



Podręczniki i materiały edukacyjne.

Zmiany od roku szkolnego 2014/2015

20 czerwca 2014 r.

Plan prezentacji

- ❑ Zmiany wprowadzone ***ustawą z dnia 21 lutego 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty.***
(tzw. mała ustawa podręcznikowa)
- ❑ Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw.
(tzw. duża ustawa podręcznikowa – **ustawa została podpisana przez Prezydenta RP 18 czerwca br. i w dniu 23 czerwca opublikowana w Dzienniku Ustaw RP – wejdzie w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia**)
- ❑ ***Nasz Elementarz*** do klasy I szkoły podstawowej.
- ❑ Projekt **E-podręczniki**, portal **Scholaris**.

Zmiany wprowadzone *ustawą z dnia 21 lutego 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty*

- ❑ Możliwość zlecania opracowania i wydania podręcznika przez Ministra Edukacji Narodowej.
- ❑ Dyrektorzy szkół NIE mają już obowiązku ogłoszenia listy podręczników do 15 czerwca.

Zmiany weszły w życie 22 marca 2014 r.
(Dz. U. z 2014 r., poz. 290)

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

Obszary zmian:

- ☐ programy nauczania;
- ☐ wybór podręczników, materiałów edukacyjnych i materiałów ćwiczeniowych;
- ☐ bezpłatny dostęp do podręczników, materiałów edukacyjnych i materiałów ćwiczeniowych dla uczniów:
 - klas I-III szkoły podstawowej
 - klas IV-VI szkoły podstawowej i klas I-III gimnazjum

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

Obszary zmian cd.

- ☐ Dopuszczanie podręczników do użytku szkolnego;
- ☐ Sprzedaż podręczników-praktyki marketingowe.

*Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie
oświaty oraz niektórych innych ustaw*

PODRĘCZNIKI
MATERIAŁY EDUKACYJNE
MATERIAŁY ĆWICZENIOWE

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

Definicje

- ❑ **Podręcznik** – należy przez to rozumieć podręcznik dopuszczony do użytku szkolnego;
- ❑ **Materiał edukacyjny** – należy przez to rozumieć materiał zastępujący lub uzupełniający podręcznik, umożliwiający realizację programu nauczania, mający postać papierową lub elektroniczną;
- ❑ **Materiał ćwiczeniowy** – należy przez to rozumieć materiał przeznaczony dla uczniów służący utrwalaniu przez nich wiadomości i umiejętności.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ Nauczyciel może zdecydować o realizacji programu nauczania:

- z zastosowaniem podręcznika, materiału edukacyjnego lub materiału ćwiczeniowego lub
- bez zastosowania podręcznika lub materiałów.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ☐ **Zespołowy wybór podręcznika i/lub materiału edukacyjnego**
- ☐ **Zasada „jednego podręcznika”**

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

□ Wyjątki od zasady „jednego podręcznika”

Możliwe będzie przedstawienie propozycji więcej niż jednego podręcznika i/lub materiału edukacyjnego w przypadku:

- podręczników do języków obcych nowożytnych począwszy od klasy IV–VI szkoły podstawowej, gimnazjum i szkoły ponadgimnazjalnej – biorąc pod uwagę poziomy nauczania języka określone w podstawie programowej;
- szkoły ponadgimnazjalnej – biorąc pod uwagę zakres kształcenia (podstawowy lub rozszerzony);
- szkoły prowadzącej kształcenie zawodowe;
- uczniów niepełnosprawnych objętych kształceniem specjalnym;
- uczniów objętych kształceniem w zakresie niezbędnym do podtrzymywania poczucia tożsamości narodowej, etnicznej i językowej.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ☐ Zestaw podręczników lub materiałów edukacyjnych obowiązuje we wszystkich oddziałach danej klasy przez co najmniej trzy lata szkole.
- ☐ Materiały ćwiczeniowe obowiązują w poszczególnych oddziałach w danym roku szkolnym.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ Zmiany w zestawie podręczników lub materiałów edukacyjnych mogą być dokonywane:

- jeżeli taka konieczność wynika z braku możliwości zakupu danego podręcznika, materiału edukacyjnego lub materiału ćwiczeniowego;
- w razie potrzeby uzupełnienia zestawu podręczników lub materiałów edukacyjnych, a także materiałów ćwiczeniowych.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ❑ Dyrektor szkoły corocznie podaje do publicznej wiadomości zestaw podręczników lub materiałów edukacyjnych oraz materiały ćwiczeniowe obowiązujące w danym roku szkolnym.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ❑ Nowe zasady wyboru podręczników przez nauczycieli i ustalania szkolnego zestawu podręczników i materiałów edukacyjnych oraz materiałów ćwiczeniowych dotyczyć będą publicznych:
 - szkół podstawowych;
 - gimnazjów;
 - szkół ponadgimnazjalnych.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw



- ❑ Nowe zasady wyboru podręczników przez nauczycieli i ustalania szkolnego zestawu podręczników i materiałów edukacyjnych oraz materiałów ćwiczeniowych będą wprowadzane sukcesywnie **począwszy od** roku szkolnego:
 - **2014/2015** – w przypadku **klasy I szkoły podstawowej**;
 - **2015/2016** – w przypadku **klasy IV szkoły podstawowej, klasy I gimnazjum i klas I szkoły ponadgimnazjalnej**.
- ❑ W pozostałych klasach szkół do końca etapu edukacyjnego w tych szkołach, stosuje się dotychczasowe przepisy w zakresie ustalania zestawu podręczników.

*Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie
oświaty oraz niektórych innych ustaw*

**PRAWO DO BEZPŁATNEGO DOSTĘPU
do
PODRĘCZNIKÓW, MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH
i MATERIAŁÓW ĆWICZENIOWYCH**

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ❑ Uczniowie szkół podstawowych i gimnazjów mają prawo do bezpłatnego dostępu do podręczników, materiałów edukacyjnych lub materiałów ćwiczeniowych, przeznaczonych do obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu kształcenia ogólnego, określonych w ramowych planach nauczania ustalonych dla tych szkół.

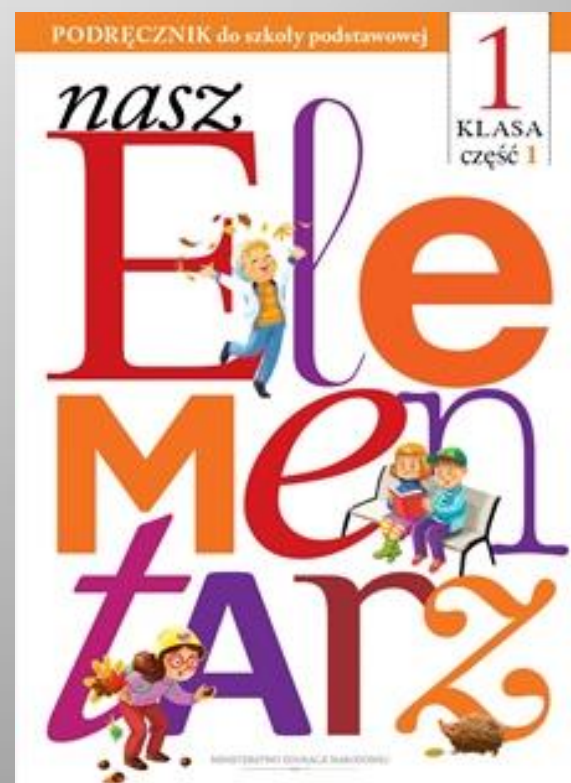
Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

❑ Uczniowie klas I-III szkoły podstawowej

- Wyposażenie szkół podstawowych w podręczniki do zajęć z zakresu edukacji: polonistycznej, matematycznej, przyrodniczej i społecznej w klasach I–III zapewnia minister właściwy do spraw oświaty i wychowania.
- Podręczniki zapewnione przez MEN będą dostosowane do potrzeb edukacyjnych i możliwości psychofizycznych uczniów niepełnosprawnych.
- Wyposażenie szkół podstawowych w podręczniki do:
 - zajęć z zakresu danego języka obcego nowożytnego, materiały edukacyjne do zajęć z zakresu danego języka obcego nowożytnego
 - lub materiały ćwiczeniowe, dla klas I–III,jest zadaniem zleconym z zakresu administracji rządowej, wykonywanym przez jednostki samorządu terytorialnego prowadzące te szkoły.



PODRĘCZNIK





16 maja 2014 r. część 1 podręcznika została opublikowana na stronie internetowej MEN

<http://www.naszelementarz.men.gov.pl>





❑ Założenia podręcznika

- Podręcznik dla klasy I szkoły podstawowej składa się z 4 części.
- Podręcznik obejmuje edukację polonistyczną, matematyczną, przyrodniczą i społeczną, a także elementy edukacji artystycznej.
- Podręcznik ułatwia indywidualizację procesu nauczania.



❑ **Adaptacja podręcznika do potrzeb dzieci niepełnosprawnych**

- Przygotowywane są adaptacje podręcznika, dostosowane odpowiednio do potrzeb uczniów niepełnosprawnych - niewidomych, słabowidzących oraz napotykających na trudności w uczeniu się i/lub komunikowaniu się, w tym niesłyszających i słabosłyszających (dla tych uczniów również w polskim języku migowym), z upośledzeniem umysłowym w stopniu lekkim, autyzmem i afazją.
- Zaadaptowane podręczniki zostaną wydrukowane zgodnie z indywidualnymi potrzebami edukacyjnymi uczniów.



□ Druk podręcznika

- Druk 1 części podręcznika zakończy się w lipcu br.
- Druk 2 części podręcznika zakończy się we wrześniu br.
- Druk 3 części podręcznika – w listopadzie br.
- Druk 4 części podręcznika – w styczniu 2015 r.



❑ Dystrybucja podręcznika

- Dostarczenie pierwszej części podręcznika do każdej szkoły podstawowej nastąpi przed końcem sierpnia br.
- Podręczniki zostaną dostarczone do wszystkich szkół publicznych oraz tych szkół niepublicznych, które złożą wniosek do ministra.
- Kolejne części będą dystrybuowane sukcesywnie.



❑ Dystrybucja podręcznika – zadania dyrektorów szkół

- Weryfikacja nazw i adresów szkół w aplikacji MEN - **do 30 czerwca 2014 r. - aplikacja jest już dostępna pod adresem <https://sio.men.gov.pl/dodatki/strefa/>**
- Zgłaszanie w aplikacji liczby uczniów klas pierwszych, w tym uczniów niepełnosprawnych (szkoły publiczne) – **po 23 czerwca br.**
- Wnioskowanie o podręczniki (szkoły niepubliczne).
- Odbiór i poświadczenie dostawy przewidzianej liczby podręczników.
- Zgłaszanie zapotrzebowania na podręczniki z rezerwy.



❑ Zarządzanie rezerwą podręcznikową

Kurator oświaty będzie dysponował rezerwą podręcznikową:

- aby każdy uczeń pierwszej klasy, który powinien mieć zapewniony podręcznik, otrzymał go na początku roku szkolnego,
- aby w ciągu całego roku szkolnego 2014/15 zabezpieczyć potrzeby szkół na dodatkowe podręczniki wszystkich części (w szczególności dla nowych uczniów, wymiana wadliwych lub zniszczonych, utracone).



❑ Zarządzanie rezerwą podręcznikową

- Każda część podręcznika będzie powiększona o rezerwę w dyspozycji kuratora oświaty, wynoszącą ok. 3% danej części.
- Liczba podręczników rezerwowych zostanie ustalona przez MEN proporcjonalnie do liczby uczniów klas pierwszych w danym województwie.
- Aplikacja przygotowana przez CIE będzie umożliwiać monitorowanie zgłaszania zapotrzebowania na rezerwę przez dyrektora szkoły do kuratora oraz potwierdzanie odbioru.



❑ Obudowa metodyczna podręcznika

- Oprócz podręcznika dla klas I-III MEN udostępni również **materiały metodyczne do kształcenia zintegrowanego, powiązane z tym podręcznikiem**, które będą obejmowały:
 - przykładowy program nauczania,
 - plan nauczania obejmujący wszystkie edukacje,
 - przykładowe scenariusze zajęć,
 - przykładowe karty pracy.



❑ Obudowa metodyczna podręcznika

- jest udostępniana sukcesywnie na stronie internetowej ministerstwa <http://www.naszelementarz.men.gov.pl>
- 30 maja br. udostępniona została pierwsza część „Poradnika dla nauczyciela klasy pierwszej szkoły podstawowej”.
- Poradnik zawiera propozycje tygodniowych planów pracy na wrzesień, październik i listopad, scenariusze zajęć dziennych oraz przykładowe karty pracy - gotowe do wykorzystania w miarę potrzeb konkretnych nauczycieli i ich uczniów.
- Pełny program nauczania dla klas I-III zostanie udostępniony do końca czerwca br.



❑ Obudowa metodyczna podręcznika – docelowo

<http://www.naszelementarz.men.gov.pl>

- 3 strefy na stronie – **nauczyciele, rodzice, uczniowie:**
 - ✓ nauczyciele – materiały metodyczne do pracy z podręcznikiem w tym **generator kart pracy**, poradniki metodyczne o szerszej tematyce, wspierające pracę nauczyciela;
 - ✓ rodzice – propozycje dodatkowych aktywności dla dziecka, porady jak pracować z dzieckiem, w tym porady logopedyczne;
 - ✓ uczniowie – gry dydaktyczne, materiały audio.
 - ✓ Forum internetowe dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej

Spotkania **informacyjno-metodyczne** ORE dla nauczycieli konsultantów publicznych placówek doskonalenia nauczycieli

11,12. 06. 2014	Spotkania informacyjno-metodyczne ORE dla nauczycieli-konsultantów publicznych placówek doskonalenia nauczycieli.
24-25. 06. 2014 r. 25-26. 06. 2014 r.	Komponent informacyjno-organizacyjny dla dyrektorów publicznych placówek doskonalenia nauczycieli, poradni psychologiczno-pedagogicznych i bibliotek pedagogicznych w trakcie spotkań nt. kierunków polityki oświatowej państwa w roku szkolnym 2014/2015
Od 18. 08. 2014 r.	Warsztaty ORE dla nauczycieli-konsultantów publicznych placówek doskonalenia nauczycieli
Od. 25. 08. 2014 r.	Warsztaty dla nauczycieli kształcenia zintegrowanego prowadzone przez nauczycieli – konsultantów przygotowanych przez ORE
Od. 25. 08. 2014 r.	Forum internetowe dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

❑ Uczniowie klas IV-VI szkoły podstawowej i uczniowie gimnazjum

Wyposażenie:

- szkół podstawowych w podręczniki, materiały edukacyjne lub materiały ćwiczeniowe, dla klas IV–VI,
 - gimnazjów w podręczniki, materiały edukacyjne lub materiały ćwiczeniowe,
- jest zadaniem zleconym z zakresu administracji rządowej, wykonywanym przez jednostki samorządu terytorialnego prowadzące te szkoły.

*Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie
oświaty oraz niektórych innych ustaw*

ZAKUP I WYPOŻYCZANIE PODRĘCZNIKÓW

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

❑ Wypożyczanie uczniom podręczników oraz przekazywanie materiałów ćwiczeniowych

- Podręczniki oraz materiały edukacyjne zakupione dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów będą gromadzone w bibliotekach szkolnych i wypożyczane uczniom.
- Materiały ćwiczeniowe będą uczniom przekazywane bez obowiązku zwrotu po zakończeniu zajęć dydaktycznych w danym roku szkolnym.
- Szczegółowe warunki korzystania przez uczniów z podręczników lub materiałów edukacyjnych określa dyrektor szkoły, uwzględniając konieczność zapewnienia co najmniej trzyletniego okresu używania tych podręczników lub materiałów.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ Zniszczenie podręcznika

- W przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub niezwrócenia podręcznika lub materiału edukacyjnego szkoła podstawowa i gimnazjum może żądać od rodziców ucznia zwrotu:
 - kosztu zakupu podręcznika lub materiału edukacyjnego lub
 - kosztu podręcznika do zajęć z zakresu edukacji: polonistycznej, matematycznej, przyrodniczej i społecznej w klasach I–III szkoły podstawowej, zapewnionego przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

- ❑ **Zakup podręczników i materiałów edukacyjnych przez szkołę – wyłączenie zakupu podręczników, materiałów edukacyjnych oraz materiałów ćwiczeniowych do bibliotek szkolnych spod rygorów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych**
 - Czynności związane z zakupem do biblioteki szkolnej podręczników oraz materiałów edukacyjnych oraz gospodarowaniem nimi wykonuje **dyrektor szkoły**.
 - Projekt ustawy przewiduje **stosowanie uproszczonego trybu zakupu** przez dyrektora szkoły podręczników, materiałów edukacyjnych i materiałów ćwiczeniowych, **jeżeli wartość zamówienia przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 30 000 euro**. W takim przypadku ogłoszenie o udzielanym zamówieniu, którego przedmiotem jest zakup podręczników, materiałów edukacyjnych oraz materiałów ćwiczeniowych do bibliotek szkolnych, powinno być upublicznione przez szkołę w sposób zapewniający zainteresowanym podmiotom możliwość przystąpienia do zamówienia w odpowiednim terminie.

*Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie
oświaty oraz niektórych innych ustaw*

DOPUSZCZANIE PODRĘCZNIKÓW DO UŻYTKU SZKOLNEGO

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ **Zmiany w zasadach dopuszczania podręczników do użytku szkolnego**

- Zakaz zamieszczania w podręczniku ćwiczeń, zadań i poleceń wymagających wypełniania w egzemplarzu podręcznika, tak aby mógł on być przeznaczony do wieloletniego użytku.
- Zakaz zamieszczania w podręczniku odesłań i poleceń do dodatkowych, opracowanych przez określonego wydawcę materiałów dydaktycznych przeznaczonych dla ucznia.
- Wniosek o dopuszczenie do użytku szkolnego zmienionej wersji podręcznika wpisanego do wykazu podręczników dopuszczonych do użytku szkolnego, nie może być złożony przed upływem trzech lat od dnia dopuszczenia podręcznika do użytku szkolnego.



Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

Harmonogram dostosowywania podręczników do nowych wymagań

31 marca 2015 r. – w przypadku podręczników do:

- edukacji: polonistycznej, matematycznej, przyrodniczej i społecznej w klasach I i II szkoły podstawowej,
- języka obcego nowożytnego w klasach I i II szkoły podstawowej,
- klasy IV szkoły podstawowej, klasy I gimnazjum i klasy I szkoły ponadgimnazjalnej;

31 marca 2016 r. – w przypadku podręczników do:

- edukacji: polonistycznej, matematycznej, przyrodniczej i społecznej w klasie III szkoły podstawowej,
- języka obcego nowożytnego w klasie III szkoły podstawowej,
- klasy V szkoły podstawowej, klasy II gimnazjum i klasy II szkoły ponadgimnazjalnej;

31 marca 2017 r. – w przypadku podręczników do klasy VI szkoły podstawowej, klasy III gimnazjum, klas III i IV szkoły ponadgimnazjalnej.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ Nowy wykaz podręczników

Wykaz podręczników dopuszczonych do użytku szkolnego, spełniających nowe warunki, będzie udostępniony na stronie internetowej urzędu obsługującego ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania.

Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw

☐ Sprzedaż podręczników

Projekt ustawy przewiduje zakaz:

- ☐ oferowania, obiecywania lub udzielania szkołom lub nauczycielom jakichkolwiek korzyści w sposób pośredni lub bezpośredni w zamian za dokonanie wyboru określonych podręczników, materiałów edukacyjnych lub materiałów ćwiczeniowych;
- ☐ oferowania sprzedaży podręcznika wyłącznie z innymi dodatkowymi materiałami dydaktycznymi przeznaczonymi dla ucznia - działania takie stanowić będą czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

*Ustawa z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy o systemie
oświaty oraz niektórych innych ustaw*

Pytania dotyczące ustawy z dnia 30 maja 2014 r.
*o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz
niektórych innych ustaw*

można zadawać za pośrednictwem formularza
zamieszczonego na stronie internetowej:

<http://www.naszelementarz.men.gov.pl/nauczyciele>

E-PODRĘCZNIKI

Ośrodek Rozwoju Edukacji – Lider projektu

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu Społecznego

Rezultaty planowane do osiągnięcia w ramach projektu

- **62 e-podręczniki, 14 przedmiotów**
- **2500 zasobów** edukacyjnych dostępnych z poziomu tabletu, komputera, telefonu, czytnika książek
- otwarta licencja
- **cztery** poziomy edukacyjne
- multimedia, interakcje, gry, zabawy edukacyjne etc.

5195 godzin zasobów

POZIOM	WIEK	PRZEDMIOT	GODZINY
I	6-9	Edukacja wczesnoszkolna	1150 h
II	10-12	Język polski	510 h
		Historia i społeczeństwo	130 h
		Przyroda	290 h
		Matematyka	385 h
		Zajęcia komputerowe	95 h
III	13-15	Język polski	450 h
		Historia	190 h
		WOS	65 h
		Geografia	130 h
		Biologia	130 h
		Chemia	130 h
		Fizyka	130 h
		Edukacja dla bezpieczeństwa	30 h
		Matematyka	385 h
		Informatyka	65 h
IV	16-18	Język Polski	360 h
		Historia	60 h
		WOS	30 h
		Geografia	130 h
		Biologia	30 h
		Chemia	30 h
		Fizyka	30 h
		Edukacja dla bezpieczeństwa	30h
		Matematyka	300 h
		Informatyka	30 h

Walory e-podręczników

- Korzystanie z e-podręcznika z poziomu różnych urządzeń (komputer, tablet, smartfon, czytnik);
- Korzystanie z e-podręcznika z poziomu różnych systemów operacyjnych (Windows, IOS, Android);
- Korzystanie z podręcznika w wersji online, offline;
- Korzystanie ze standardu WCAG 2.0; **alfabet Braille'a**
- Możliwość drukowania e-podręcznika;
- Możliwość tworzenia własnych autorskich wersji e-podręcznika przez nauczycieli oraz lekcji multiprzedmiotowych;
- Możliwość integracji e-podręcznika z innymi środowiskami i aplikacjami;
- Możliwość zarządzania użytkownikami oraz informacją i wiedzą uczniów poprzez konsolidację z systemami typu LMS (wykorzystanie e-podręcznika w różnych formach i metodach kształcenia tradycyjnego, online, blended learning).



Zapraszamy na stronę www.epodreczniki.pl



epodreczniki.pl BETA

cyfrowa
SZKOŁA 

<http://blog.epodreczniki.pcss.pl/>

Serdecznie witamy na głównej stronie epodreczniki.pl



Serdecznie witamy na głównej stronie epodreczniki.pl



scholaris

Portal wiedzy dla nauczycieli

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu Społecznego



Co oferuje Scholaris?

Zasoby:

- ➡ gotowe scenariusze lekcji;
- ➡ powiązane ze scenariuszami materiały multimedialne (ćwiczenia, animacje, slajdy, symulacje, gry dydaktyczne, filmy);
- ➡ narzędzia do tworzenia własnych scenariuszy i zasobów;
- ➡ wiele innych materiałów dydaktycznych wykorzystywanych podczas prowadzenia lekcji w szkole.

Scholaris w liczbach



14 000

zarejestrowanych użytkowników



Średnio ponad 150 000

wejść na portal miesięcznie



Prawie 28 000 zasobów



Ponad 75% pokrycia nowej podstawy

programowej dla wszystkich przedmiotów



Współpraca

z ponad 40 instytucjami edukacyjnymi



Bogactwo zasobów multimedialnych

- ➔ Wychowanie przedszkolne – 682 zasoby
- ➔ **Edukacja wczesnoszkolna – 2745 zasobów**
- ➔ Szkoła podstawowa (kl. 4-6) – 5109 zasobów
- ➔ Gimnazjum – 11219 zasobów
- ➔ Szkoły ponadgimnazjalne – 13066 zasobów



Coraz więcej materiałów objętych Wolnymi Licencjami:

- ➡ **Edukacja wczesnoszkolna – 1003 zasoby**
- ➡ **Szkoła podstawowa (kl. 4-6) – 472 zasoby**
- ➡ **Gimnazjum – 1001 zasobów**
- ➡ **Szkoły ponadgimnazjalne – 554 zasobów**

Atuty portalu:



➡ całkowicie bezpłatny dostęp do zasobów



➡ zasoby dostosowane do różnych potrzeb uczniów na wszystkich poziomach edukacyjnych (scenariusze lekcji, ćwiczenia, teksty, animacje, slajdy, symulacje, gry dydaktyczne, filmy etc)



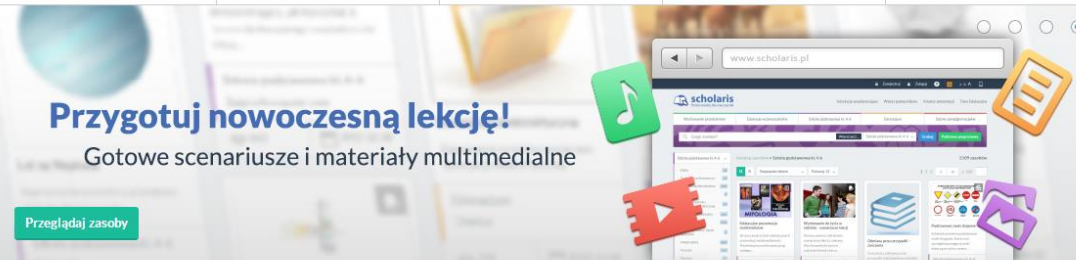
➡ gwarancja wiarygodności i jakości dostępnych materiałów dzięki ich weryfikacji przez ekspertów w konkretnych zakresach przedmiotowych

 **scholaris**
Portal wiedzy dla nauczycieli

[Zarejestruj](#)
[Zaloguj](#)
[?](#)
[A A A](#)


[Instytucje współpracujące](#)
[Wykaz podręczników](#)
[Kreator prezentacji](#)
[Teka Edukacyjna](#)

[Wychowanie przedszkolne](#)
[Edukacja wczesnoszkolna](#)
[Szkoła podstawowa kl. 4-6](#)
[Gimnazjum](#)
[Szkoły ponadgimnazjalne](#)



Przygotuj nowoczesną lekcję!
Gotowe scenariusze i materiały multimedialne

[Przeglądaj zasoby](#)

[Więcej opcji...](#) [Wszystkie zasoby](#) [Szukaj](#) [Podstawa programowa](#)

Polecane zasoby



KHAN ACADEMY

Uzupełnianie dowodów dotyczących trójkątów (przykład 2) - Khan Academy

Lekcja matematyki dla gimnazjalistów, podczas której uczeń uczy się uzupełniania dowodów dotyczących...

Gimnazjum
Matematyka

312 2014-01-13



Modułowa budowa komputera

Scenariusz zajęć z informatyki dotyczący modułowej budowy komputera.

Gimnazjum
Informatyka

457 2013-12-18



Wirtualne dyski

Film (samouczek) na temat dysków wirtualnych.

Gimnazjum
Informatyka

230 2013-12-18

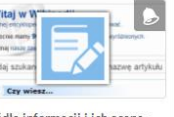


Animacja poklatkowa - program Pivot

Scenariusz zajęć na temat tworzenia filmu animowanego, z wykorzystaniem animacji poklatkowej.

Gimnazjum
Informatyka

531 2013-12-18



Witaj w świecie

Źródła informacji i ich ocena - środowisko naturalne

Scenariusz zajęć komputerowych dotyczący oceniania źródeł informacji w Internecie.

Szkoła podstawowa kl. 4-6
Zajęcia komputerowe

222 2013-12-02



Słownik języka polskiego

Ten słownik to rodzaj leksykonu z pochodnych, które nie wymagają si „słownik pierwszego kontaktu”, d

Jak szukać informacji

Film (samouczek) dotyczący wyszukiwania informacji.

Szkoła podstawowa kl. 4-6
Zajęcia komputerowe



Aplikacja Google - Anatomia człowieka 3D



Receptory w skórze