

SPRAWOZDANIE

z realizacji konkursu „**Matematyka i Ekonomia dla uczniów szkół podstawowych klas 4-6 i 7-8**”.

Rok szkolny 2023/2024

Projekt realizowany z Narodowym Bankiem Polskim w ramach programu edukacji ekonomicznej

Honorowy patronat:

Dolnośląski Kurator Oświaty i Rektor Uniwersytetu Ekonomicznego

Organizator:

Dolnośląski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu.

Partnerzy:

- Narodowy Bank Polski,
- Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu,
- Fundacja Pro Mathematica we Wrocławiu,
- Zespół Szkół Ekonomiczno-Administracyjnych we Wrocławiu,
- Liceum Sióstr Urszulanek we Wrocławiu.

Informacje o konkursie i honorowym patronacie: strona domowa konkursu:

<https://dodn.dolnyslask.pl/konkursy/mie/>

I. OPIS REALIZACJI PROJEKTU

A) VIII Konkurs Matematyka i Ekonomia dla uczniów klas 4-6 szkół podstawowych

Do konkursu dla uczniów szkół podstawowych zgłosiło się 35 szkół podstawowych (34 szkoły publiczne i 1 szkoła prywatna), w tym 29 z powiatu Miasto Wrocław i 6 szkół z powiatu wrocławskiego.

I etap konkursu odbył się 15 lutego 2024. Nauczyciele przeprowadzili eliminacje szkolne zgodnie z wytycznymi organizatora konkursu. Do etapu I przystąpiło 495 uczniów. Komisje szkolne przeprowadziły test przygotowany przez komisję konkursową, sprawdziły i oceniły prace zgodnie z kluczem odpowiedzi oraz wyłoniły półfinalistów 3-osobowe drużyny.

II etap konkursu odbył się 13 marca 2024 r. w Liceum Sióstr Urszulanek we Wrocławiu. Uczestniczyły w nim 34 drużyny. Uczniowie rozwiązywali test składający się z zadań zamkniętych, z luką i krótkiej odpowiedzi. Komisja sprawdziła i oceniła prace uczniów w trakcie zawodów. W komisji uczestniczyli Jolanta Lazar konsultant matematyk i Barbara Bieńkuńska – konsultant ekonomista z DODN we Wrocławiu oraz nauczyciele szkół podstawowych. Podczas gdy komisja oceniała prace konkursowe, uczniowie wysłuchali wykładu na temat „*Historia pieniądza*”. Były to zajęcia z edukatorem NBP, które poprowadził Pan Piotr Toczyński – ekspert z Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego we Wrocławiu. Pan Piotr Toczyński zauważył, że uczniowie czynnie uczestniczyli w wykładzie, zadawali ciekawe pytania i robili notatki.

Po wykładzie ogłoszono wyniki półfinałów: Komisja konkursowa zakwalifikowała do finału 10 drużyn: SP1, SP21, SP27, SP44, SP77, SP83, SP90 i SP118 z Wrocławia, SP Święta Katarzyna, SP Żerniki Wrocławskie.

Finał konkursu odbył się 17 kwietnia 2024 r. w Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. Uczestniczyło w nim 10 drużyn wyłonionych w półfinale. Uczniowie w zespołach rozegrali trzy rundy. Rozwiązywali zadania otwarte i krzyżówkę, wykazując się umiejętnością zastosowania matematycznej i ekonomicznej wiedzy w życiu codziennym. Hasła krzyżówki dotyczyły m.in. wiadomości z wykładu. W skład jury weszli: Pan Piotr Toczyński – ekspert Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego, dr hab. Alicja Zakrzewska Półtorak - profesor Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu oraz konsultantki DODN: Jolanta Lazar - matematyk i Barbara Bieńkuńska ekonomista oraz wytypowani przez dyrektorów nauczyciele ze szkół podstawowych. Zwyciężyła Szkoła Podstawowa Nr 1 we Wrocławiu, drugie miejsce zajęła Szkoła Podstawowa w Żernikach Wrocławskich, a trzecie Szkoła Podstawowa Nr 44 z Wrocławia.

B) XIV Konkurs Matematyka i Ekonomia dla uczniów klas 7-8 szkół podstawowych

Do konkursu dla uczniów klas 7-8 szkół podstawowych zgłosiło się 29 szkół podstawowych (28 szkół publicznych i 1 szkoła prywatna), w tym 23 z powiatu Miasto Wrocław i 6 szkół z powiatu wrocławskiego.

I etap konkursu odbył się 15 lutego 2024. Nauczyciele przeprowadzili eliminacje szkolne zgodnie z wytycznymi organizatora konkursu. Do etapu I przystąpiło 361 uczniów. Komisje szkolne przeprowadziły test przygotowany przez komisję konkursową, sprawdziły i oceniły prace zgodnie z kluczem odpowiedzi oraz wyłoniły półfinalistów 3-osobowe drużyny.

II etap konkursu odbył się 14 marca 2024 r. w Zespole Szkół Ekonomiczno-Administracyjnych we Wrocławiu. Uczniowie rozwiązywali test składający się z zadań zamkniętych z luką i krótkiej odpowiedzi. Komisja sprawdziła i oceniła prace uczniów w trakcie zawodów. W komisji uczestniczyli Jolanta Lazar konsultant matematyk i Barbara Bieńkuńska – konsultant ekonomista z DODN we Wrocławiu oraz nauczyciele szkół podstawowych. Podczas gdy komisja oceniała prace konkursowe, uczniowie uczestniczyli w seminarium pt.: „Gospodarowanie budżetem domowym i zapobieganie wykluczeniu finansowemu”, które poprowadził Pan dr Michał Kisiel - starszy wykładowca z Katedry Finansów Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu we Wrocławiu.

W półfinale uczestniczyło 28 szkół. Do finału zakwalifikowano 10 drużyn: SP1, SP4, SP23, SP83, SP91, SP107, SP 118 i SP Parnas z Wrocławia oraz SP Czernica, SP Żerniki Wrocławskie.

Finał konkursu odbył się 18 kwietnia 2024 r. również w Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. Uczestniczyło w nim 10 drużyn wytypowanych w półfinałach. Uczniowie w zespołach rozegrali trzy rundy. Rozwiązywali zadania otwarte i krzyżówkę. Wszyscy uczniowie wykazali się znakomitą wiedzą z dziedziny matematyki i ekonomii. Rywalizacja była bardzo wyrównana. W skład jury weszli: Pan Piotr Toczyński – ekspert Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego, dr hab. Alicja Zakrzewska Półtorak - profesor Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu oraz konsultantki DODN: Jolanta Lazar - matematyk i Barbara Bieńkuńska - ekonomista, oraz wytypowani przez dyrektorów nauczyciele ze szkół podstawowych. Komisja wyłoniła laureatów. I miejsce zajęła drużyna z SP w Żernikach Wrocławskich, drugie miejsce SP 23 z Wrocławia, a trzecie SP 1 we Wrocławiu.

W dniu 22 maja 2024 roku w Dolnośląskim Ośrodku Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu odbyło się uroczyste zakończenie projektu: „Konkurs Matematyka i Ekonomia dla uczniów szkół podstawowych”. Na uroczystość przybyli znamienici goście, między innymi pani Maria Wawryniewicz – Dyrektor Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego, pan Piotr Toczyński Ekspert Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego, dr hab. Witold Kowal – Dziekan ds. kształcenia

Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, pani Katarzyna Wołowiec – Kierownik Sekcji ds. Relacji z Otoczeniem Edukacyjnym Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, pani Agnieszka Pałys – Prezes Zarządu Fundacji Pro Mathematica we Wrocławiu oraz uczniowie, nauczyciele, dyrektorzy szkół i rodzice uczniów. Wśród gospodarzy na uroczystości obecni byli: pani Katarzyna Pawlak Weiss – Dyrektor Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli, pani Mariola Berg Wicedyrektor Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli, pani Marlena Bujok-Bercz – dyrektor ZSEA we Wrocławiu, pani Jolanta Lazar – konsultant Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu – matematyk – pomysłodawca, koordynator konkursu i przewodniczącą komisji konkursowej, pani Barbara Bieńkuńska – konsultant Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu – ekonomista - zastępca przewodniczącej komisji merytorycznej i komisji konkursowej, pani Małgorzata Bieńkowska – doradca metodyczny matematyki Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu – członek komisji merytorycznej, pani – Elżbieta Kazańska - konsultant Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu – członek komisji konkursowej, pani Sabina Czajkowska-Prokop - konsultant Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu - członek komisji konkursowej.

Uroczystość poprowadzili: Hanna Kamieniecka i Bartosz Wróblewski - uczniowie z Zespołu Szkół Ekonomiczno-Administracyjnych we Wrocławiu. Inauguracyjny występ artystyczny zaprezentowali uczniowie z Ogólnokształcącej Szkoły Muzycznej I i II stopnia im. Karola Szymanowskiego we Wrocławiu. Po występie wysłuchaliśmy przemówień Gospodarzy i Honorowych Gości. Przemówienie wygłosiła Pani Katarzyna Pawlak-Weiss – dyrektor DODN, Pani Maria Wawryniewicz – dyrektor Oddziału Okręgowego NBP, Pani Agnieszka Pałys – zarządu Fundacji Pro Mathematica W trakcie przemówień podkreślano, że matematyka i umiejętność ekonomicznego myślenia jest niezbędna we współczesnej cywilizacji. Gospodarze i Honorowi goście złożyli wyrazy uznania i podziękowania organizatorom konkursu, uczniom i nauczycielom. Dalsze edycje tych konkursów są mile widziane przez wszystkie instytucje wspierające konkurs.

Nagrody finalistom wręczyli pani Katarzyna Pawlak Weiss – Dyrektor DODN – pani Mariola Berg – wicedyrektor DODN i Pan Piotr Toczyński – ekspert Oddziału Okręgowego Narodowego Banku Polskiego we Wrocławiu. Nagrody laureatom wręczyli laureatom Pani Maria Wawryniewicz – dyrektor Oddziału Okręgowego NBP, pani Agnieszka Pałys – prezes Fundacji Pro Mathematica, pan Andrzej Kaleta – Dziekan Uniwersytetu Ekonomicznego. Laureaci otrzymali tablety ufundowane ze środków na Projekt realizowany z Narodowym Bankiem Polskim w ramach programu edukacji ekonomicznej a pozostali finaliści puzzle Rubika ufundowane przez Departament Edukacji i upominki ufundowane przez Wyższą Szkołę Handlową i Wydawnictwo Nowik. Uczniowie oprócz nagród otrzymali dyplomy laureata/finalisty.

Uhonorowani zostali również nauczyciele. Dyplomy uznania nauczycielom wręczyła pani Katarzyna Pawlak Weiss – dyrektor NBP.

Sprawozdanie sporządziła:

Jolanta Lazar – koordynator konkursu

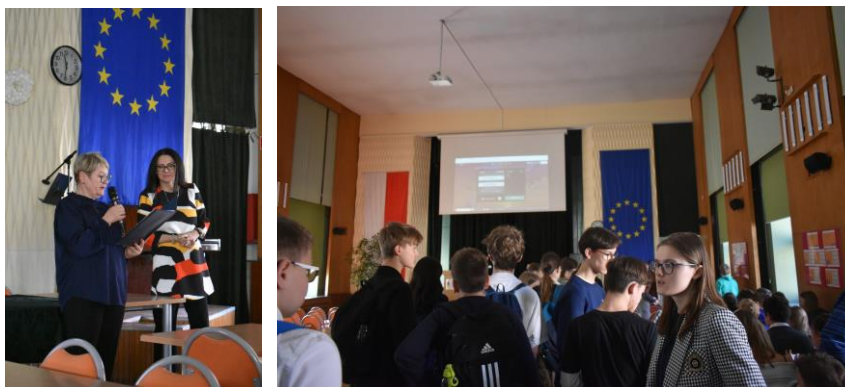
Dokumentacja fotograficzna

13 i 14 marca 2024. Półfinały w Liceum Sióstr Urszulanek i ZSEA we Wrocławiu



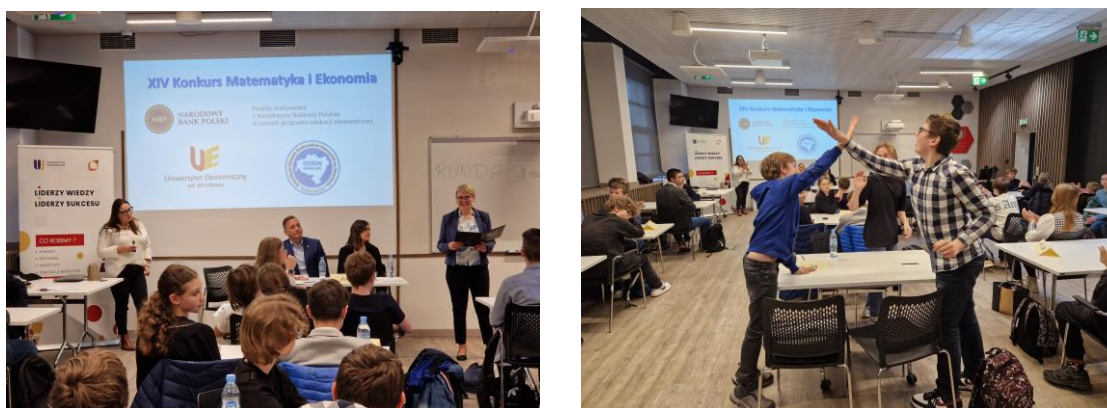
Wykłady dla uczniów. Prelegenci:

Piotr Toczyński – ekspert z NBP i Michał Kisiel – wykładowca Uniwersytetu Ekonomicznego



– ogłoszenie wyników

17 i 18 kwietnia 2024. Finały w Uniwersytecie Ekonomicznym.



– ogłoszenie wyników

22 kwietnia 2024. Uroczysta Gala w Dolnośląskim Ośrodku Doskonalenia Nauczycieli



Występ uczniów OSM I i II stopnia we Wrocławiu



Przemówienia gości honorowych: Dyrektor NBP i Prezes Fundacji Pro Mathematica



Nagrodzeni Finaliści



Nagrodzeni Finałiści



Nagrodzeni laureaci



Wręczenie nagród laureatom: Dyrektor NBP, Prezes Pro Mathematica i Dziekan UE.