

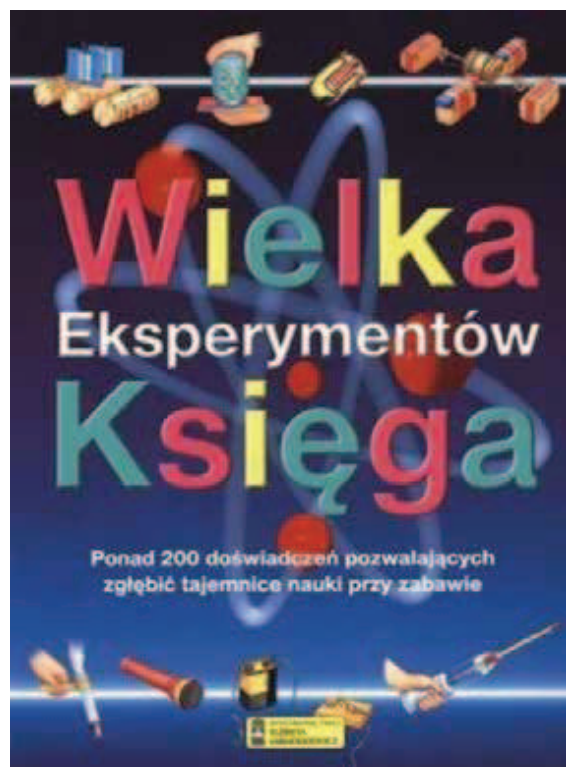


Dr Ewa Pyłka-Gutowska

Bibliografia metodyczna

Edukacja przyrodnicza

1. Arciszewska E., Dylak S. [red.] *Nauczanie przyrody – wybrane zagadnienia*, CODN, Warszawa 2005.
2. Basińska A., Pietrała D., Pietrała T., Zielińska U., Dziubalska-Kołączyk K., Cole R. *E-nauczyciel przyrody. Innowacyjna strategia nauczania i uczenia się przedmiotów przyrodniczych z wykorzystaniem multimediów*, UAM, Poznań 2013.
3. Będkowska H. *Wycieczka do lasu*, Oficyna Wydawnicza MULTICO, Warszawa 2005.
4. *Biblioteka nauczyciela fizyki – szkoła ponadgimnazjalna. Zeszyt 1. Z ZamKorem do matury z fizyki*, ZamKor, Kraków 2007.
5. Błasiak W. *Rozważania o nauczaniu przyrody*, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie, Kraków 2011.
6. Brown R.J. *200 doświadczeń dla dzieci*, Prószyński i S-ka, Warszawa 2001.
7. Brudnik E., Moszyńska A., Owczarska B. *Ja i mój uczeń pracujemy aktywnie. Przewodnik po metodach aktywizujących*, Zakład Wydawniczy SFS, Kielce 2000.
8. Burewicz A., Gulińska H. [red.] *Dydaktyka chemii*, Wydawnictwo UAM, Poznań 2002.
9. Czubaj R., Janiec K., Łazęcka B. *Biologia w gimnazjum. Zajęcia terenowe. Wskazówki metodyczne. Karty pracy. Instrukcje do kart pracy*, WSiP, Warszawa 2010.
10. Dylak S. [red. nauk.] *Strategia kształcenia wyprzedzającego*, Ogólnopolska Fundacja Edukacji Komputerowej, Poznań 2013.
11. Dylak S. *Wprowadzenie do konstruowania szkolnych programów nauczania*, Wydawnictwo Szkolne PWN, Warszawa 2000.
12. *Encyklopedia doświadczeń*, Larousse Polska, Wrocław 2002.
13. Ernst K. *Einstein na huśtawce, czyli fizyka zabaw, gier i zabawek*, Prószyński i S-ka, Warszawa 2002.
14. Federowicz M. [red.] *Umiejętności polskich gimnazjalistów*, Wydawnictwo IFiS PAN, Warszawa 2007.
15. Fleszar E. *Dydaktyka biologii i ochrony środowiska. Przewodnik dydaktyczny*, Uniwersytet Szczeciński, Szczecin 2006.



16. Gorczyca P., Maciejewska I., Wilanowski J. [red.] *Bezpieczeństwo w laboratorium chemicznym*, Education and Culture, dostępne w Internecie.
 17. Gulińska H., Smolińska J., Piosik R., Kowalik E. *Ciekawa chemia. Scenariusze lekcji powtórzeniowych. Zadania. Doświadczenia. Część 1 i 2*, WSiP, Warszawa 2006.
 18. Hafner M. *Ochrona środowiska. Księga ekotestów do pracy w szkole i w domu*, PKE, Kraków 1993.
 19. Kluz Z., Łopata K., Poźniczek M., Fryt Z. *Ćwiczenia z metodyki nauczania chemii*, Wydawnictwo UJ, Kraków 1993.
 20. Łabno G. *Przyroda. Przewodnik do zajęć terenowych. Klasy IV-VI szkoły podstawowej*, Wydawnictwo Edukacyjne, Kraków 2001.
 21. Mazur B., Domański J. *Fizyka wokół nas. Doświadczenia pokazowe. Poradnik dla nauczycieli gimnazjum i liceum*, RES POLONA, Łódź 2002.
 22. Ochenduszek J. *Planowanie wyników*, Studio Edukacyjne EKO-TUR, Warszawa 2006.
 23. Pedryc-Wrona M. [red.] *Nauka, Technika, Społeczeństwo. Wyzwania i perspektywy w zakresie kształcenia przyrodniczego*, Wydawnictwo UMCS, Lublin 2007.
 24. Potyrała K. [red.] *Kreatywny nauczyciel. Wskazówki i rozwiązania – „Biologia i przyroda”*, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Pedagogicznego, Kraków 2011.
 25. Potyrała K. [red.] *Wybrane aspekty popularyzacji wiedzy biologicznej i środowiskowej*, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Pedagogicznego, Kraków 2011.
 26. Poziomek U., Sielatycka M., *Biologia w gimnazjum. Doświadczenia. Karty pracy. Instrukcje do kart pracy oraz wskazówki metodyczne. Metoda laboratoryjna*, WSiP, Warszawa 2011.
 27. Reńda W. *Biblioteka nauczyciela fizyki – szkoła ponadgimnazjalna. Zeszyt 3. O fizyce i jej nauczaniu*, ZamKor, Kraków 2008.
 28. Salach J. *Biblioteka nauczyciela fizyki – szkoła ponadgimnazjalna. Zeszyt 2. Jak uczyć w szkole teorii względności?*, ZamKor, Kraków 2008.
 29. Sikorski M. *Dydaktyka chemii*, Wydawnictwo Naukowe UAM, Warszawa 2013.
 30. Stawiński Wiesław [red.] *Dydaktyka biologii i ochrony środowiska*, PWN, Poznań 2006.
 31. Strzemieczny J. *Jak organizować i prowadzić gimnazjalne projekty edukacyjne*, ORE, Warszawa 2010.
 32. Suerken K. *Techniki aktywizujące myślenie – TOC*, MSCDN, Warszawa 2009.
 33. Suska-Wróbel R.M., Majcher I. [red.] *Dydaktyka biologii wobec wyzwań współczesności*, Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2007.
 34. Tokar J., Tokar D., Tokar B. *Fizyka w zadaniach doświadczalnych i w doświadczeniach. Część 1. Elektrostatyka*, Wydawnictwo Nowik, Opole 2002.
 35. *Wielka księga eksperymentów*, Wydawnictwo Elżbieta Jarmołkiewicz, Zielona Góra 2001.
- Ponadto:
36. *Edukacja biologiczna i środowiskowa* (kwartalnik IBE), <http://www.bptorun.edu.pl>
 37. *Biologia w Szkole*, dwumiesięcznik dla nauczycieli, Redakcja Czasopism Pedagogicznych EduPress.
 38. *Chemia w Szkole*, dwumiesięcznik dla nauczycieli, Redakcja Czasopism Pedagogicznych EduPress.
 39. *Fizyka w Szkole*, dwumiesięcznik dla nauczycieli, Redakcja Czasopism Pedagogicznych EduPress.

Dr Ewa Pyłka-Gutowska jest nauczycielem konsultantem w Mazowieckim Samorządowym Centrum Doskonalenia Nauczycieli.