

15 LAT DLA EDUKACJI
URE

OŚRODEK
ROZWOJU
EDUKACJI

Zintegrowana Platforma Edukacyjna - nowocześnie, profesjonalnie, bezpłatnie!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

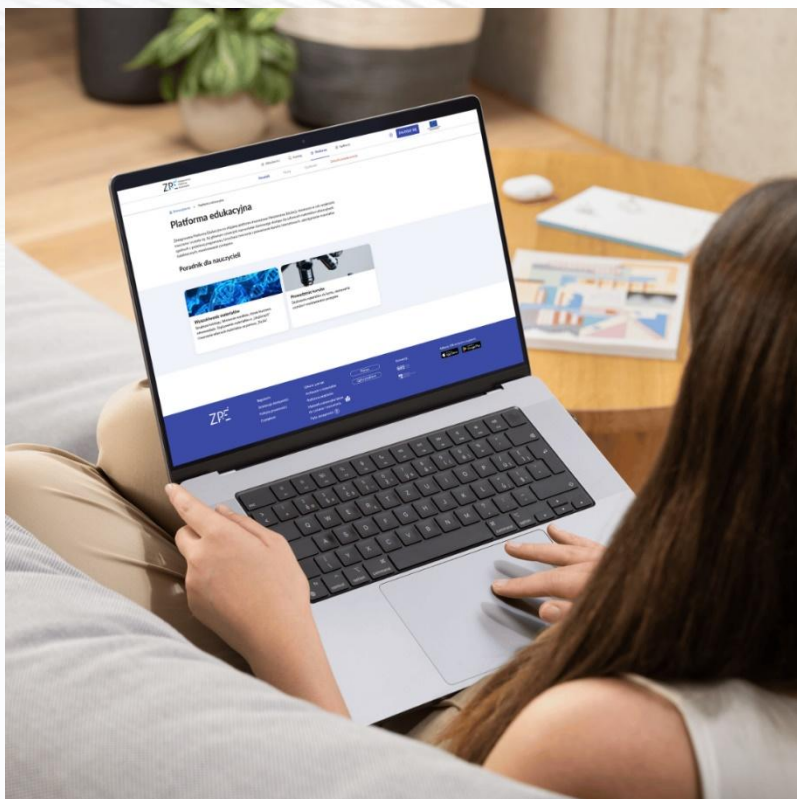


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



ZPE – Cyfrowe wsparcie dla edukacji



- Nowoczesne narzędzie dla nauczycieli, uczniów i rodziców.
- Dostęp do szerokiej gamy materiałów edukacyjnych.
- Przyszłość edukacji w jednym miejscu.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

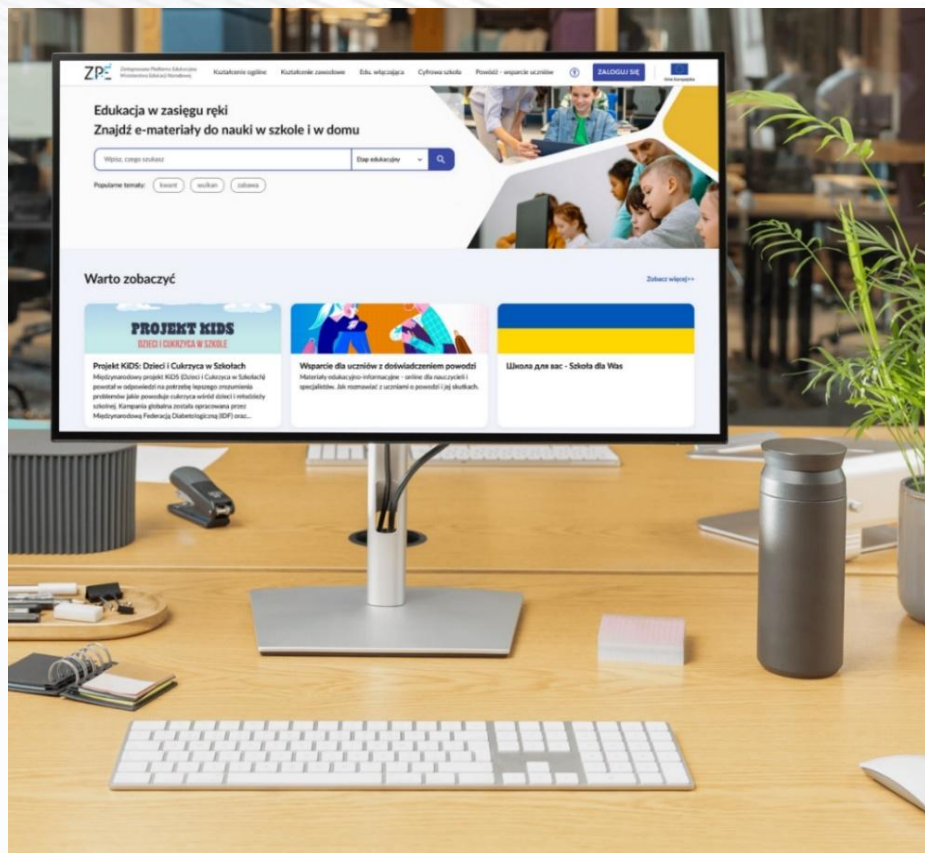


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



ZPE a kierunki rozwoju polityki oświatowej w roku szkolnym 2025/2026



- Promowanie higieny cyfrowej i bezpiecznego poruszania się w sieci, rozwijanie umiejętności krytycznej analizy informacji dostępnych w Internecie, poprawne metodycznie wykorzystywanie przez nauczycieli nowoczesnych technologii, w szczególności opartych na sztucznej inteligencji oraz korzystanie z zasobów Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dla nauczycieli, uczniów i rodziców

- Nauczyciele - gotowe materiały oraz możliwość edycji i indywidualizacji treści.
- Uczniowie - interaktywne zasoby, nauka w dowolnym tempie.
- Rodzice - dostęp do edukacyjnych zasobów wspierających naukę w domu.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Bezpłatny dostęp dla każdego



- Brak subskrypcji i ukrytych kosztów.
- Pełna dostępność bez potrzeby zawierania umów.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Łatwość użytkowania

- Gotowe materiały i rozwiązania dla początkujących.
- Możliwość rozwijania narzędzi i tworzenia indywidualnych materiałów przez bardziej zaawansowanych użytkowników.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Nie da się niczego zepsuć?!



- Oparte na technologii chmurowej.
- Brak ryzyka utraty danych czy uszkodzenia systemu.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Edukacja w dowolnym miejscu

- Wystarczy połączenie z internetem.
- Możliwość wykorzystania podczas lekcji w plenerze, np. w lesie czy na wycieczce.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Wiedza w kontekście świata



- Zastosowanie nowoczesnych metod dydaktycznych.
- Wsparcie dla metody projektowej, konektywizmu i konstruktywizmu.
- Nauka powiązana z otaczającą rzeczywistością.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

ZPE – przyszłość edukacji

Kształcenie zawodowe



ponad 800 materiałów

Języki obce



ponad 3.000 materiałów

Kształcenie ogólne



ponad 21.000 materiałów

Zestawy narzędzi edukacyjnych



prawie 4.000 materiałów

Doradztwo zawodowe



ponad 1.200 materiałów



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



ZPE – co dalej?

Gry edukacyjne



18

Zaawansowane
technologicznie e-materiały



197

E-materiały
do edukacji włączającej



350

E- materiały do kształcenia
zawodowego



750

I wiele, wiele innych...



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



mlegitymacja



- Wygoda i dostępność.
- Bezpieczeństwo.
- Pobieranie za pomocą kodu QR na ZPE.
- ZPE – jedyne miejsce gdzie można pobrać kod.
- Dostęp przez aplikację mObywatel.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Cyfrowy uczeń

- Rządowy program wspierania organów prowadzących szkoły i placówki w rozwijaniu umiejętności cyfrowych dzieci i młodzieży na lata 2025–2029 – „Cyfrowy Uczeń” składa się z 4 modułów:
- sprzętowy
- narzędziowy
- szkoleniowy/metodyczny
- rozwoju cyfrowych usług dla edukacji



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



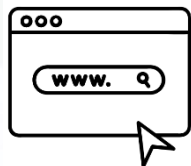
Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Poznaj nas



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Modułowe e-podręczniki – nowa jakość w edukacji!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Czym są modułowe e-podręczniki?

- Stworzone przez ekspertów ORE przy wykorzystaniu materiałów opublikowanych na ZPE
- Powstały z potrzeby stworzenia narzędzia dostosowanego do realiów współczesnej szkoły i ucznia.
- Możliwość swobodnej modyfikacji, układania i łączenia treści.
- Pełne pokrycie podstawy programowej.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

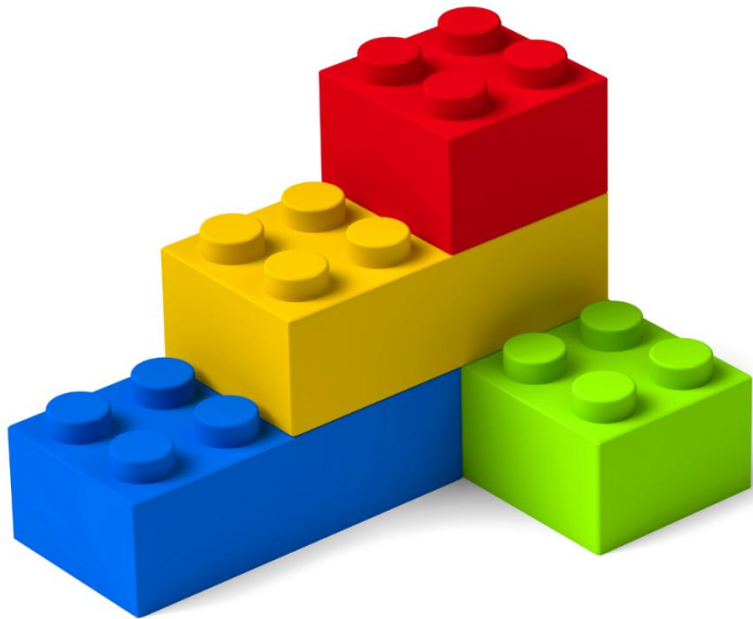


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dlaczego modułowe?



- Składają się z elementów, które są jak klocki.
- Elementy pozwalają na łączenie tak, aby zapewnić zindywidualizowany zestaw narzędzi.
- Idealne do projektów interdyscyplinarnych i pracy w różnicowanym zespole



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Konstruktywizm



- Uczeń sam tworzy wiedzę na bazie podanego materiału.
- Nauczyciel to przewodnik, nie „encyklopedia”.
- Wspieranie ciekawości i samodzielności uczniów.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Odpowiedź na potrzeby ucznia?

- Różne poziomy trudności.
- Możliwość indywidualizacji zadań.
- Dostępność cyfrowa (WCAG).
- Praca w różnych środowiskach (indywidualna grupowa/w klasie poza nią).
- Multimedia atrakcyjne dla współczesnego ucznia.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Co zyskujesz jako nauczyciel?



- **Czas:** gotowe, ale elastyczne narzędzie.
- **Komfort:** nowoczesna platforma ZPE, sprawdzone materiały.
- **Satysfakcję:** nowoczesna, angażująca edukacja.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Podsumowanie pilotażu wdrażania modułowych e- podręczników w szkołach podstawowych



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską





Kluczowa rola pedagoga

- Nauczyciel jako przewodnik po nowych technologiach.
- Nauczyciel jako edukacyjny lider.
- Nauczyciel jako organizator przestrzeni do uczenia się.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- Pozytywne doświadczenia z użytkowania modułowych e-podręczników.
- Większa swoboda w realizacji programu nauczania.
- Interaktywność i multimedialność jako atut w nauce.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- **E-podręczniki angażują uczniów** – multimedialna forma, quizy, filmy i interaktywne ćwiczenia zwiększyły motywację i aktywność uczniów na lekcjach.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

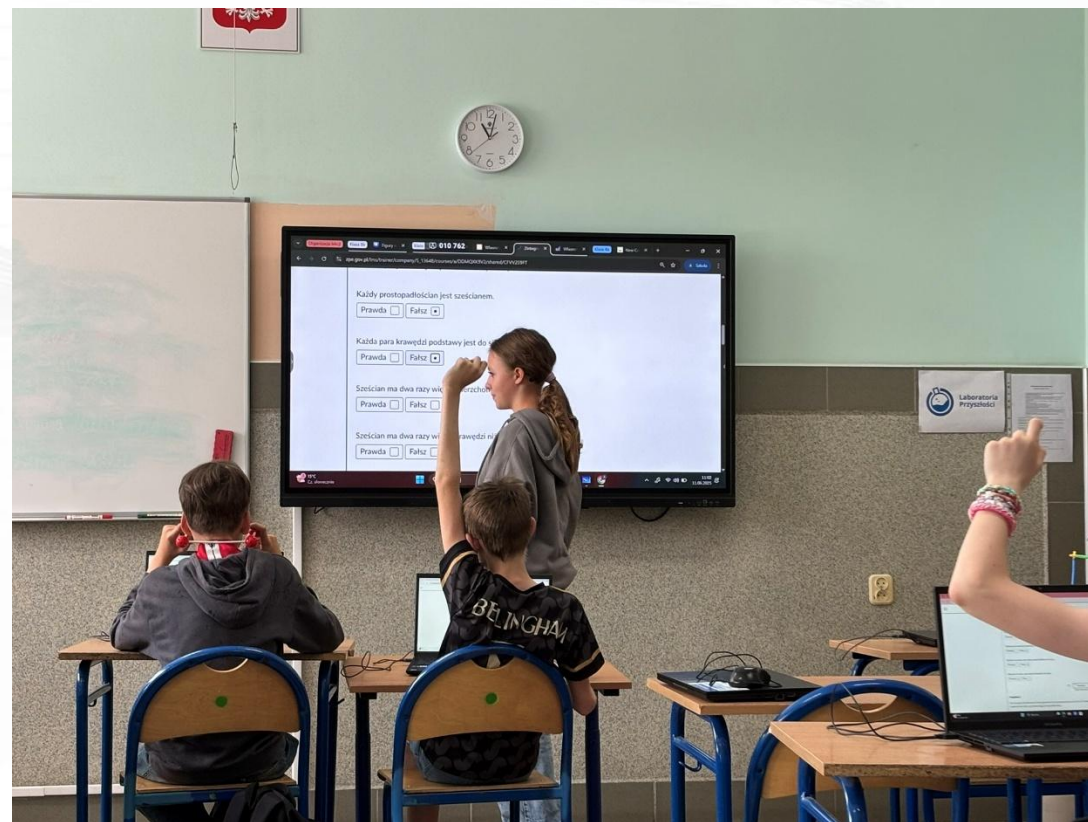
Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- Ułatwiają indywidualizację nauczania – nauczyciele mogą dostosować tempo, formę i poziom trudności materiału do potrzeb klasy i poszczególnych uczniów.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- Są narzędziem wspierającym edukację włączającą – uczniowie z dysleksją, w spektrum autyzmu czy z afazją lepiej radzili sobie z materiałem dzięki wizualizacji treści, opcji powiększania tekstu czy możliwości wielokrotnego podejścia do ćwiczeń.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

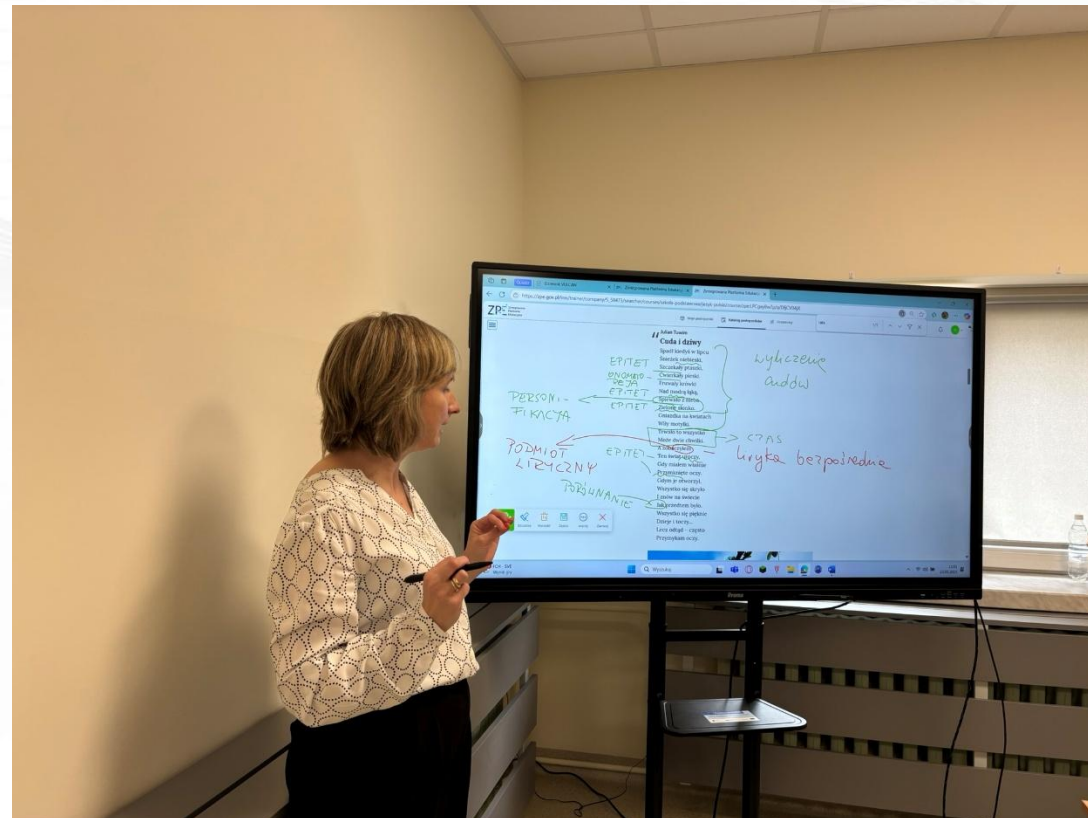
Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- **Rozwijają kompetencje cyfrowe** – zarówno u uczniów, jak i nauczycieli, przyczyniając się do nowoczesnej kultury uczenia się.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Jak pilotaż zmienia edukację?

- **Wspierają nowoczesną dydaktykę**
– nauczyciele wykorzystywali e-podręczniki jako bazę do pracy metodą projektu, pracy w parach, czy rozwoju umiejętności wyższego rzędu (analiza, wnioskowanie).



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Rekomendacje z pilotażu

- Dla nauczycieli:
- Korzystajcie z elastyczności e-podręczników – twórcie własne ścieżki dydaktyczne.
- Używajcie e-podręczników jako wsparcia pracy metodami aktywizującymi – projektami, debatami, eksperymentami.
- Równoważcie pracę online z aktywnością poza ekranem – uczmy higieny cyfrowej.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

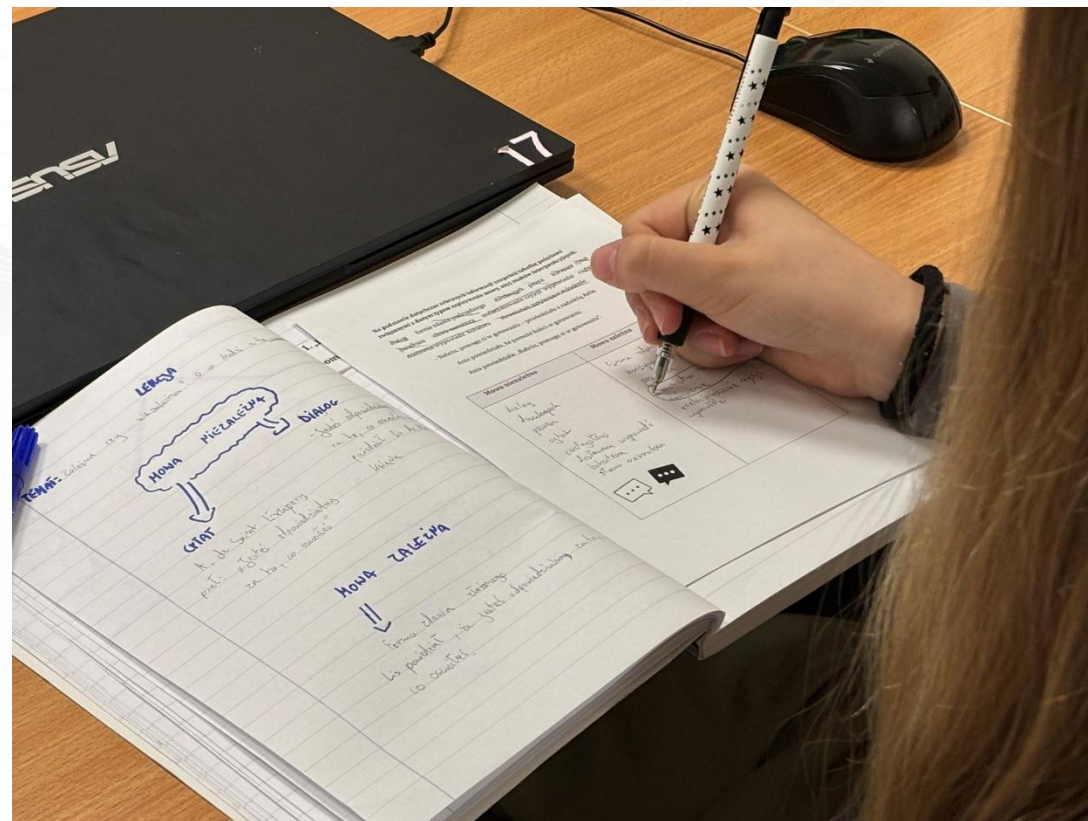
Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Rekomendacje z pilotażu

- Dla uczniów:
- Wykorzystajcie możliwość powtarzania i samodzielnego tempa nauki.
- Korzystajcie z materiałów wizualnych i interaktywnych – one naprawdę pomagają zrozumieć trudne tematy.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Rekomendacje z pilotażu

- Dla szkół:
- Inwestujcie w infrastrukturę – sprzęt, sieć, słuchawki, przestrzeń do pracy zespołowej.
- Wspierajcie nauczycieli w rozwijaniu kompetencji cyfrowych – to inwestycja w jakość edukacji.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Modułowe – to działa!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Modułowe – to działa!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

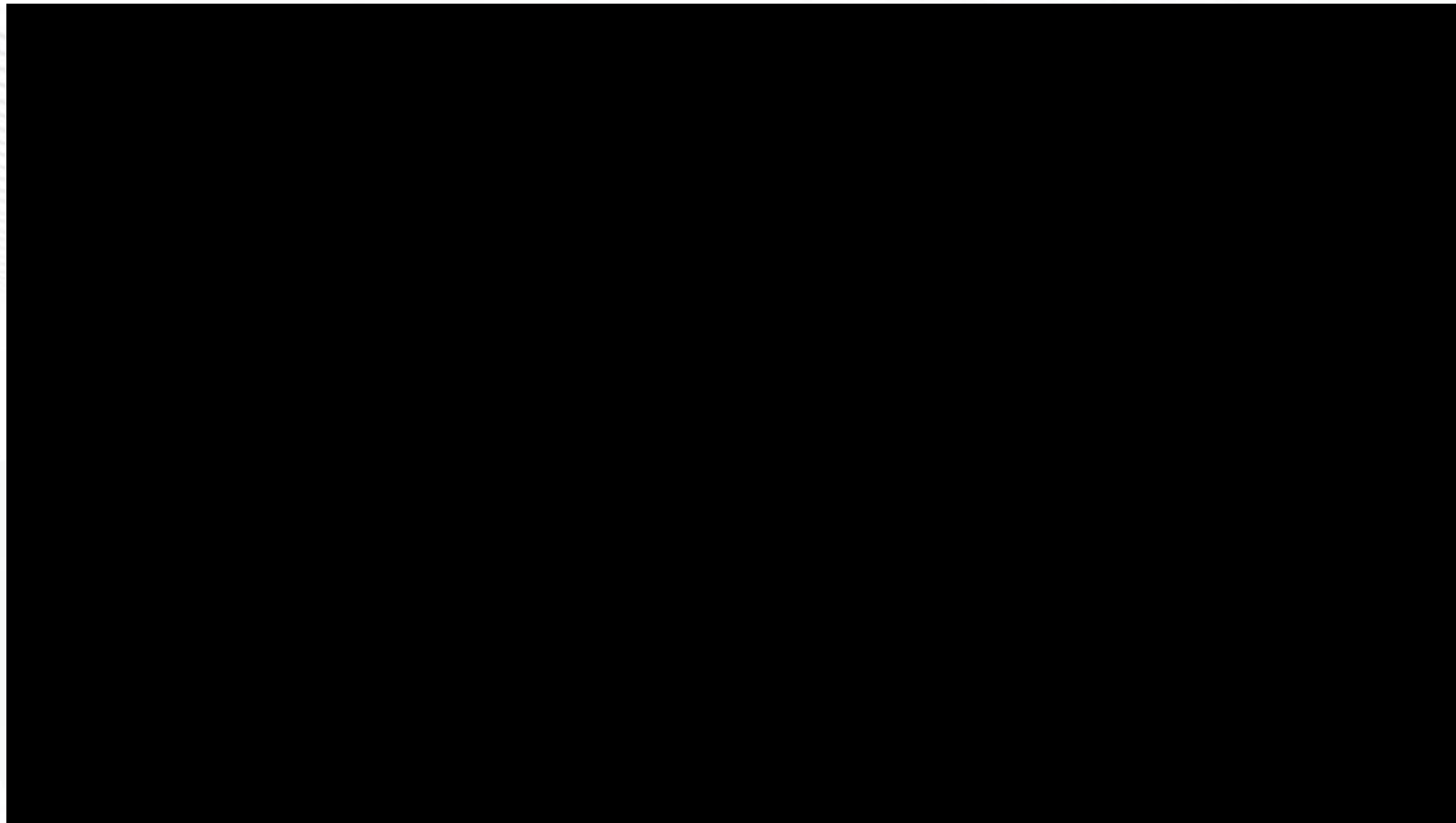


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Modułowe – to działa!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Modułowe – to działa!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Modułowe e-podręczniki są jak ...

”
**Sylwia,
nauczycielka plastyki**

Modułowe e-podręczniki są jak... puzzle, które ułożone w unikalny sposób, tworzą ścieżkę nauki, dopasowaną do zainteresowań i potrzeb naszych uczniów.

★★★★★



”
**Aneta,
nauczycielka języka polskiego**

Modułowe e-podręczniki są jak bezkresne morze, im głębiej wchodzisz, tym więcej skarbów znajdziesz.

★★★★★



”
**Krzysztof,
nauczyciel przyrody**

Modułowe e-podręczniki są jak samolot, ponieważ noszą w sobie dużo zasobów i pozwalają wynieść sposób uczenia na wyższy poziom.

★★★★★



Dołącz do rewolucji!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

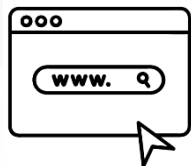


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Bądź na bieżąco!



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

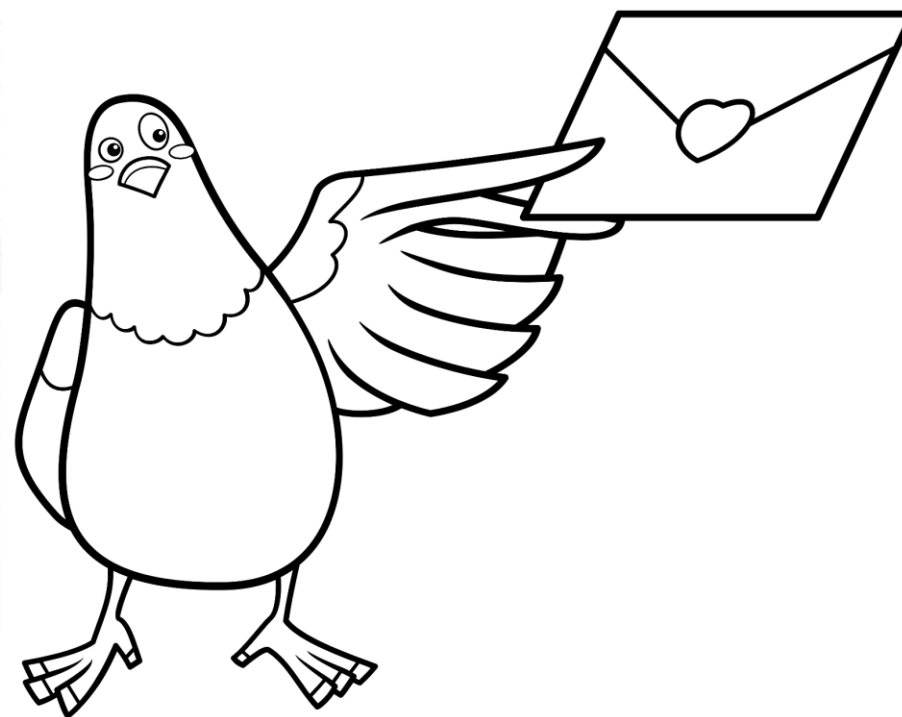


Skontaktuj się z nami

Chcesz zorganizować wydarzenie dotyczące
Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej
chętnie Cię w tym wesprzemy.

Skontaktuj się z nami:

dominika.gaponiuk@ore.edu.pl



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



15 LAT DLA EDUKACJI
ORE

Autorki: Katarzyna Martynowska, Dominika Gaponiuk

Prezentacja powstała w ramach projektu

„Pilotażowe wdrożenie modułowych e-podręczników oraz opracowanie założeń do zaawansowanych technologicznie e-materiałów wspierających nowoczesne metody nauczania i uczenia się”

Dofinansowanie projektu z UE: 25.129.345,08 zł



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską





Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

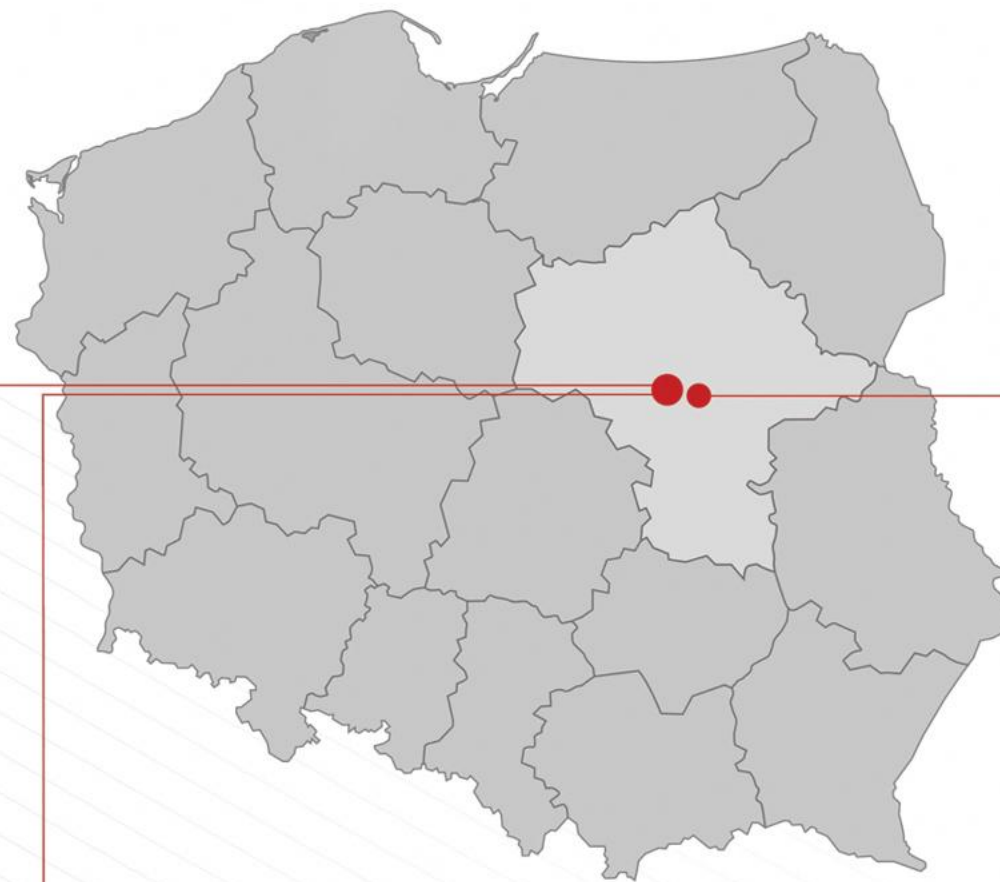


Rzeczpospolita Polska



Dofinansowane przez
Unię Europejską

15 LAT DLA EDUKACJI
ORE



Ośrodek Rozwoju Edukacji
Aleje Ujazdowskie 28
00-478 Warszawa
tel. 22 345 37 00
fax 22 345 37 70

Centrum Szkoleniowe w Sulejówku
ul. Paderewskiego 77
05-070 Sulejówek
tel. 22 783 37 84

Ośrodek Rozwoju Edukacji
ul. Polna 46a
00-644 Warszawa
tel. 22 570 83 00



ore.edu.pl