



MULTIMEDIA W NAUCZANIU PRZEDMIOTÓW

(zestawienie bibliograficzne książek i artykułów z czasopism
ze zbiorów Biblioteki Pedagogicznej CEN w Suwałkach za lata 2010 - 2016 r.)

Poszukując materiałów na temat multimediów w nauczaniu przedmiotów zapraszamy do
przejrzenia katalogu OPACWWW <http://bp.cen.suwalki.pl/>

Można to zrobić przez wpisanie haseł w indeksie przedmiotowym:

- multimedia - stosowanie - nauczanie
- komputery - stosowanie - nauczanie
- internet - stosowanie - nauczanie
- pomoce dydaktyczne - stosowanie

WYDAWNICTWA ZWARTE

1. Edytor postaci [Logomocji] / Agnieszka Borowiecka. - Wyd. 2 popr. - Warszawa :
Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów, 2011.
Książka jest opisem programu środowiska dydaktycznego Logomocja - Edytor postaci.
Sygn.: 55072-wyp. ; 37.016:004-czyt.
2. Efektywne wykorzystanie nowych technologii na lekcjach / Howard Pitler, Elizabeth
R. Hubbell, Matt Kuhn ; przeł. Patrycja Szmyd. - Warszawa : Centrum Edukacji
Obywatelskiej, 2015.
Sygn.: 57305, 57306-wyp.
3. Informatyczne wspomaganie kształcenia na przykładzie historii Armii Krajowej /
Marek Cieciora. - Warszawa : [Vizja Press & IT], 2015.
Sygn.: 56684-wyp.
4. Technologie informacyjno-komunikacyjne na lekcjach : przykładowe konspekty
i polecane praktyki / Małgorzata Ostrowska, Danuta Sterna. - Warszawa : Centrum
Edukacji Obywatelskiej, 2015.
Sygn.: 57350+CD, 57350+CD-wyp.

ARTYKUŁY Z CZASOPISM

BIOLOGIA

5. Interaktywna gra planszowa / Anna Romańska.// IT w Edukacji. - 2014, nr 3, s. 30-32
Tworzymy własną grę przyrodniczą na tablicę interaktywną – scenariusze zajęć dla szkół podstawowych.
6. Komputer pomaga biologom i nie tylko / Marcin Pliński, Jarosław Samsel, Grzegorz Strzelczyk.// Biologia w Szkole. - 2011, nr 2, s. 59-65
Szkoły ponadgimnazjalne.
7. Okno na wszechświat / Anna Romańska.// IT w Edukacji. - 2014, nr 2, s. 26-28
Scenariusz zajęć dla szkół podstawowych.

CHEMIA

8. O Mendelejewie z iPadem / Halina Szczepaniec.// IT w Edukacji. - 2014, nr 4, s. 30-32
Dmitrij Iwanowicz Mendelejew - twórca układu okresowego pierwiastków chemicznych – scenariusze zajęć dla gimnazjum.
9. Programy komputerowe przydatne dla nauczycieli chemii / Krzysztof Orliński.// Chemia w Szkole. - 2014, nr 1, s. 28-32
10. Wirtualna chemia / Tomasz Fill.// Głos Nauczycielski. - 2012, nr 13, s. 15

EDUKACJA PRZEDSZKOLNA

11. Internet - kreatywne narzędzie wspomagania edukacji na etapie wczesnoszkolnym / Lidia Pawelec.// Nauczanie Początkowe : kształcenie zintegrowane. - 2015/2016, nr 2, s. 7-15
12. Komputer narzędziem wspomagającym pracę nauczyciela / Ewelina Matysik, Ewa Filipowska.// Nauczanie Początkowe. - 2013/2014, nr 3, s. 15-21
13. Przedszkolak w sieci / Aleksandra Małyska [i in.] // Wychowanie w Przedszkolu. – 2011, nr 10, s. 24-30

14. Tablica interaktywna w przedszkolu / Ewa Skwarka // Wychowanie w Przedszkolu .- 2012, nr 10, s. 34-39
15. Zalety stosowania ćwiczeń interaktywnych w przedszkolu / Roman Lorens// Nauczanie Początkowe. - 2013/2014, nr 3, s. 43-49
16. Zimowe zabawy matematyczne przy tablicy interaktywnej / Ewa Skwarka.// Wychowanie w Przedszkolu. - 2014, nr 2, s. 38-40

