lekcji, II etap edukacyjny (klasy IV-VI) / Anna Batorczak // Aura. - 2014, nr 4, dod. Dodatek Ekologiczny dla Szkół nr 235, s. 8
41. Telefony alarmowe : wprowadzenie do kodowania / Agnieszka Bień // Przedszkolne ABC. - 2017, nr 8, s. 26-27
42. TIK nie dla każdego? Błąd! / Zyta Czechowska // Głos Nauczycielski. 2016, nr 47, s. 14
43. Uczę ciekawiej : kodowanie i programowanie / Margareta Olszewska, Marzena Oterman // Życie Szkoły. - 2018, nr 5, s. 19-23
44. Wprowadzenie do programowania dla najmłodszych z wykorzystaniem gier planszowych, klocków Scottie Go i aplikacji / Aleksandra Zasimowicz // Meritum. - 2017, nr 3, s. 87-90
45. Wstęp do programowania z robotami Dash i Dot / Anna Świć // IT w Edukacji. - 2016, nr 2, s. 22-24

46. Z kodowaniem za pan brat! / Anna Świć // Wychowanie w Przedszkolu. - 2016, nr 10, s. 46-48
47. Z robotem w szkolnej ławce / Anna Maria Bowtruczuk, Anna Maria // Sygnał. - 2017, nr 7, s. 42-[45]
48. Zabawa w robotykę na poważnie / Małgorzata Rabenda // IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 34-36
49. Zakodowane opowiadania, czyli jak wykorzystywać kodowanie w metodzie narracyjnej / Aleksandra Raźniak // Języki Obce w Szkole. - 2019, nr 1, s. 29-34
50. Zaprogramuj lekcje informatyki / Katarzyna Kołakowska, Magdalena Bielska, Izabela Judycka // Edukacja i Dialog. - 2017, nr 1/2, s. 25-29
51. Zmiany w kształceniu informatycznym - nauka programowania od najmłodszych lat / Jarosław Menet // Kwartalnik Edukacyjny. - 2016, nr 3, s. 70-77

Opracowanie  
Marzena Jarocka



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie