



**DIAGNOZOWANIE UMIEJĘTNOŚCI
PRAKTYCZNYCH
W TOKU KSZTAŁCENIA I EGZAMINOWANIA**

PROGRAM KONFERENCJI

Łódź, 22–24 września 2017 r.

KOMITET NAUKOWY

prof. dr hab. Bolesław Niemierko – Przewodniczący,
– SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny w Sopocie
dr hab. Roman Dolata, prof. UW – Uniwersytet Warszawski
dr hab. Michał Federowicz, prof. IFiS PAN
– Instytut Filozofii i Socjologii PAN w Warszawie
dr Agnieszka Chłoń-Domińczak – SGH w Warszawie, Instytut Badań Edukacyjnych
prof. dr hab. Jarosław Górniak – Uniwersytet Jagielloński
prof. dr hab. Elżbieta Szkurłat – Uniwersytet Łódzki
prof. dr hab. Elżbieta Żądzińska – Uniwersytet Łódzki
dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ – Uniwersytet Łódzki
prof. dr hab. Mirosław J. Szymański – Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie
dr hab. Barbara Ciżkowicz, prof. UKW
– Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
dr Marcin Smolik – Centralna Komisja Egzaminacyjna
Wojciech Małecki – Okręgowa Komisja Egzaminacyjna we Wrocławiu
dr hab. Józef Malach – Ostrawska Uniwerszita
dr Henryk Szaleniec – Polskie Towarzystwo Diagnostyki Edukacyjnej
dr Maria Krystyna Szmigel – Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie

KOMITET ORGANIZACYJNY

dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ – Przewodniczący, Uniwersytet Łódzki
Danuta Zakrzewska – dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi
Lech Gawryłow – dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie
dr Anna Wypych-Stasiewicz – Uniwersytet Łódzki
Ewa Stronka-Lewkowska – Uniwersytet Łódzki
Małgorzata Świerzyńska – wicedyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi
Małgorzata Michalska – Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi
Marek Legutko – ZG PTDE
Joanna Peter – Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie, ZG PTDE
dr Maria Krystyna Szmigel – Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie, ZG PTDE

Projekt okładki: gRUPA TOMAMI
Wydawnictwo: gRUPA TOMAMI
Korekta językowa: Grażyna Gawryłow
Skład i łamanie: Joanna Peter

ORGANIZATORZY XXIII KONFERENCJI

POLSKIE TOWARZYSTWO DIAGNOSTYKI EDUKACYJNEJ

UNIwersytet Łódzki – Wydział Chemii

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie

HONOROWY PATRONAT SPRAWUJĄ

ANNA ZALEWSKA

MINISTER EDUKACJI NARODOWEJ

JAROSŁAW GOWIN

MINISTER NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO

ZBIGNIEW RAU

WOJEWODA ŁÓDZKI

GRZEGORZ WIERZCHOWSKI

ŁÓDZKI KURATOR OŚWIATY

HANNA ZDANOWSKA

PREZYDENT MIASTA ŁODZI

ANTONI RÓŻAŁSKI

REKTOR UNIwersytetu Łódzkiego

Ramowy program XXIII Konferencji Diagnostyki Edukacyjnej

Miejsce konferencji: Wydział Chemii Uniwersytetu Łódzkiego
Łódź, ul. Tamki 12

Godz.	Piątek 22.09.2017 r.	Sobota 23.09.2017 r.	Niedziela 24.09.2017 r.
8.00 – 9.00	Rejestracja uczestników Odbiór materiałów		Walne Zebranie Członków PTDE
9.00 – 11.30	Warsztaty według planu (poniżej)	9.00 – 11.00 Sesja Plenarna II	9.00 – 11.00 Obrady w sekcjach D, E
Przerwa na kawę			
11.45 – 13.15	Warsztaty według planu (poniżej)	11.15 – 13.15 Obrady w sekcjach A, B, C	11.15 – 12.00 Panel dyskusyjny 3 i 4
			12.10 Podsumowanie konferencji
13.15 – 14.15 przerwa obiadowa			
14.30 – 17.00	Uroczyste otwarcie konferencji Sesja Plenarna I	14.30 – 15.30 Obrady w sekcjach B, C (cd.)	Powroty do domów
		15.30 – 16.00 Przerwa na kawę	
		16.00 – 17.00 Panele dyskusyjne 1 i 2	
18.00 – 20.00	Zajęcia w Centrum Nauki i Techniki ECI	Spacerem poznajemy zabytki Łodzi	
	Kolacja	Uroczysta kolacja	

Piątek – program warsztatów

9.00 – 11.30				
Warsztat 1.	Warsztat 2.	Warsztat 3.	Warsztat 4.	Warsztat 5.
Codzienna chemia w niecodziennym życiu	Przedszkolak bawi się chemią	Smartfon i komputer w edukacji szkolnej*	Wykorzystanie kreatora testów do tworzenia testów nauczycielskich	Kryteria sukcesu uczniów w zakresie tworzenia dłuższych form wypowiedzi z języka polskiego
Paweł Urbaniak – Uniwersytet Łódzki	Ewa Stronka-Lewkowska – Uniwersytet Łódzki	Marcin Król – wicedyrektor ZSO nr 17 w Krakowie	Marek Legutko PTDE Henryk Szaleniec PTDE	Małgorzata Michalska – OKE Łódź
11.45 – 13.15				
Warsztat 6.	Warsztat 7.	Warsztat 3. (cz. II)	Warsztat 8.	Warsztat 9.
Licealne zajęcia doświadczalne z zakresu chemii – pierwiastków bloku d: chromu i manganu	Tworzymy sprawdziany dla szkół podstawowych z celowo dobranych zadań o znanych parametrach statystycznych	Smartfon i komputer w edukacji szkolnej*	Piękny styl w publikacjach popularno-naukowych	Diagnozowanie umiejętności praktycznych jako efektów kształcenia zawodowego na podstawie wyników egzaminów zewnętrznych
Wojciech Przybylski Iwona Król – nauczyciele V LO w Krakowie/ OKE w Krakowie	Jerzy Matwijko – OKE Kraków	Marcin Król – wicedyrektor ZSO nr 17 w Krakowie	Bolesław Niemierko Grażyna Gawryłow	Anna Dąbrowska, Małgorzata Kierzek, Wojciech Małecki OKE Wrocław

Informacje o numerach sal będą umieszczone w budynku obrad

UROCZYSTE OTWARCIE KONFERENCJI – 14.30

- WYSTĄPIENIA GOSPODARZY I GOŚCI

SESJA PLENARNA I – *AUTENTYZM EGZAMINÓW* 15.00 – 17.00

Prowadzenie: **Wojciech Małecki**

prof. dr hab. Bolesław Niemierko, *Ocenianie naturalne umiejętności praktycznych*

dr Henryk Szaleniec, dr Maria Krystyna Szmigiel, *Bliżej realnego świata w kształceniu i na egzaminie*

Filip Kulon, Katarzyna Paczuska, *Od nowicjusza do eksperta – rola doświadczenia w ocenianiu egzaminów zewnętrznych*

18.00 Zajęcia w Centrum Nauki i Techniki ECI

Sobota – obrady plenarne 9.00 – 11.00

SESJA PLENARNA II – *O JAKOŚĆ DIAGNOZY UMIEJĘTNOŚCI*

Prowadzenie: **dr Henryk Szaleniec**

dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ; dr Anna Wypych-Stasiewicz, *Zwiększenie kompetencji studentów Wydziału Chemii Uniwersytetu Łódzkiego w zakresie sprawdzania arkuszy egzaminu maturalnego z chemii*

dr hab. Barbara Ciżkowicz, prof. UMK, *Uwarunkowania prawne kształcenia praktycznego w polskich szkołach wyższych*

dr Maria Krystyna Szmigiel, dr Henryk Szaleniec, *Diagnozowanie umiejętności praktycznych w egzaminach z kwalifikacji zawodowych*

dr Teresa Wejner, *Analiza wyników egzaminów zewnętrznych a proces samodoskonalenia się szkół*

Sekcja A. PSYCHOLOGIA UCZENIA SIĘ

Prowadzenie: **dr Urszula Sajewicz-Radtke**

dr Urszula Sajewicz-Radtke, *Skuteczne techniki uczenia się*

dr inż. Franciszek Wyrwa, *Nauczanie przez działanie w praktyce*

dr Kornelia Rybicka, dr Stanisław Plebański, *Ocenianie naturalne w kontekście refleksji i spostrzeżeń poeksperymentalnych*

Grzegorz Humenny, Paweł Grygiel, *Częstość i struktura relacji przyjacielskich wśród dzieci kończących szkołę podstawową*

dr Bartosz Radtke, *Skale Inteligencji SB5 w diagnozie zdolności i umiejętności praktycznych*

dr Dorota Dykańska-Bieck, *Mediacja jako obszar wspólny wykorzystywany do rozwiązywania konfliktów i w edukacji*

Sekcja B. EWALUACJA W EDUKACJI

Prowadzenie: **dr hab. Roman Dolata, prof. UW**

Anna Hawrot, Paulina Skórska, Karolina Świst, dr hab. Roman Dolata, prof. UW; dr Paweł Grygiel, Grzegorz Humenny, *Czy nauczycielskie oceny osiągnięć szkolnych z matematyki i języka polskiego są stronnicze ze względu na płeć uczniów?*

Sławomir Sapanowski, *Szacowanie błędu pomiaru ze szczególnym uwzględnieniem wyników sprawdzianu w VI klasie szkoły podstawowej w latach 2002–2012*

Aleksandra Jasińska-Maciążek, *Metody oceniania efektywności nauczania w Polsce i na świecie – zarys historyczny*

Marek Legutko, *Przypadek serwisu internetowego naszeszkoły.krakow.pl*

Przemysław Majkut, *Refleksje na temat komunikowania wyników egzaminów*

Marcin Król, *Dogonić życie – pilne zadanie dla polskiej szkoły*

Aleksandra Jasińska-Maciążek, Paulina Marchlik, dr Hanna Tomaszewska-Pękała, Anna Wrona, *Reducing Early School Leaving in Europe (RESL.eu) – doniesienie badawcze z międzynarodowego badania poświęconego przedwczesnemu kończeniu nauki w krajach europejskich*

Sekcja C. HUMANISTYKA

Prowadzenie: dr Beata Udzik

Teresa Bulska-Leśniak, Maria Szymkowska, *Współczesny młody człowiek wobec groteski i ironii tekstów literackich. O przyczynach porażek maturzystów na poziomie rozszerzonym z języka polskiego*

dr Beata Udzik, *Maturzysta formułuje stanowisko, czyli o temacie i pierwszym kryterium oceny rozprawki maturalnej*

Artur Dzigański, *Krajobraz po maturze*

Maria Michłowicz, Anna Gruntkowska, *O wybranych aspektach doskonalenia umiejętności egzaminatora w kontekście szkoleń merytorycznych przed ocenianiem wypracowań uczniowskich*

dr Beata Prościak, *Propozycja diagnozowania i kształcenia praktycznych umiejętności czytania na podstawie „słowników lekturowych”*

dr Henryk Palkij, *100 lat po... Odzyskanie niepodległości w 1918 roku w maturalnych arkuszach egzaminacyjnych*

Marek Gumowski, *Analiza wyników ustnego egzaminu maturalnego z języka angielskiego w województwie pomorskim w 2017 roku*

Panele dyskusyjne 16.00 – 17.00

1. *Jak zapewnić równowagę funkcji rozwojowej (naturalnej) oceniania szkolnego i jego funkcji ewaluacyjnej (regulacyjnej)?*

Prowadzący: prof. dr hab. Bolesław Niemierko i dr Henryk Szaleniec

2. *Czy student i uczeń mogą być analitykami wyników sprawdzania osiągnięć i twórcami zadań?*

Prowadzący: dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ; dr M. Krystyna Szmigel

Niedziela

8.00 – 8.50 Walne zebranie członków i sympatyków Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Edukacyjnej

Obrady w sekcjach 9.00 – 11.00

Sekcja D. MATEMATYKA

Prowadzenie: **Marek Legutko**

Marek Legutko, *Maturalne wróżby*

Ewa Ludwikowska, *Myślenie matematyczne uczniów szkół ponadgimnazjalnych na przykładzie uczniów województwa kujawsko-pomorskiego*

dr Elżbieta Jasińska, Marek Jasiński, Michał Jasiński, Łukasz Jasiński, *Kwalitologiczne możliwości wsparcia diagnozowania umiejętności praktycznych w toku kształcenia i egzaminowania – zarys problematyki*

Małgorzata Iwanowska, Grażyna Śleszyńska i Beata Wąsowska-Narajczyk, *Matematyka „stosowana” w kształceniu szkolnym – w obiektywie diagnoz Połowy Drogi*

Sławomir Sapanowski, *Różnicowanie uczniów o tych samych osiągnięciach egzaminacyjnych*

Karolina Kołodziej, Urszula Mazur, *Umiejętności matematyczne gimnazjalistów obserwowane podczas rozwiązywania zadań egzaminacyjnych z kontekstem praktycznym*

Maria Sarnecka, *Przykład praktycznego sprawdzania umiejętności zamiany ułamków zwykłych na dziesiętne i odwrotnie w kl. IV szkoły podstawowej*

Anna Rappe, *Uzyskanie dyplomu technik informatyk – część praktyczna egzaminu*

Sekcja E. PRZYRODA

Prowadzenie: **dr Elżbieta Kowalik**

Jolanta Baldy, dr Michał Kobylka, *Dylematy konstruktorów zadań i egzaminatorów dotyczące sprawdzania umiejętności praktycznych na egzaminie maturalnym z chemii*

Beata Kupis, dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ; dr Janusz Kupis, *Egzaminator egzaminu maturalnego z chemii, czyli ważne ogniwo systemu egzaminów zewnętrznych*

dr Elżbieta Kowalik, *Rola nauczyciela kreatywnego w stymulowaniu umiejętności praktycznych dziecka w wieku wczesnoszkolnym*

Aleksander Ławiński, *Doświadczenia z eksperymentowaniem w szkolnych projektach wyrównywania dysproporcji w jakości kształcenia na poziomie ogólnym*

dr Wojciech Przybylski, Iwona Król, *Zajęcia doświadczalne z zakresu chemii pierwiastków bloku d: chromu i manganu*

Elżbieta Tyralska-Wojtycza, *Sprawdzanie umiejętności praktycznych w przedmiotach przyrodniczych egzaminu gimnazjalnego w latach 2012–2017*

Magdalena Urbaś, *Wojewódzki konkurs przedmiotowy z biologii*

Panele dyskusyjne 11.15 – 12.00

3. *Jak wykorzystywać centrum nauki, park nauki, muzeum, zoo, ogród botaniczny itp. w budowaniu otwartej szkoły?*

Prowadzący: dr Henryk Szaleniec i Michał Kędzierski – Kierownik Działu Marketingu i Komunikacji Centrum Nauki i Techniki (EC1 Łódź)

4. *Jaki wpływ może mieć kształcenie ogólne na kształcenie zawodowe i kształcenie zawodowe na kształcenie ogólne w zakresie kształtowania umiejętności praktycznych i oceniania osiągnięć uczniów?*

Prowadzący: Wojciech Małecki i współpracownik wydziału zawodowego OKE Wrocław

Podsumowanie obrad konferencji
– prof. dr hab. Bolesław Niemierko

OBRADY W SEKCJACH	
A. PSYCHOLOGIA UCZENIA SIĘ	dr Kornelia Rybicka
B. EWALUACJA W EDUKACJI	dr hab., prof. UW Roman Dolata,
C. HUMANISTYKA	dr Beata Udzik
D. MATEMATYKA	Marek Legutko ZG PTDE
E. PRZYRODA	Wojciech Małecki ZG PTDE
PANELE DYSKUSYJNE	
PANEL 1	prof. dr hab. Bolesław Niemierko
PANEL 2	dr hab., prof. UŁ Rober Zakrzewski,
PANEL 3	dr Henryk Szaleniec ZG PTDE
PANEL 4	Wojciech Małecki ZG PTDE

Zaproszenie na kolejną konferencję

Życzymy spokojnego powrotu do domów!