FIZYKA

17. Animacje zjawisk fizycznych w programie PowerPoint / Adam Buczek // Fizyka w Szkole. – 2010, nr 3, s. 52-58
18. Doświadczenia z użyciem IT - krzywa chłodzenia / Tomasz Kocur.// IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 30-32
Badanie przepływu energii na sposób ciepła i rola izolacji (krzywa chłodzenia) – scenariusze zajęć dla gimnazjum.
19. Komputerowe testowanie adaptacyjne jako metoda sprawdzania osiągnięć szkolnych uczniów / Ryszard Gmoch.// Fizyka w Szkole. - 2011, nr 3, s. 4-11
Efektywność nauczania fizyki.
20. Komputerowe wspomaganie amatora astronomii. Cz. 1 / Michał Niedźwiecki, Katarzyna Niedźwiecka.// Fizyka w Szkole. - 2014, nr 5, s. 19-22
Komputery w nauczaniu astronomii.
21. Komputerowe wspomaganie amatora astronomii. Cz. 2 / Michał Niedźwiecki, Katarzyna Niedźwiecka.// Fizyka w Szkole. - 2014, nr 6, s. 19-22
Komputery w nauczaniu astronomii.
22. Ruch jednostajnie przyspieszony prostoliniowy wspomagany komputerem / Izabela Okrzesik-Frąckowiak, Roman Frąckowiak.// Fizyka w Szkole. - 2010, nr 4, s. 36-40
Komputery w nauczaniu fizyki w szkole ponadgimnazjalnej.

GEOGRAFIA

23. E-nauczanie - moda czy konieczność? / Katarzyna Bobko.// Geografia w Szkole. - 2011, nr 5, s. 14-16
24. E-podręcznik do geografii - medium nowoczesnego czy tradycyjnego nauczania? / Teresa Sadoń-Osowiecka.// Geografia w Szkole. - 2013, nr 5, s. 8-10

25. Edukacja ekologiczna – projekt „Nawigacja w plecaku”: zastosowanie technologii informacyjnych (ICT) w nauczaniu // *Geografia w Szkole.* – 2008, nr 2, s. 36-38
26. Interaktywnie na tablicy : w poszukiwaniu zastosowań tablicy interaktywnej do nauczania geografii / Magdalena Rolf-Murawska, Zbigniew Podgórski.// *Geografia w Szkole.* - 2010, nr 3, s. 53-60
Gimnazja.
27. Nauka mapy politycznej : wykorzystaj multimedialne gry dydaktyczne / Katarzyna Mijakowska.// *Geografia w Szkole.* - 2012, nr 1, s. 24
28. Palcem po mapie, a ludzikiem po ekranie / Aleksandra Cendrowska.// *Geografia w Szkole.* - 2012, nr 2, s. 11-13
29. Street View w serwisach Google : możliwości wykorzystania w nauczaniu geografii / Wojciech Pokojski, Paulina Pokojska.// *Geografia w Szkole.* - 2012, nr 2, s. 8-10
30. W poszukiwaniu drugiej Ziemi / Michał Krupiński.// *Geografia w Szkole.* - 2012, nr 2, s. 16-17
31. WebQuest - nowatorskie narzędzie pracy nauczyciela z uczniem / Anita Konik.// *Geografia w Szkole.* - 2011, nr 3, s. 51-53
32. Zabytki Doliny Prądnika : WebQuest dla uczniów klasy VI szkoły podstawowej / Anita Konik.// *Geografia w Szkole.* - 2011, nr 3, s. 53-55

HISTORIA

33. Czy pieśń uszła cało? : WebQuest dla uczniów szkoły ponadgimnazjalnej / Krystyna Dyba.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 5, s. 25-33
34. Historyczne gry komputerowe - przewodnik dla nauczyciela / Magdalena Sośnierz.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 3, s. 30-38
35. Internetowe zasoby dla nauczycieli historii / Zbigniew Osiński.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 3, s. 15-20
36. Metoda WebQuest jako rodzaj projektu edukacyjnego / Danuta Konieczka-Śliwińska.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 5, s. 20-24
37. Metody nauczania historii a multimedia : możliwość zastosowania komputera w metodzie projektów - teoria i praktyka / Anna Ausz, Mariusz Ausz.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 3, s. 21-29
38. "Nowoczesne techniki" w kształceniu historycznym / Jan Chańko.// *Wiadomości Historyczne.* - 2011, nr 3, s. 39-43

39. O pierwszych Piastach w rzeczywistości rozszerzonej / Bartłomiej Janicki.// IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 30-32
Z wizytą w piastowskim grodzie – scenariusz zajęć dla szkół podstawowych.
40. Wykorzystanie technologii informacyjno-komunikacyjnych w nauczaniu historii przez podkarpackich nauczycieli / Urszula Szymańska-Kujawa.// Wiadomości Historyczne. - 2011, nr 3, s. 55-65

