

# PROGRAM



 INSTYTUT  
BEZPIECZEŃSTWA  
DZIEDZICTWA

KONGRES  
BEZPIECZEŃSTWA  
DZIEDZICTWA

GDYNIA 31.05-2.06.2023

# NOWOCZESNE TECHNOLOGIE W SŁUŻBIE OCHRONY DÓBR KULTURY

AUDYTORIUM BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ AKADEMII MARYNARKI  
WOJENNEJ IM. BOHATERÓW WESTERPLATTE W GDYNI,  
UL. INŻ. J. ŚMIDOWICZA 69, 81-127 GDYNIA

PATRONAT HONOROWY



Komendant Główny  
Państwowej Straży Pożarnej  
gen. Brygadier Andrzej Bartkowiak

PARTNERZY KONGRESU



SPONSOR GŁÓWNY



PATRONAT MEDIALNY



WIADOMOŚCI  
KONSERWATORSKIE

## Rada Programowa Kongresu Bezpieczeństwa Dziedzictwa

1. kontradmirał prof. dr hab. **Tomasz Szubrycht**  
Rektor-Komendant AMW
2. bryg. mgr inż. **Marek Chwała**,  
Komendant Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie
3. **Borysław Czarackziew**, Przewodniczący  
Społecznego Komitetu Odnowy Zabytków Krakowa
4. **Krzysztof Dąbrowski**, Prezes Zarządu Głównego  
Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa
5. prof. dr hab. **Piotr Dobosz**, Uniwersytet Jagielloński
6. dr **Robert Domżał**, Dyrektor Narodowego Muzeum  
Morskiego w Gdańsku
7. dr **Paulina Florianowicz**, Dyrektor Narodowego  
Instytutu Muzealnictwa i Ochrony Zbiorów
8. dr hab. inż. arch. prof. PG **Robert Hirsch**,  
Miejski Konserwator Zabytków w Gdyni
9. **Andrzej Jabłoński**, Prezes Stowarzyszenia  
Archiwistów Polskich
10. **Dorota Janiszewska-Jakubiak**, Dyrektor  
Narodowego Instytutu Polskiego Dziedzictwa  
Kulturowego za Granicą POLONIKA
11. nadbryg. dr inż. **Adam Konieczny**,  
Z-ca Komendanta Głównego Państwowej  
Straży Pożarnej
12. prof. dr hab. **Andrzej Koss**, Dyrektor  
Międzyuczelnianego Instytutu Konserwacji  
i Restauracji Dzieł Sztuki ASP w Warszawie
13. **Michał Krasucki**, Stołeczny Konserwator Zabytków  
w Warszawie
14. bryg. dr inż. **Sławomir Kukfisz**, Z-ca Dyrektora  
Biura Ochrony Ludności Komendy Głównej  
Państwowej Straży Pożarnej
15. prof. dr hab. **Kazimierz Lankosz**
16. dr **Michał Laszczkowski**, Dyrektor Narodowego  
Instytutu Konserwacji Zabytków
17. **Tomasz Miegoń**, Dyrektor Muzeum  
Marynarki Wojennej w Gdyni
18. dr **Michał Niezabitowski**, Prezes Stowarzyszenia  
Muzealników Polskich
19. dr **Katarzyna Pałubska**, Dyrektor Departamentu  
Ochrony Zabytków MKiDN
20. dr **Paweł Pietrzyk**, Naczelny Dyrektor  
Archiwów Państwowych
21. prof. dr hab. **Bogumiła Rouba**  
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
22. **Jacek Rulewicz**, Prezes Zarządu Głównego  
Stowarzyszenia Konserwatorów Zabytków
23. dr **Piotr Rypson**, Przewodniczący ICOM Polska
24. **Krzysztof Sałaciński**, Prezes Polskiego Komitetu  
Błękitnej Tarczy
25. dr hab. **Hanna Schreiber**, Uniwersytet Warszawski
26. prof. dr hab. **Jacek Sobczak**, Akademia  
Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie
27. dr hab. inż. arch. **Jolanta Sroczyńska**,  
Politechnika Krakowska
28. dr hab. **Bogusław Szymgin**, Prezes PKN ICOMOS
29. dr hab. **Janusz Trupinda**,  
Dyrektor Muzeum Zamkowego w Malborku
30. ks. prof. dr hab. **Robert Tyrała**  
Rektor UPJPII w Krakowie
31. ks. prof. dr hab. **Jacek Urban**, Dziekan Wydziału  
Historii i Dziedzictwa Kulturowego UPJPII  
w Krakowie
32. **Agata Wąsowska-Pawlik**, Dyrektor  
Międzynarodowego Centrum Kultury w Krakowie
33. dr hab. inż. arch. **Małgorzata Włodarczyk**,  
prof. AŚ, Akademia Śląska
34. dr hab. **Dariusz Wróblewski**,  
Akademia Sztuki Wojennej
35. dr hab. **Katarzyna Zalańska**,  
Dyrektor Narodowego Instytutu Dziedzictwa
36. prof. dr hab. **Kamil Zeidler**, Uniwersytet Gdański

## Komitet organizacyjny KoBeD

dr **Katarzyna Góralczyk**, Przewodnicząca  
tel. 795 725 725  
dr hab. **Marta Szuniewicz-Stępień**,  
prof. AMW – Wiceprzewodnicząca

mgr inż. p.o. **Krzysztof Kociołek**  
ppłk dr inż. **Bartosz Biernacik**  
kmdr mgr inż. **Jacek Wajchert**  
**Roman Marczewski**

**8.30-9.15 REJESTRACJA**

Rejestracja Uczestników, wydawanie materiałów kongresowych

**9.15-10.00 ROZPOCZĘCIE KONGRESU**

- kontradmirał prof. dr hab. **Tomasz Szubrycht**, Rektor-Komendant Akademii Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni
- dr **Katarzyna Góralczyk**, Dyrektor Instytutu Bezpieczeństwa Dziedzictwa
- dr **Katarzyna Pałubska**, Dyrektor Departamentu Ochrony Zabytków MKiDN
- **Przedstawiciel Miasta Gdynia**

**10<sup>00</sup>-11<sup>00</sup> SESJA PIERWSZA**

**Nowe technologie w służbie ochrony dziedzictwa w czasie konfliktu zbrojnego - doświadczenia Narodowego Instytutu Dziedzictwa i Centrum Pomocy dla Kultury na Ukrainie w perspektywie wojny na Ukrainie.**

1. **Mirosław Trojacki** (NID), *Bazy danych w zarządzaniu dziedzictwem*
2. **Karol Czajkowski** (NID), *Ocalić dziedzictwo. Inwentaryzacja architektury zabytkowej w obliczu konfliktu zbrojnego*
3. **Aleksandra Brodowska** (Centrum Pomocy dla Kultury na Ukrainie, NID), *Zniszczenia w obszarze kultury na Ukrainie a przyszłość ochrony dziedzictwa kultury*
4. dr hab. **Katarzyna Zalańska** (Dyrektor NID), *Nowa architektura bezpieczeństwa dziedzictwa kulturowego - wyzwania dla współczesnego systemu*

**11.00 - 12.00 SESJA DRUGA**

**Ochrona dziedzictwa kulturowego poza granicami kraju w czasie konfliktu zbrojnego.**

1. **Katarzyna Pastuszka** (Narodowy Instytut Polskiego Dziedzictwa Kulturowego za Granicą POLONIKA), *Skanowanie zabytków w Ukrainie jako element ochrony dziedzictwa w warunkach wojennych - doświadczenie Instytutu POLONIKA*

2. dr **Paweł Boliński** (Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie), mgr **Lesia Hanuliak** (Lwowska Narodowa Akademia Sztuki we Lwowie), *Zastosowanie technologii wirtualnej rzeczywistości (VR) w dokumentowaniu prac konserwatorskich w obiektach polskiego dziedzictwa kulturowego na Ukrainie*
3. **Yurii Prepodobnyi** (Skeiron), *Rozwój projektu SaveUkrainianHeritage w 2022 roku: osiągnięcia i wyzwania*
4. **Aleksandra Dąbkowska**, dr **Bartłomiej Gutowski** (Narodowy Instytut Polskiego Dziedzictwa Kulturowego za Granicą POLONIKA), *Dziedzictwo za granicą, Baza poloników. Portal internetowy jako źródło i narzędzie badań naukowych*

**12:00-12:30 PRZERWA KAWOWA****12.30-14.30 SESJA TRZECIA**

- 12.30-13.15 **Nowoczesne formy dokumentacji zabezpieczeniem na wypadek fizycznego zniszczenia obiektu.** Dyskusja panelowa
- 13.15-14.00 **Ukraińskie dziedzictwo w obliczu rosyjskiej agresji.** Dyskusja panelowa

**14.00-14.30 PRZEWODNIK DO ĆWICZEŃ PRAKTYCZNYCH**

dr **Paweł Karol Gąsiorczyk** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Walka z pożarami na przestrzeni dziejów - historia najsłynniejszych pożarów w Polsce*

Asst.Prof. Dr. **Anna Kaiser** (University for Continuing Education Krems), *Education and training as part of a holistic approach to cultural heritage protection*

st. kpt. mgr **Paweł Serwatka**, bryg. mgr inż. **Tomasz Janecki** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Wprowadzenie do ćwiczeń praktycznych.*

**14.30-15.45 OBIAD**

## 15.45 - 16.45 SESJA CZWARTA

## Nowoczesne techniki w ochronie zabytków.

1. mgr **Andrzej Golembnik** (MIK), *Zdefiniowana przestrzeń jako podstawa innowacyjnych sposobów dokumentacji ginącego dziedzictwa.*
2. dr inż. **Joanna Kurkowska** (MIK), dr **Anna Tomkowska** (MIK), *Badania materiałoznawcze terenowe i laboratoryjne.*
3. mgr **Anna Selerowicz** (MIK), *Badania hiprespektralne w ochronie zabytków.*
4. dr inż. **Roman Ostrowski** (WAT), mgr **Radosław Tuszni** (MIK), *Lasery w konserwacji dzieł sztuki.*

Moderator: prof. dr hab. **Andrzej Koss**  
 Patronat: **Międzyuczelniany Instytut Konserwacji i Restauracji Dzieł Sztuki**

## Wyzwania dla nowych technologii w ochronie dóbr kultury.

1. mgr inż. **Bartłomiej Łotys** (AB Laser), *Parametry lasera czyszczącego i ich wiodąca rola w zastosowaniach konserwacji zabytków.*
2. **Dariusz Szymanowski** (Stowarzyszenie „Wizna 1939”, Urząd Miasta Wołomin), *Metody badawcze wykorzystywane przy poszukiwaniu miejsca spoczynku mjr. Hubala.*
3. **Karolina Jaworska** (Komenda Główna PSP), *Unijny Mechanizm Ochrony Ludności – Koncepcja utworzenia zespołów ratowniczych do ewakuacji dóbr kultury.*
4. **Maciej Grunt** (EP&M), *Hybrydowe systemy zabezpieczeń technicznych w ochronie zabytków.*
5. **Marcin Sochoń** (Stowarzyszenie „Wizna 1939”, Centrum Szkolenia łączności i Informatyki w Zegrzu), *Nowoczesne technologie wykorzystywane podczas poszukiwań szczątków ofiar zbrodni niemieckiej w Jedwabnem.*
6. dr **Małgorzata Węgrzak** (WPiA Uniwersytet Gdański), *Dziedzictwo cyfrowe i nowoczesne technologie – współczesne wyzwania dla ochrony dziedzictwa kultury.*

## 16.45 - 17.45 SESJA PIĄTA

## Nowoczesne technologie w ochronie morskiego dziedzictwa kulturowego.

1. dr **Robert Domżał** (Dyrektor NMM w Gdańsku), *Muzealnictwo morskie i ochrona morskiego dziedzictwa kulturowego w dobie kryzysu.*
2. dr **Tomasz Bednarz** (NMM), *Techniki dokumentacji trójwymiarowej obiektów nautologicznych.*
3. **Irena Rodzik** (NMM) i dr **Katarzyna Schaefer-Rychel** (NMM), *Rola badań zabytków na poszczególnych etapach procesu konserwacji.*
4. **Paweł Monkiewicz** (NMM), *Systemy teleinformatyczne jako element bezpieczeństwa zbiorów.*

Patronat: **Narodowe Muzeum Morskie w Gdańsku**

## Cyberprzestrzeń – szansa czy zagrożenie dla zabytków?

1. prof. dr hab. plk (rez.) **Piotr Dela**, prof. AMW, *Rywalizacja technologiczna w cyberprzestrzeni (wystąpienie zdalne).*
2. ppłk dr inż. **Bartosz Biernacik** (Kierownik Zakładu łączności i Teleinformatyki ASzWoj), *Potrzeba interoperacyjności służb publicznych z Siłami Zbrojnymi RP na rzecz ochrony dóbr kultury.*
3. dr inż. **Łukasz Apiecionek**, prof. UKW (Instytut Informatyki UKW, Dyrektor Departamentu Innowacyjnych Technologii Informatycznych TELDAT), *Możliwości Wielośrodowiskowego Zautomatyzowanego Systemu Zarządzania Kryzysowego JAŚMIN w aspekcie ochrony dóbr kultury.*
4. bryg. mgr **Jacek Smyczyński** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Możliwości wykorzystania wirtualnej rzeczywistości w szkoleniu muzealników i strażaków.*

DZIEŃ 1

31.05.2023

KO  
BE  
D

17.45 - 19.00 WARSZTATY

**Warsztat 1**

ppłk dr inż. **Bartosz Biernacik** (ASzWoj),  
inż. **Łukasz Blechman** (TELDAT), *Nowe możliwości  
w zabezpieczeniu zabytków i dóbr kultury dzięki  
wykorzystaniu najnowszych rozwiązań  
teleinformatycznych, w tym Wielośrodowiskowego  
Zautomatyzowanego Systemu Zarządzania  
Kryzysowego JASMIN.*

**Warsztat 2**

**Piotr Tyrna**, Beskid Plus sp. j. Tyrna, Cybuch,  
*Opakowania archiwizacyjne dla obiektów muzealnych.*

**Warsztat 3**

mgr **Aleksandra Dąbkowska** i dr **Bartłomiej  
Gutowski** (Narodowy Instytut Polskiego Dziedzictwa  
Kulturowego za Granicą POLONIKA), *Dziedzictwo  
za granicą. Baza poloników. Portal internetowy jako  
źródło i narzędzie badań naukowych.*

## 9.00 - 10.30 SESJA PIERWSZA

**Nowe technologie w międzynarodowym i krajowym prawie ochrony dóbr kultury.**

1. nadkom. dr **Marek Łuczak** (Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie), *Karnoprawna ochrona zabytków na przykładzie Policji Zachodniopomorskiej.*
2. **Mirośław Karpowicz**, *Niedoskonałości rozwiązań prawno-karnych i organizacyjno-strukturalnych służb zwalczających przestępczość przeciwko dziedzictwu kulturowemu i ich wpływ na skuteczność poszukiwań oraz odzyskiwanie utraconych zabytków.*
3. dr **Monika Wyszomirska** (CNBOP-PIB w Józefowie), *Wybrane aspekty prawne ochrony dóbr kultury i dziedzictwa narodowego.*
4. dr **Wojciech Malesa** (ORDO sp. z o.o.), *Pryncypia ochrony zabytków na wypadek konfliktu zbrojnego i sytuacji kryzysowych.*
5. **Mateusz Jezuit** (UMCS), *Hiszpańskie przedsięwzięcia w dziedzinie ochrony dziedzictwa kulturowego.*

