



Konferencja ogólnopolska „Opracowanie i wdrożenie kompleksowego systemu pracy z uczniem zdolnym”

Warszawa, 2 kwietnia 2014 r.

*„Szlifowanie diamentów –
innowacyjne programy wsparcia uczniów uzdolnionych w zakresie nauk matematycznych i przyrodniczych”
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007 - 2013*

FUNDACJA EDUKACJI MIĘDZYNARODOWEJ

Inicjatywa obywatelska,
która powstała w 1998 roku, by...

- ...wspierać działania edukacyjne kształtujące tożsamość regionalną
- zaznajamiać z kulturą i dorobkiem innych narodowości
- pomagać instytucjom edukacyjnym przy organizacji kontaktów międzynarodowych

Fundacja Edukacji Międzynarodowej to inicjatywa

- rodziców, którym zależało na stworzeniu modelu szkoły kształcącej przyszłe elity intelektualne Polski
- dolnośląskich dyplomatów i pierwszych inwestorów zagranicznych, którzy pragnęli wzmocnić atrakcyjność regionu, aby ułatwić kolejnym zagranicznym inwestorom podjęcie decyzji o trwałym związaniu się z Dolnym Śląskiem

FUNDACJA EDUKACJI MIĘDZYNARODOWEJ I JEJ MISJA

Celem Fundacji Edukacji Międzynarodowej jest działanie na rzecz wzbogacania edukacji społeczeństwa poprzez:

- ✓ wspieranie działań na rzecz rozwoju oświaty, edukacji i nauki,
- ✓ wspieranie działań edukacyjnych w kierunku kształtowania tożsamości regionalnej,
- ✓ wspieranie finansowe szkół wszystkich szczebli w ich działalności edukacyjnej,
- ✓ zaznajamianie z kulturą i dorobkiem innych narodowości,
- ✓ udzielanie pomocy innym placówkom oświatowym w zakresie kontaktów międzynarodowych.

Statut Fundacji Edukacji Międzynarodowej

FUNDACJA EDUKACJI MIĘDZYNARODOWEJ I JEJ MISJA

Realizacja celów Fundacji następuje poprzez:

- ✓ **wykonywanie zadań organu prowadzącego szkoły , a w szczególności:
organizowanie i finansowanie dwujęzycznej szkoły podstawowej,
gimnazjum i szkoły średniej ,**
- ✓ **organizowanie i prowadzenie programu stypendialnego mającego na
celu pomoc uzdolnionej młodzieży,**
- ✓ **prowadzenie szkoleń i kursów edukacyjnych,**
- ✓ **rozwijanie kontaktów z krajowymi i zagranicznymi środowiskami
związanymi z działalnością Fundacji,**
- ✓ **wspieranie i podejmowanie działań zmierzających do poprawy poziomu
nauczania,**
- ✓ **współpracę z innymi fundacjami i stowarzyszeniami, których działalność
jest zgodna z celami statutowymi Fundacji,**
- ✓ **przyznawanie nagród i stypendiów, zwrotne lub bezzwrotne
dofinansowanie lub finansowanie.**

Statut Fundacji Edukacji Międzynarodowej

Nasze motto:

*Jeśli uczymy dzisiaj
tak jak uczyliśmy wczoraj,
okradamy naszych uczniów
z jutra.*

John Dewey, „Edukacja i demokracja”, 1916

Najbardziej znane projekty Fundacji Edukacji Międzynarodowej:

- **Dwujęzyczna Szkoła Podstawowa ATUT
i Dwujęzyczne Gimnazjum ATUT,**
- **Wroclaw International School
(Wrocławska Szkoła Międzynarodowa),**
- **Inicjatywy pozaszkolne m.in. :**
 - **Program Stypendialny „zDolny Śląsk”,**
 - **„Poławiacze pereł”,**
 - **Dolnośląskie Granty Naukowe,**
 - **Stypendia Europejskie,**
 - **Polsko – Słowacki Fundusz Stypendialny,**
 - **„Szlifiernia diamentów”.**

Fundacja Edukacji Międzynarodowej
jest członkiem światowych organizacji wspierających uzdolnienia:



Międzynarodowe organizacje akredytujące działalność FEM:



PROJEKTY WSPIERANIA UZDOLNIEŃ FUNDACJI EDUKACJI MIĘDZYNARODOWEJ

W 2001 roku Fundacja Edukacji Międzynarodowej oraz Samorząd Województwa Dolnośląskiego zainicjowały
Dolnośląski System Wspierania Uzdolnień.

W ramach systemu rozpoczęto realizację Programu Stypendialnego „zDolny Śląsk”, który służy znoszeniu barier w dostępie do oświaty oraz wspieraniu uzdolnionej młodzieży na terenie naszego województwa.

To pierwszy w Polsce program pomocy najzdolniejszej młodzieży obejmujący swoim zasięgiem całe województwo.

INNE PROJEKTY WSPIERANIA UZDOLNIEŃ FEM

- **Program Stypendiów Pomostowych od 2003 r.**
- **Forum Stypendystów Programu „zDolny Śląsk” - 2003 r.**
- **Program „Gładki start” - 2005 r.**
- **Program Stypendiów Europejskich - 2007 r.**
- **Dolnośląskie Granty Naukowe - 2007 r.**
- **„Poławiacze peret” od 2008 r.**
- **„Szlifiernia diamentów” od 2008 r.**
- **Polsko-Słowacki Program Stypendialny od 2010r.**
- **YURA - 2010-2013**

W styczniu'2007 Najwyższa Izba Kontroli opublikowała „Informację o wynikach kontroli opieki nad uczniami szczególnie uzdolnionymi”, w której wskazano na:

- malejącą liczbę uczniów zdolnych objętych specjalnymi formami kształcenia i stypendiami,
- brak działań systemowych w pracy z młodzieżą uzdolnioną,
- marginalne traktowanie kształcenia uczniów zdolnych, w tym Indywidualnego Toku Nauki (ITN) i Indywidualnego Programu Nauki,
- niedostateczną identyfikację uczniów uzdolnionych,
- niewystarczające wsparcie nauczycieli w zakresie szkoleń dotyczących pracy z młodzieżą uzdolnioną, zwłaszcza w identyfikacji uzdolnień,
- niedostateczny zakres nadzoru pedagogicznego nad obszarem pracy z uzdolnieniami.

Istniejący stan rzeczy skutkuje:

- małą atrakcyjnością przedmiotów matematyczno-przyrodniczych;
- stosunkowo niską wybieralnością tych profili/kierunków na kolejnych etapach kształcenia, w tym niską wybieralnością na egzaminie maturalnym;
- niskim odsetkiem absolwentów matematyczno-przyrodniczych i technicznych kierunków studiów, podejmujących w szczególności studia III stopnia, a następnie kariery naukowe;
- słabością sektora B+R (m. in. niska aktywność patentowa - ok. 10 razy mniej na mieszkańca, niż średnio w Europie, niska liczba cytowań i publikacji w czasopismach naukowych z listy filadelfijskiej);
- niską innowacyjnością polskiej gospodarki.

Projekt

„Szlifowanie diamentów - innowacyjne programy wsparcia uczniów uzdolnionych w zakresie nauk matematycznych i przyrodniczych” stanowi interwencję Europejskiego Funduszu Społecznego w obszarze **wspierania uzdolnień**, który zaliczyć można do najsłabszych elementów polskiego systemu edukacji.

Jest jednocześnie odpowiedzią na ww. problemy, oferując sprawdzone, nowatorskie rozwiązania programowe oraz organizacyjno-metodyczne w obszarze wspierania uzdolnień.

***„Szlifowanie diamentów - innowacyjne programy wsparcia uczniów uzdolnionych w zakresie nauk matematycznych i przyrodniczych”
XII 2010 – XII 2013***

MISJA

Wspieramy uzdolnionych uczniów gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych w rozwijaniu i pogłębianiu ich uzdolnień

WIZJA

Każdy uczeń uzdolniony powinien otrzymać profesjonalną i ukierunkowaną na jego zdolności pomoc

Cel projektu:

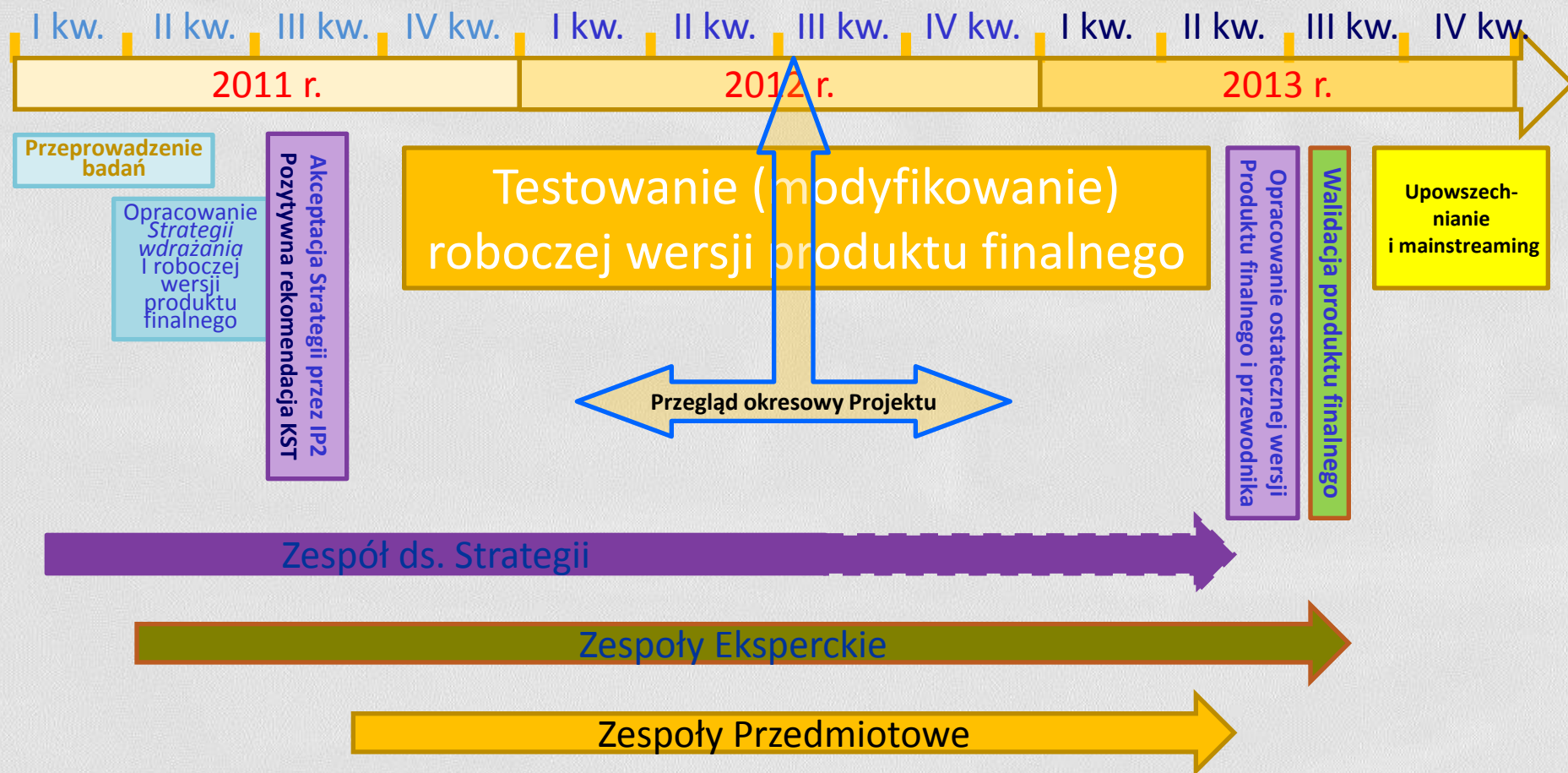
- zwiększenie motywacji uczniów uzdolnionych do kontynuacji nauki na studiach wyższych na kierunkach matematyczno-przyrodniczych poprzez przygotowanie i pilotażowe wdrożenie innowacyjnych programów nauczania w zakresie 7 przedmiotów:

- matematyki,
- fizyki,
- chemii,
- biologii,
- geografii,
- informatyki,
- astronomii.

oraz

Innowacyjnego program wsparcia psychologiczno-pedagogicznego uczniów uzdolnionych, ich rodziców i nauczycieli.

Etapy realizacji projektu innowacyjnego testującego



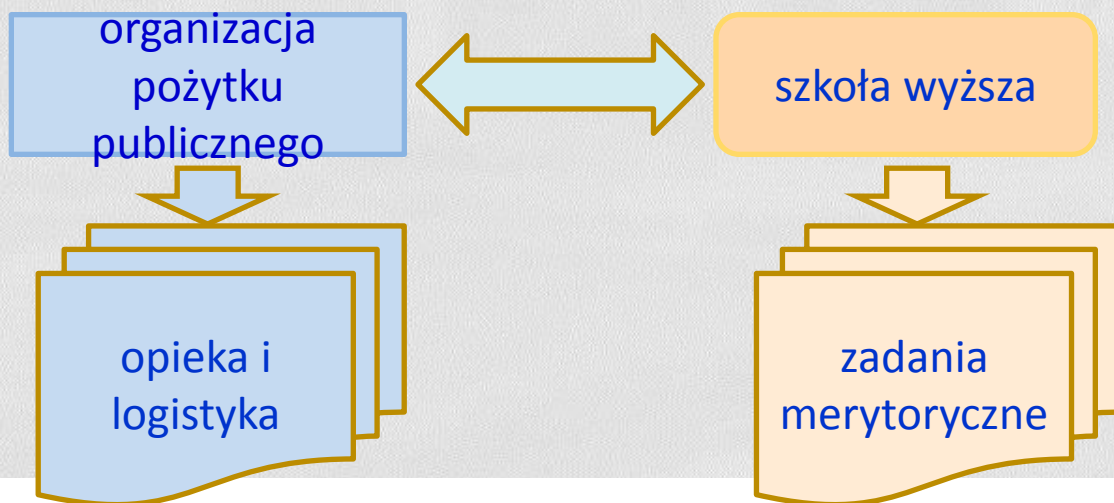
Produkty projektu to także przetestowane i sprawdzone wcześniej (przez partnera ponadnarodowego) rozwiązania organizacyjno-metodyczne:

- edukacja równoległa w formach pozaszkolnych;
- programy wspierania uzdolnień (240 godz. zajęć) dostosowane do dwóch grup wiekowych:
 - młodszej (klasy V-VI SP oraz I-II G)
 - starszej (klasa III G oraz I-II szkół ponadgimnazjalnych);
- zajęcia organizowane cyklicznie w formie 6 zjazdów sesyjnych (5-6 dniowych);
- zajęcia dla rodziców i nauczycieli (8 godz. w każdym zjeździe) organizowane w skrajnych dniach każdej sesji;

- przynajmniej część zajęć realizowana w obiektach dydaktycznych stosownych uczelni, a zwłaszcza zajęcia laboratoryjne z fizyki, chemii i biologii;
- terminarz zjazdów dostosowany do kalendarza roku szkolnego (4 zjazdy w roku szkolnym);
- uczestnicząca młodzież kwaterowana w bursach/hostelach;
- w godzinach popołudniowych/wieczornych program integracyjno-kulturalny dla młodzieży (uczestnictwo w imprezach kultury wysokiej);
- w przerwach między zjazdami tutorskie wsparcie e-learningowe.

„Przewodnik dla użytkowników produktu finalnego”

- Jak wdrażać projekt w swoim regionie,
- FEM dzieli się swoim doświadczeniem,
- FEM rekomenduje, najbardziej efektywny, model wspierania uzdolnień:
- Za modelem tym przemawia m.in. wysoka efektywność organizacyjno-finansowa NGO, w tym:
 - doświadczenie w pozyskiwaniu i rozliczaniu dotacji;
 - pozyskiwanie środków z 1% odpisów podatkowych;
 - wykorzystywanie wolontariatu.



 Na tę wiadomość udzielono odpowiedzi lub przesłano ją dalej.

Od: jola_1969 <j[REDACTED]>

Wysłano: Pt 2013-03-01 07:21

Do: Szlifowanie Diamentów

DW:

Temat: Super podziękowania

Pięknie dziękuję za możliwość uczestnictwa mojej córki Oli [REDACTED] w tak profesjonalnie przygotowanym projekcie. Sam moment zakwalifikowania córki był dla nas ogromnym wyróżnieniem. Z każdym razem wracała bardzo szczęśliwa wynosząc nowe doświadczenia co jest zasługą prowadzących wykładowców. Jeszcze raz dziękujemy ,że dała radę i wytrzymała do końca . A piękny certyfikat , książka i diament to wspaniałe pamiątki . Moc życzeń i podziękowań za promowanie zainteresowań chemiczno-przyrodniczych , rozbudzanie dalszych chęci pracy w tak ciekawej dziedzinie nauki . Dziękuję za naukę , fachowość , serdeczność , opiekę i za wszystko co najlepsze i na długo pozostanie w pamięci naszej córki Oli . Proszę o przekazanie podziękowań dla wszystkich ,którzy przyczynili się do zorganizowania tych sesji !



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



FEM
Fundacja Edukacji
Międzynarodowej



**Szlifowanie
diamentów**

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



www.sd.fem.org.pl



FEM
Fundacja Edukacji
Międzynarodowej



Szlifowanie
diamentów

[Home](#)[O projekcie](#)[Rekrutacja](#)[Galeria](#)[Pliki do pobrania](#)[Kontakt](#)

Aktualności

[czytaj więcej](#)

Nov 2013
26

Konferencja "Szlifowanie diamentów" -
aktualne informacje

Oct 2013
30

Szlifowanie diamentów - konferencja dotycząca
uzdolnień!

Sep 2013
02

Innowacyjne programy wspierania uzdolnień w
zakresie nauk matematyczno-przyrodniczych



Szlifowanie diamentów

INNOWACYJNE PROGRAMY WSPARCIA UCZNIÓW UZDOLNIONYCH
W ZAKRESIE NAUK MATEMATYCZNYCH I PRZYRODNICZYCH

Fundacja Edukacji Międzynarodowej, dzięki współfinansowaniu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, prowadzi w latach 2011 – 2013 innowacyjny projekt na rzecz uzdolnionej młodzieży. Jego celem jest zwiększenie motywacji uczniów uzdolnionych do kontynuowania nauki na studiach na kierunkach matematyczno-przyrodniczych poprzez przygotowanie i pilotażowe wdrożenie w ciągu 2 lat siedmiu innowacyjnych programów nauczania.

Więcej informacji
o projekcie



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



FEM
Fundacja Edukacji
Międzynarodowej



Szlifowanie
diamentów

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Dziękuję za uwagę!

Agnieszka Grędysa

gredysa@fem.org.pl

*„Szlifowanie diamentów –
innowacyjne programy wsparcia uczniów uzdolnionych w zakresie nauk matematycznych i przyrodniczych”
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007 - 2013*