INFORMATYKA

41. Arkusz kalkulacyjny programu GeoGebra / Magdalena Kucio, Marzena Płachciok.// Matematyka. - 2010, nr 11, s. 686-689
42. Kółko w Multicentrum, czyli jak uczyć przez zabawę / Małgorzata Jagiełło.// Matematyka. - 2011, nr 9, s. 46-50
Gimnazja.
43. Paint czyli to narysować? / Justyna Siostrzeńcewicz–Bohusz // Matematyka. – 2011, nr 2, s. 50-54
44. Polskie Parki Narodowe na lekcjach informatyki / Justyna Siostrzeńcewicz–Bohusz // Matematyka. – 2011, nr 3, s. 48-51
45. Slow motion i time-lapse : nagrywanie wideo / Rafał Zawiślak.// IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 33-35
Scenariusz zajęć dla gimnazjów.
46. Święteczna lekcja informatyki / Justyna Siostrzeńcewicz–Bohusz // Matematyka. – 2011, nr 11, s. 41-43 [program Paint, MS Word, MS Excel]
47. Treści edukacyjne zajęć komputerowych w klasach I-III / Magdalena Buzor// Nauczanie Początkowe. - 2013/2014, nr 3, s. 50-58
Najważniejsze tematy z zakresu informatyki w klasach I-III szkoły podstawowej; propozycje metodyczne.
48. Zabawa w robotykę na poważnie / Małgorzata Rabenda.// IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 34-36
Scenariusz zajęć z informatyki dla szkół podstawowych: Temat: Programujemy kubeczkowego robota.
49. Zastosowanie komputerów w nauczaniu języka obcego z obniżoną normą intelektualną / Daniel Makus.// Języki Obce w Szkole. - 2010, nr 4, s. 30-32

JĘZYK POLSKI

50. Czytaj ze zrozumieniem i z Internetem / Marzena Tyl.// Polonistyka. - 2012, nr 1, s. 38-41
51. E-słownik poetów regionalnych : wirtualny projekt edukacyjny : praca w środowisku on-line / Magdalena Brewczyńska, Agata Safian.// Biblioteka. - 2011, nr 6, s. 12-17
52. Hipertekst w multimediamiach - zbliżenie / Aniela Książek-Szczepanikowa.// Polonistyka. - 2010, nr 11, s. 6-11
53. Literackie i pozaliterackie teksty kultury w Internecie / Aleksandra Dziak.// Polonistyka. - 2010, nr 11, s. 26-32
54. Muzea w sieci / Sabina Kiełczewska.// Polonistyka. - 2011, nr 11, s. 6-9
55. Ocenianie wiedzy i umiejętności uczniów przy wykorzystaniu narzędzia Hot Potatoes / Ewa Pałka.// Język Polski w Szkole IV-VI. - 2014/2015, nr 1, s. 37-49
Efektywność nauczania języka polskiego w szkole podstawowej.
56. Program Audacity jako narzędzie dydaktyczne / Ewa Pałka.// Język Polski w Szkole-Gimnazjum. - 2013/2014, nr 4, s. 69-84
Gimnazja.
57. Program graficzny GIMP jako narzędzie dydaktyczne / Ewa Pałka.// Język Polski w Szkole-Gimnazjum. - 2013/2014, nr 1, s. 44-62
Gimnazja.
58. W poszukiwaniu e-śladów Juliusza Słowackiego : przewodnik po źródłach informacji elektronicznej : scenariusze zajęć dla uczniów gimnazjum / Magdalena Brewczyńska, Agata Safian.// Biblioteka w Szkole. - 2010, nr 2, dod. Biblioteka - Centrum Informacji nr 1, s. 19-21
59. Wykorzystanie tablicy interaktywnej w odczytywaniu dzieła sztuki / Mirosława Iwasiewicz.// Język Polski w Szkole IV-VI. - 2010/2011, nr 3, s. 31-43
Szkoły podstawowe.

JĘZYKI OBCE

60. Holiday postcards – lekcja języka angielskiego z wykorzystaniem tablicy interaktywnej / Dominika Serowy.// Języki Obce w Szkole. – 2011, nr 3, s. 44-45
61. Innowacyjność uczenia się i nauczania języków obcych – szanse i bariery / Aleksandra Łuczak.// Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 5, s. 48-54

62. Jak uczyć cyfrowych tubylców? / Agnieszka Skocka // Języki Obce w Szkole. – 2011, nr 3, s. 46-53
63. Jak wykorzystać telefon komórkowy na lekcji języka obcego? / Monika Wiśła // Języki Obce w Szkole. – 2011, nr 3, s. 56-63
64. Media elektroniczne w glottodydaktyce: zmiany w edukacji obcojęzycznej i ich implikacje w nauczaniu zinstytucjonalizowanym / Paweł Szerszeń // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 5, s. 55-59
65. Możliwości zastosowania syntezy głosów na lekcji języka obcego / Aleksandra Łyp-Bielecka // Języki Obce w Szkole. – 2011, nr 3, s. 56-63
66. Nauczyciele języków obcych, moodlemy się! / Anna Turula // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 3, s. 58-68
67. Nowe technologie w nauczaniu języków obcych / Paweł Krawiec.// Nowa Szkoła. – 2015, nr 2, s. 53-55
68. Obraz jako narzędzie komunikacji na lekcji języka obcego / Elżbieta Gajek // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 5, s. 8-14
69. Osobliwości stolicy Rosji / Agata Kaczyńska.// IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 40-41
Spacer po Moskwie – scenariusze z języka rosyjskiego w gimnazjum.
70. Planowanie językowych kursów b-learningowych / Jolanta Zygnerska-Hajduk // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 2, s. 73-78
71. Powtórzenie wiadomości z aplikacją Khoot! / Monika Kapuśniak.// IT w Edukacji. - 2014, nr 4, s. 33-35
Scenariusz zajęć dla gimnazjów. Temat: Features of character - vocabulary revision.
72. Projektowanie ćwiczeń i kursu blended-learningowego / Anna Dymel // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 5, s. 40-47
73. Uczeń pyta, chatbot odpowiada / Agnieszka Czapla, Mariusz Czapla.// IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 36-37
Scenariusz zajęć z języka angielskiego dla gimnazjum: Temat: Wywiad z A.L.I.C.E.
74. Wybrane wyniki analizy glottodydaktycznych niemieckojęzycznych tekstów internetowych / Paweł Szerszeń // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 3, s. 49-53
75. Wykorzystanie narzędzi ICT w nauczaniu języków obcych / Paweł Madej // Języki Obce w Szkole. – 2011, nr 3, s. 31-38
76. Wykorzystanie sztucznej inteligencji i komunikatorów internetowych na lekcjach

języka obcego / Mariusz Babiarz // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 4, s. 94-98

77. Znane niemieckie osobistości. Berühmte Deutsche – zajęcia projektowe z wykorzystaniem technologii informacyjnej / Monika Dryjska // Języki Obce w Szkole. – 2010, nr 4, s. 131-136

MATEMATYKA

78. Badanie własności figur płaskich / Magdalena Kucio, Marzena Płachciok.//
Matematyka. - 2011, nr 7, s. 43-47
79. Cabri 3D - narzędzie do nauczania stereometrii. Cz. 1 / Bronisław Pabich.//
Matematyka. - 2011, nr 10, s. 42-45
80. Cabri 3D - narzędzie do nauczania stereometrii. Cz. 2 / Bronisław Pabich.//
Matematyka. - 2011, nr 11, s. 37-40
81. Cabri II Plus a stereometria / Bronisław Pabich.//
Matematyka. - 2011, nr 8, s. 56-61
82. GeoGebra jako narzędzie odkrywania geometrii / Bronisław Pabich.//
Matematyka. - 2013, nr 2, s. 27-32
Szkoły ponadgimnazjalne.
83. Geometria trójkąta / Marzena Płachciok, Magdalena Kucio.//
Matematyka. - 2012, nr 7, s. 41-47
Gimnazja.
84. Kąty w szkole / Janusz Karkut.//
Matematyka. - 2012, nr 2, s. 45-48
Ćwiczenia i zadania dla szkół podstawowych i gimnazjów.
85. Matematyka dla odkrywców z Cabri / Bronisław Pabich.//
Matematyka. - 2011, nr 6, s. 41-47
86. Odwrócona lekcja z Khan Academy / Katarzyna Gorzędowska.//
IT w Edukacji. - 2014, nr 3, s. 28-29
Dodawanie i odejmowanie liczb ujemnych – scenariusz zajęć dla szkół podstawowych
87. Poznawanie potęg z iPadem / Marzena Lemańska.//
IT w Edukacji. - 2014, nr 1, s. 33-35
Scenariusze zajęć dla gimnazjów.

MUZYKA

88. Puzzle i quizy - pomysł na zajęcia multimedialne o Fryderyku Chopinie / Anna Zakrzewska.// Wychowanie Muzyczne w Szkole. - 2010, nr 5, s. 62-65

NAUCZANIE POCZĄTKOWE

89. Andersen na tablecie / Jolanta Okuniewska.// IT w Edukacji. - 2014, nr 2, s. 22-25

90. Baśniowe awatary / Lidia Drop.// IT w Edukacji. - 2014, nr 4, s. 26-28
Tworzymy awatara do baśni "Królowa Śniegu".

91. Interaktywny termometr przygotowany przez dzieci / Joanna Apanasewicz.//
IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 22-24
Budowa termometru i nauka odczytywania temperatury.

92. Kształcenie z wykorzystaniem technologii komputerowej - scenariusz zajęć dla klasy II
/ Małgorzata Gogolewska-Tośka.// Nauczanie Początkowe : kształcenie zintegrowane.
- 2011/2012, nr 1, s. 78-82
Temat: Jesień.

93. Nauczyciele klas I-III o edukacyjnych programach komputerowych stosowanych
w realizacji treści matematycznych / Barbara Dudel // Edukacja. – 2011, nr 3, s. 57-65
Komputery w nauczaniu matematyki.

94. Praca z tablicą interaktywną / Małgorzata Piasecka.// Życie Szkoły. - 2010, nr 4,
s. 43-46

95. Pracujemy przy tablicy interaktywnej / Dorota Zbysławska.// Życie Szkoły. - 2010, nr 1,
s. 36-37
Temat : W lesie.

96. Tabletowy piątek / Monika Walkowiak.// IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 28-29
Temat: Wycieczka do zoo.

97. Wykorzystanie tablicy interaktywnej w klasach I-III / Monika Wojteczek.// Nauczanie
Początkowe : kształcenie zintegrowane. - 2011/2012, nr 1, s. 64-77

INNE

98. Alternatywnie o komunikacji / Justyna Puchałka-Stecyk.// IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 14-15
Komputery w nauczaniu specjalnym
99. Dwa dni w Paryżu : zwiedzanie ze szkolnym centrum informacji: scenariusz zajęć z wykorzystaniem internetu / Urszula Kuta.// Biblioteka w Szkole. - 2011, nr 7/8, dod. Biblioteka - Centrum Informacji nr 3, s. 15
100. E-słownik poetów regionalnych : wirtualny projekt edukacyjny : praca w środowisku on-line / Magdalena Brewczyńska, Agata Safian.// Biblioteka. - 2011, nr 6, s. 12-17
101. Edukacja medialna oswoja dysleksję głęboką / Katarzyna Krywult.// IT w Edukacji. - 2015, nr 2, s. 22-24
102. Lektury w wersji cyfrowej - oferta dla uczniów : lekcja biblioteczna / Iwona Włodarska.// Biblioteka. - 2011, nr 4, s. 16-17
103. Narzędzia IT w szkole technicznej / Marek Skrok.// IT w Edukacji. - 2015, nr 1, s. 65-66
Komputery w nauczaniu zawodu.
104. O społeczeństwie z Animoto / Joanna Rzońca.// IT w Edukacji. - 2014, nr 4, s. 36-38
Komputery w nauczaniu wiedzy o kulturze. Temat: Społeczeństwo jako zbiorowość złożona- scenariusz dla szkół ponadgimnazjalnych.
105. TIK i TOC – nowoczesne metody i narzędzia dydaktyczne na lekcjach w bibliotece / Anna Puścińska // Biblioteka w szkole. – 2014, nr 6, s. 6-8
106. W bibliotece szkolnej : nietypowy projekt eTwinning / Urszula Kuta.// Biblioteka w Szkole. - 2011, nr 2, dod. Biblioteka - Centrum Informacji nr 1, s. 19-21
107. W Internecie o Konstytucji 3 maja - w 220 rocznicę uchwalenia / Anna Czerwińska, Magdalena Rudnicka.// Biblioteka. - 2011, nr 2, s. 4-11
108. Wideoblog w bibliotece : dlaczego nie? / Katarzyna Wilk.// Biblioteka w Szkole. - 2012, nr 2, dod. Biblioteka - Centrum Informacji nr 1, s. 10-13
109. Wirtualne wizyty w teatrze : wędrówki po e-teatr.pl / Adrian Uljasz.// Poradnik Bibliotekarza. - 2010, nr 5, s. 35-37
110. Zapytaj mnie o... : projekt o e-gazecie / Katarzyna Chojnacka.// Biblioteka w Szkole. - 2011, nr 2, dod. Biblioteka - Centrum Informacji nr 1, s. 17-18

Opracowanie:
Beata Niedźwiecka
Biblioteka Pedagogiczna w Suwałkach
Centrum Edukacji Nauczycieli w Suwałkach
23.08.2016 r.