

# Wdrażanie nowej podstawy programowej w szkołach z zakresu edukacji przyrodniczej i matematycznej

wybór publikacji za lata 2017-2020  
dostępnych w Bibliotece Pedagogicznej im. gen. bryg. prof. Elżbiety Zawackiej  
w Toruniu

## Książki

1. **Biologia** : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej / Dorota Mościcka, Adam Pukocz, Izabela Ziętara, Łukasz Banasiak, Jadwiga Filipka, Wioletta Kozak. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
2. **Chemia** : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej / Witold Anusiak, Aleksandra Grabowska, Wioletta Kozak. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
3. **Fizyka** : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej / Dariusz Bossowski, Tomasz Greczyło, Mariusz Mroczek, Lidia Skibińska, Marek Thomas, Marek Ludwiczak, Wioletta Kozak. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
4. **Geografia** : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej / Elżbieta Szkurlat, Adam Hibszer, Iwona Piotrowska, Tomasz Rachwał, Teresa Wieczorek, Joanna Angiel, Wioletta Kozak. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
5. **Matematyka** : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej / Maciej Borodzick, Michał Krych, Regina Pruszyńska, Roman Wosiek, Wioletta Kozak. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
6. **Nowa** podstawa programowa kształcenia ogólnego : zasady i harmonogram wdrażania, warunki i sposób realizacji, zadania dyrektora i nauczycieli, monitorowanie realizacji podstawy programowej / Małgorzata Celuch, Wanda Pakulniewicz. - Warszawa : Wydawnictwo Wiedza i Praktyka, 2017.

## Artykuły z czasopism

1. Cyfrowe, matematyczne, społeczne, komunikacyjne, kluczowe... kompetencje : czy podstawa programowa o nich zapomniała? / Dorota Dziamska // Wychowanie w Przedszkolu. - 2019, nr 4, s. 34-38
2. Czego będziemy uczyć? : omówienie nowej podstawy programowej. Cz. 3 / Zofia Grudzińska // Sygnał. - 2017, nr 8, s. 16-[19]
3. Geografia klasy V-VIII : warunki realizacji nowej podstawy programowej kształcenia ogólnego / Adam Hibszer [i in.] // Geografia w Szkole. - 2017, nr 1, s. 35-37

4. Jak poznawać Małą Ojczyznę i własny region, czerpiąc mądrość "z nieba, ziemi, z dębów, buków"...? / Mirosława Rogala // Meritum. - 2018, nr 2, s. 2-9
5. Jak się chroni przyrodę w Polsce? / Maria Figa // Geografia w Szkole. - 2018, nr 1, s. 23-25
6. Kilka refleksji na temat nowej podstawy programowej matematyki dla ośmioletniej szkoły podstawowej / Witold Pająk // Hejnał Oświatowy. - 2017, nr 6-7, s. 19-21
7. Monitorowanie podstawy programowej przez nauczyciela / Ewa Zielińska // Bliżej Przedszkola. - 2017, nr 10, s. 14-15
8. Nauczanie matematyki w nowym czteroletnim liceum ogólnokształcącym : spojrzenie nauczyciela w świetle nowej podstawy programowej / Witold Pająk // Hejnał Oświatowy. - 2019, nr 8/9, s. 20-22
9. Nauczanie przez dociekanie naukowe w zapisach nowej podstawy programowej biologii dla liceum i technikum / Robert Czuchnowski, Lucyna Paul // Hejnał Oświatowy. - 2019, nr 8/9, s. 16-18
10. Nowa podstawa programowa : szkoły ponadpodstawowe / Zofia Grudzińska // Sygnał. - 2018, nr 7, s. 20-22
11. Nowa podstawa programowa / Zofia Kluz // Niedziałki. - 2017, nr 1, s. 15-19
12. Nowa podstawa programowa : szkoły ponadpodstawowe / Zofia Grudzińska // Sygnał. - 2018, nr 11, s. 20-22
13. Nowa podstawa programowa dla liceum, technikum i branżowej szkoły II stopnia / Ewa Norkowska // Monitor Dyrektora Szkoły. - 2018, nr 82, s. 20-22
14. Nowa podstawa programowa i nowe ramowe plany nauczania w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2019/2020 / Izabela Suckiel // Hejnał Oświatowy. - 2019, nr 8/9, s. 3-5
15. Nowa podstawa programowa z geografii dla liceum ogólnokształcącego oraz technikum : ogólne założenia i warunki realizacji / Elżbieta Szkuřat [i in.] // Geografia w Szkole. - 2017, nr 3, s. 26-31
16. Nowa podstawa programowa z geografii w szkole podstawowej : komentarze i odpowiedzi do opinii / Iwona Piotrowska [i in.] // Geografia w Szkole. - 2017, nr 2, s. 18-21
17. O nowej podstawie programowej przedmiotu chemia (w szkole ponadpodstawowej) słów kilka / Grzegorz Hudziak // Hejnał Oświatowy. - 2019, nr 8/9, s. 19-20
18. O tworzeniu nauczycielskiej strategii nauczania matematyki, czyli O nowej podstawie programowej raz jeszcze / Tadeusz Marczewski // Hejnał Oświatowy. - 2017, nr 8-9, s. 9-12

19. Uczenie się przez odkrywanie i konstruowanie : przykładowy konspekt zajęć kształcenia zintegrowanego / Małgorzata Wróblewska, Janusz Woźniak // Życie Szkoły. - 2020, nr 3-4, s. 10-13
20. Wdrażanie nowej podstawy programowej / Małgorzata Jas // Dyrektor Szkoły. - 2017, nr 4, s. 10-12
21. Zadania dyrektora szkoły związane z wdrażaniem nowej podstawy programowej / Jan lewandowski // Monitor Dyrektora Szkoły. - 2017, nr 9, s. 4-8
22. Zadania dyrektora związane z wdrażaniem podstawy programowej // Monitor Dyrektora Szkoły. - 2017, nr 9, s. 31
23. Zadanie na dowodzenie / Joanna Świercz // Sygnał. - 2019, nr 6 s. 40-42
24. Założenia nowej podstawy programowej z geografii / Elżbieta Szkurlat // Geografia w Szkole. - 2016, nr 6, s. 39-41

Opracowanie  
Marzena Jarocka



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie