

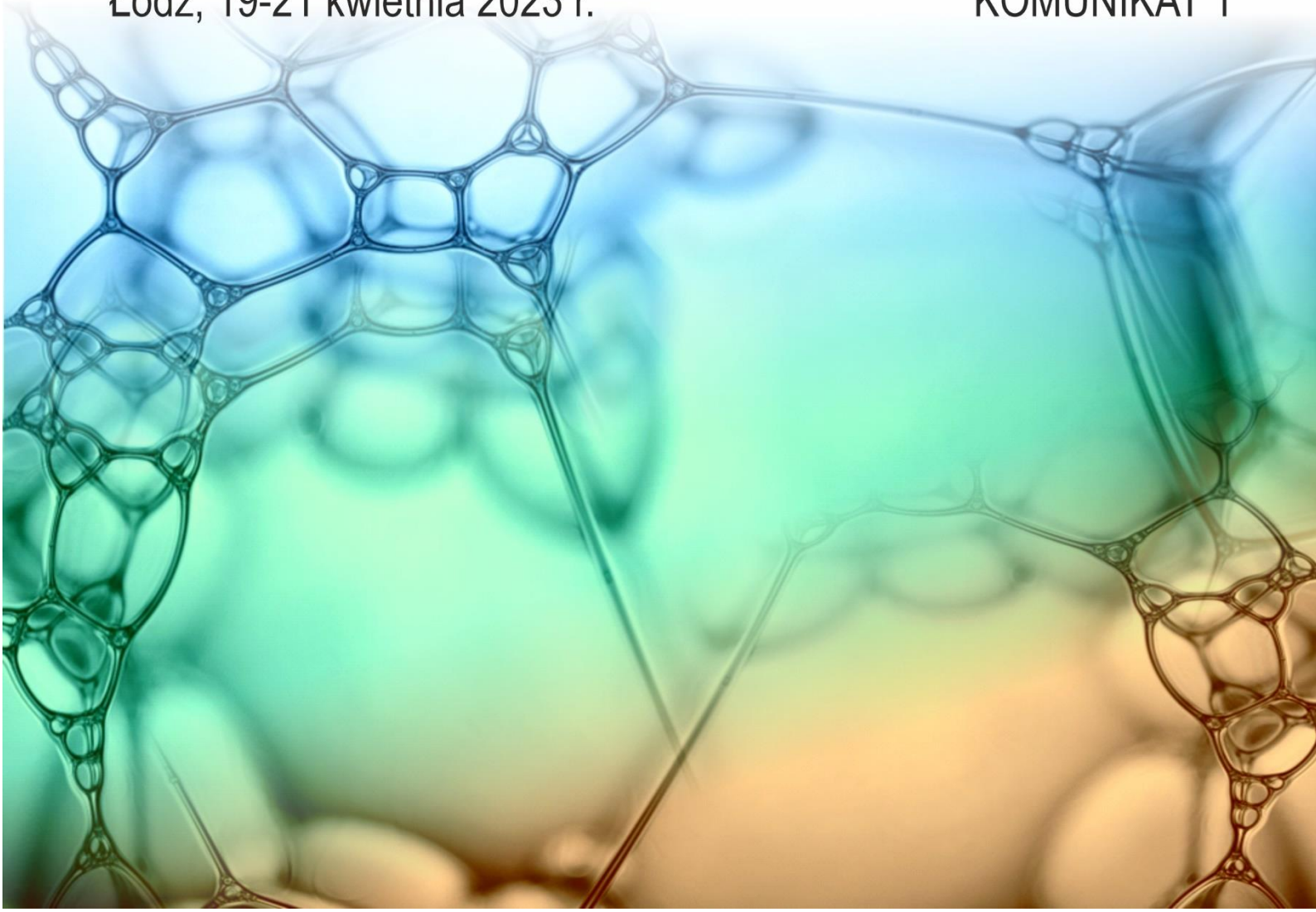
Eko
Bio
Tox

Krajowa Konferencja EkoBioTox

**Znaczenie ekotoksykologii, bioindykacji, biodegradacji
w identyfikacji i rozwiązywaniu problemów środowiskowych
w dobie antropocenu i zmiany klimatu
od skali molekularnej do krajobrazowej**

Łódź, 19-21 kwietnia 2023 r.

KOMUNIKAT 1





KOMUNIKAT 1

Krajowa Konferencja EkoBioTox

| 2

Znaczenie ekotoksykologii, bioindykacji, biodegradacji
w identyfikacji i rozwiązywaniu problemów środowiskowych
w dobie antropocenu i zmiany klimatu
od skali molekularnej do krajobrazowej.

Łódź, 2023 r.

Konferencja w wersji stacjonarnej

<https://ekobiotoxpolska.wixsite.com/lodz>

www.bioindykator.pl

<https://www.facebook.com/KonferencjaBioindykacyjna/>

Organizatorzy



unesco
Katedra



Europejskie Regionalne
Centrum Ekohydrologii
Polskiej Akademii Nauk

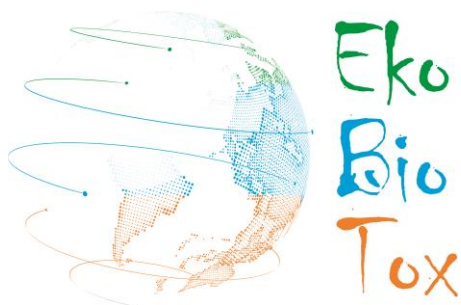


unesco
Centrum
Pod auspicjami
UNESCO



Zachodniopomorski
Uniwersytet Techniczny
w Szczecinie





Patronat Honorowy



PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI
HANNA ZDANOWSKA



Patronat Rektora
Uniwersytetu Łódzkiego



| 3

Komisja „Gleba a Zdrowie Człowieka”
Polskie Towarzystwo Gleboznawcze



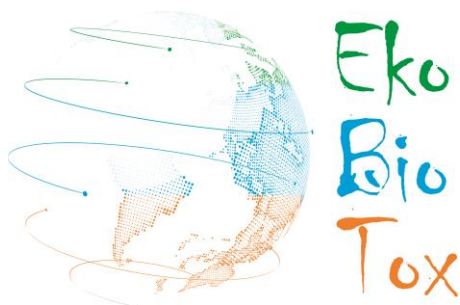
POLSKIE TOWARZYSTWO
MYKOLOGICZNE

Sponsor



Patronat Medialny





CEL I ZAKRES KONFERENCJI

Konferencja EkoBioTox jest kontynuacją cyklicznej **Krajowej Konferencji Bioindykacyjnej**, która odbywała się w latach 2011-2021 w różnych miejscach Polski. Nowa nazwa konferencji wiąże się z rozszerzeniem tematyki m.in. o zagadnienia degradacji, biotransformacji zanieczyszczeń, aspektów istotnych dla poszukiwania optymalnych rozwiązań dla poprawy jakości środowiska w dobie antropocenu i zmiany klimatu.

| 4

Wiodącymi tematami konferencji są:

1. Zastosowanie biotestów oraz metod biologicznych do monitoringu i oceny ryzyka środowiskowego pod kątem ekologicznym i zagrożenia dla człowieka;
2. Wykorzystanie mikroorganizmów oraz narzędzi molekularnych w badaniach ekotoksykologicznych, w tym: oznaczanie mutagenności i genotoksyczności, oznaczanie aktywności enzymatycznej i hormonalnej, markery genetyczne dla systemów wczesnego ostrzegania;
3. Zastosowania systemów bioindykacyjnych w praktycznej analizie i ocenie toksyczności ścieków, wód powierzchniowych i podziemnych, osadów i substancji w fazie stałej oraz w powietrzu – wyzwania w dobie antropopresji i zmiany klimatu;
4. Biodegradacja i detoksykacja zanieczyszczeń pochodzenia antropogenicznego i naturalnego;
5. Bioremediacja skażonych środowisk wodnych i glebowych;
6. Administracyjne i prawne aspekty wykorzystywania metod bioindykacyjnych i biotestów;
7. Procedury oceny ryzyka w zarządzaniu środowiskiem.

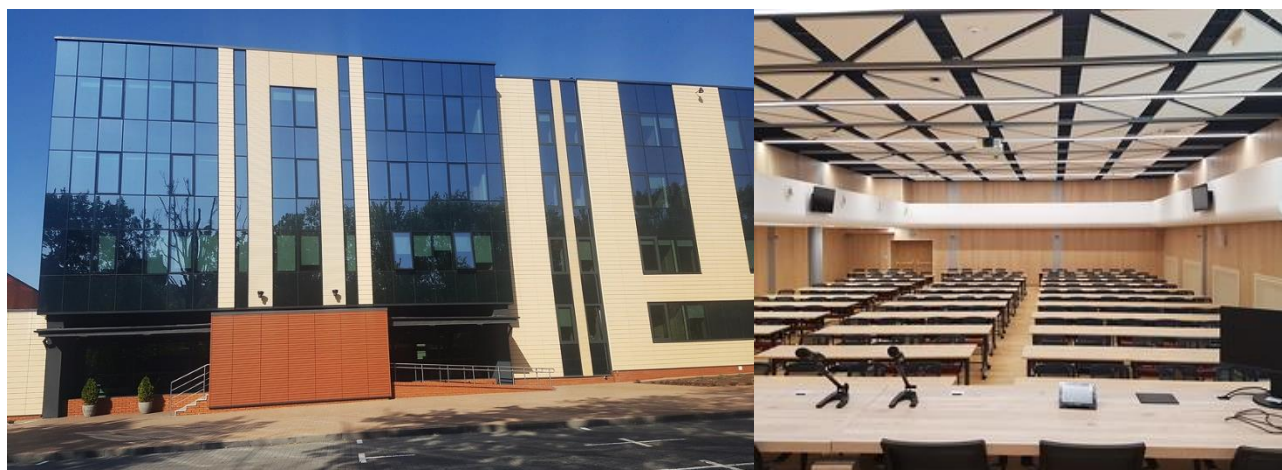
Organizatorzy konferencji przewidują **prezentacje w formie wystąpień ustnych** (15 minut + 5 minut dyskusji) oraz **plakatów** (wyłącznie w formie drukowanej, prezentowanych na oddzielnej sesji).

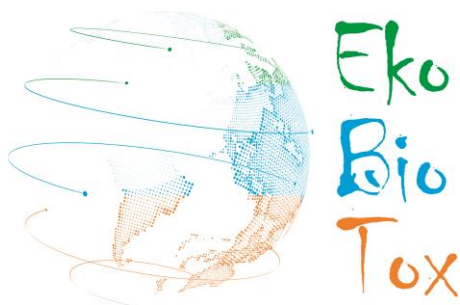
Streszczenia wystąpień i plakatów wraz ze szczegółowym programem konferencji będą opublikowane w materiałach konferencyjnych wyłącznie w formie elektronicznej, z numerem ISBN.

MIEJSCE I DATA KONFERENCJI

Łódź, 19-21.04.2023 r.

Konferencja odbędzie się w **Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnym Uniwersytetu Łódzkiego**, ul. Dr Stefana Kopcińskiego 16/18, 90-232 Łódź, tel. 42 6355490.





RAMOWY PROGRAM KONFERENCJI

18.09.2023.

Od 18.00 – Poczęstunek dla uczestników przyjeżdżających wcześniej

Dzień I: 19.04.2023

10.00 – 13.00 Rejestracja

13.00 – 14.00 Lunch

Sesja I

14.00 – 14.15 Przywitanie

14.15 – 15.25 Prezentacje wprowadzające

15.25 – 15.40 Przerwa

Sesja II

15.40 – 17.00 Prezentacje

17.00 – 17.15 Przerwa

Sesja III

17.15 – 18.15 Prezentacje

19.00..... Poczęstunek

Dzień II: 20.04.2023

Sesja I

9.00 – 10.20 Prezentacje

10.20 – 10.30 Przerwa

Sesja II

10.30 – 11.50 Prezentacje

11.50 – 12.00 Przerwa

Sesja III

12.00 – 13.20 Prezentacje

13.20 – 14.20 Lunch

Sesja IV

14.20 – 15.20 Postery

16.00 – 19.00 Zwiedzanie Łodzi z przewodnikiem

19.30 –Poczęstunek

Dzień III: 21.04.2023

Sesja I

9.00 – 10.20 Prezentacje

10.20 – 10.30 Przerwa

Sesja II

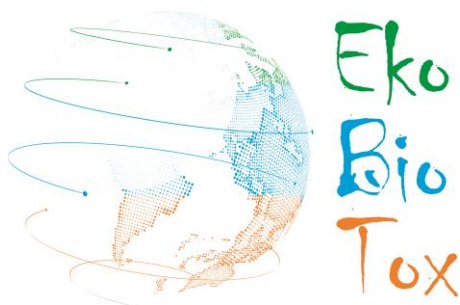
10.30 – 11.40 Prezentacje

11.40 – 12.30 Dyskusja, ogłoszenie wyników konkursów (prezentacja + plakat), zakończenie konferencji

12.30 – 13.30 Lunch

W programie Konferencji zostaną wygłoszone **dwa wykłady plenarne**.

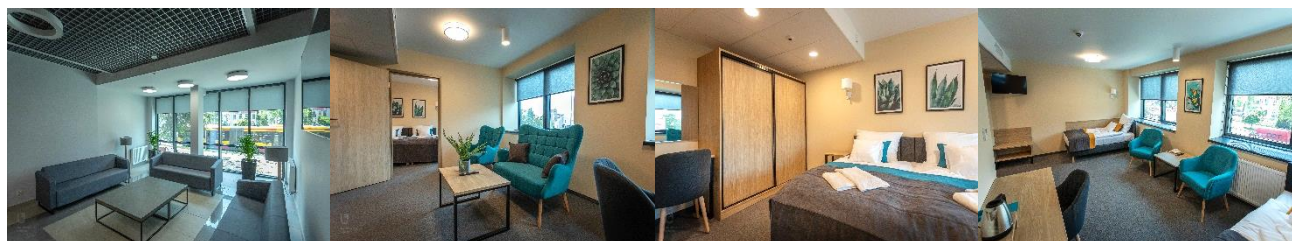
Szczegółowy program Konferencji zostanie zawarty w **KOMUNIKACIE 2** i przesłany do dnia **05.04.2023** r. do osób zainteresowanych uczestnictwem.



ZAKWATEROWANIE

Zachęcamy do rezerwacji pokoi zapewnionych przez Organizatorów w miejscu konferencji (Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne Uniwersytetu Łódzkiego – pokoje o wysokim standardzie po przeprowadzonym w 2022 roku generalnym remoncie obiektu, w bardzo korzystnej cenie). Chęć skorzystania z noclegu w Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnym należy zaznaczyć w formularzu zgłoszeniowym. Nocleg jest dodatkowo płatny (ceny podane w formularzu zgłoszeniowym). Liczba pokoi w Centrum jest ograniczona. Osoby, które nie skorzystają (z różnych przyczyn) z powyższej oferty organizatorów organizują noclegi we własnym zakresie.

W celu rezerwacji noclegu w Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnym UŁ prosimy o kontakt pod e-mail: ekobiotox@biol.uni.lodz.pl, w tytule z dopiskiem „noclegi CSK”



ZGŁOSZENIA I OPŁATY

Zgłoszenia i opłaty za uczestnictwo w konferencji należy wnieść **do dnia 19 marca 2023 r.** na konto Uniwersytetu Łódzkiego

Nazwa banku: Bank Pekao S.A.

Nazwa odbiorcy: Uniwersytet Łódzki

Numer konta: 38 1240 6292 1111 0011 2082 5700

Na wpłacie proszę podać imię i nazwisko uczestnika oraz dopisek „EkoBioTox”

Streszczenia wystąpień

Streszczenia należy przygotować wg następującego schematu:

Tytuł (Times New Roman, 12 pkt, pogrubiony, wyśrodkowany)

AUTORZY (Times New Roman, 10 pkt, wyśrodkowany, duże litery, np.: J. KOWALSKI, ...)

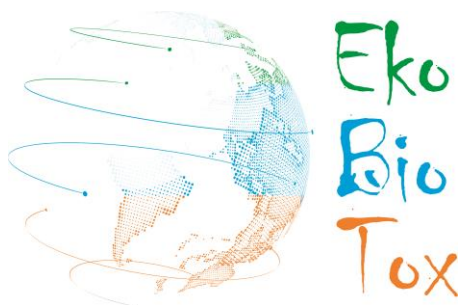
Afiliacja – pełny adres (Times New Roman, 10 pkt, wyśrodkowany)

e-mail autora prezentującego (Times New Roman, 10 pkt, wyśrodkowany)

Słowa kluczowe: (Times New Roman, 10 pkt, kursywa, wyrównanie do lewego marginesu).

Treść streszczenia (Times New Roman, 10 pkt, wyjustowany).

Objętość streszczenia nie może przekraczać 2 stron formatu A4 przy zastosowaniu standardowych marginesów (2,5 cm) i pojedynczej interlinii. **Streszczenia w języku polskim i angielskim, w wersji elektronicznej, należy przysyłać do sekretariatu EkoBioTox na adres e-mail: ekobiotox@biol.uni.lodz.pl w terminie do 19.03.2023.** Warunkiem umieszczenia streszczeń w materiałach konferencyjnych jest wniesienie opłaty za uczestnictwo. Streszczenia wystąpień i plakatów będą również prezentowane na stronie internetowej Konferencji. Zbiór streszczeń będzie miał nadany numer ISBN.

**Opłaty:**

Pełna opłata za uczestnictwo w konferencji wynosi **850 PLN brutto**

Opłata obejmuje:

- materiały, w tym program (drukowany) wraz ze streszczeniami prezentacji i plakatów (wersja elektroniczna)
- certyfikat uczestnictwa
- konkurs na najlepszą prezentację i plakat
- dwa wykłady zamawiane
- spotkania towarzyskie – kolacje (19.04.2023 r. i 20.04.2023 r.)
- lunch w dniach 19, 20 i 21.04.2023 r.
- poczęstunek powitalny 18.04.2023 r.
- kawę i herbatę w przerwach obrad

| 7

WAŻNE TERMINY

19.03.2023 r.	Zgłoszenie i opłaty konferencyjne
19.03.2023 r.	Termin nadsyłania streszczeń
05.04.2023 r.	Komunikat 2

Sekretariat konferencji:

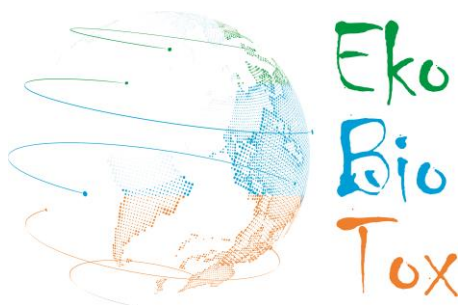
e-mail: ekobiotox@biol.uni.lodz.pl

Adres pocztowy Organizatora:

Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej
Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
Uniwersytet Łódzki
ul. Banacha 12/16
90-237 Łódź

KOMITET NAUKOWY KONFERENCJI

Prof. dr hab. Jerzy Długoński (Uniwersytet Łódzki)
 Prof. dr hab. Katarzyna Lisowska (Uniwersytet Łódzki)
 Prof. dr hab. Joanna Mankiewicz-Boczek, (Uniwersytet Łódzki; Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii PAN)
 Prof. dr hab. Grzegorz Nałęcz-Jawecki (Warszawski Uniwersytet Medyczny)
 Prof. dr hab. Patryk Oleszczuk (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie)
 Prof. dr hab. Grażyna Płaza (Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych; Politechnika Śląska)
 Prof. dr hab. inż. Joanna Surmacz-Górska (Politechnika Śląska)
 Prof. dr hab. inż. Arkadiusz Telesiński (Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie)
 Prof. dr hab. Lidia Wolska (Gdański Uniwersytet Medyczny)
 Dr hab. Aleksander Astel, prof. AP (Akademia Pomorska w Słupsku)
 Dr hab. Robert Biczak, prof. UJD (Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. J. Długosza w Częstochowie)
 Dr hab. Tomasz Jurczak, prof. UŁ (Uniwersytet Łódzki)
 Dr hab. inż. Katarzyna Piekarska, prof. PW (Politechnika Wrocławska)
 Dr hab. Magdalena Urbaniak, prof. ERCE/UŁ (Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii PAN; Uniwersytet Łódzki)
 Dr inż. Agnieszka Klimkowicz-Pawlas (Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa PIB w Puławach)



KOMITET ORGANIZACYJNY

Tomasz Jurczak, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Katarzyna Lisowska, Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Biotechnologii UŁ
 Joanna Mankiewicz-Boczek, ERCE PAN, Łódź; Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Lidia Wolska, Gdański Uniwersytet Medyczny, Zakład Toksykologii Środowiskowej
 Arkadiusz Telesiński, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Wydział Kształtowania Środowiska i Rolnictwa
 Grzegorz Piętowski, TIGRET Sp. z o.o., Warszawa

| 8

Komitet lokalny:

Adrianna Wojtał-Frankiewicz, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Małgorzata Łapińska, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Magdalena Urbaniak, ERCE PAN, Łódź; Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Mariusz Krupiński, Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Biotechnologii UŁ
 Sebastian Szklarek, ERCE PAN, Łódź
 Anna Szelest, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ
 Marta Nowak-Lange, Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Biotechnologii UŁ
 Monika Nowak, Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Biotechnologii UŁ
 Tomasz Grzyb, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej UŁ

OFERTA DLA FIRM

Istnieje możliwość zaprezentowania firmy w formie:

- **15 minutowego wystąpienia promocyjnego w cenie 1000 PLN** (zgłoszenia Firm oraz wpłaty prosimy kierować w terminie do dnia 12.03.2023 r.)
- **ekspozycji stałej w całym okresie trwania konferencji w cenie 700 PLN** (organizator zapewnia stolik + 2 krzesła). Aranżacja ekspozycji leży po stronie wystawcy.
- **wkładek do materiałów w cenie 500 PLN**