**Bezpieczeństwo dziedzictwa kulturowego w konfliktach zbrojnych i sytuacjach kryzysowych.**

1. ppłk **Paweł Nawarycz** (MON), *Ochrona dóbr kultury podczas konfliktu zbrojnego w szkoleniu działów administracji rządowej – rola i zadania Sił Zbrojnych RP*
2. nadbryg. dr inż. **Adam Konieczny** (Komenda Główna PSP), *Ochrona dziedzictwa kulturowego w obliczu współczesnych zagrożeń.*
3. dr hab. **Dariusz Wróblewski** (Akademia Sztuki Wojennej), *Ochrona dziedzictwa kultury w kontekście budowania odporności na wypadek wystąpienia zdarzeń niekorzystnych zagrażających dziedzictwu kultury.*
4. dr **Katarzyna Góralczyk** (Instytut Bezpieczeństwa Dziedzictwa), *Partycypacja społeczna w planowaniu ochrony zabytków na wypadek wystąpienia sytuacji kryzysowej.*

## 10.30 - 11.30 SESJA DRUGA

**Zabytki w czasie kryzysu. Czy jesteśmy gotowi?**

Moderator: **Michał Krasucki**, Stołeczny Konserwator Zabytków Miasta Stołecznego Warszawy.

**Problemy instytucji odpowiedzialnych za ochronę dóbr kultury w sferze zabezpieczeń zbiorów (dyskusja panelowa).**

1. **Rafał Chojowski**, Muzeum Śląskie
2. **Łukasz Brutkowski**, Muzeum Pałacu Króla Jana III w Wilanowie.
3. **Krzysztof Olszowski**, Muzeum Narodowe w Warszawie.
4. **Krzysztof T. Kociołek**, Zarząd Główny Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa.
5. **Krzysztof Sałaciński**, Prezes Polskiego Komitetu Narodowego Błękitnej Tarczy
6. **Tomasz Miegoń**, Dyrektor Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni

**Nowe technologie w ochronie i opiece nad obiektami ruchomymi i nieruchomymi.**

1. **Bożena Kukfisz**, kpt. inż. **Mateusz Banaś**, dr inż. **Danuta Siuta** (Szkoła Główna Służby Pożarniczej), *Wykorzystanie inżynierskich metod do weryfikacji bezpiecznych warunków ewakuacji z uwzględnieniem projektowania opartego o cele funkcjonalne dla niestandardowych budynków użyteczności publicznej (obiektów zabytkowych).*
2. dr hab. inż. **Anna Bień** (UWM), *System odwadniania budynku z 1910 r. Koncepcja udoskonalenia odprowadzenia wody z posesji. Współczynnik przenikania ciepła U przegród zewnętrznych – stare technologie.*
3. dr inż. **Krzysztof Karsznia** (UKSW), *Rozwiązanie technologiczne wspierające ciągły monitoring geodezyjny obiektów historycznych na terenach zagrożonych.*
4. **Andrzej Byjós** (Beta Security System i CBC Poland), *Sztuczna inteligencja w systemach ochrony mienia, w tym zabytków.*

**Zagrożenia pożarowe dóbr kultury.**

1. bryg. mgr inż. **Marek Chwała** (Komendant Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie), *Współczesna działalność Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie w aspekcie ochrony dóbr kultury.*
2. st. bryg. w st. spocz. dr inż. **Robert M. Wolański** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Zastosowanie możliwości termowizji w diagnostyce zagrożeń obiektów dziedzictwa kulturowego.*
3. st. kpt. dr **Artur Luzar** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Metodyka analizy stopnia zagrożenia pożarowego obiektów o wysokim znaczeniu dla dziedzictwa kulturowego*
4. bryg. mgr inż. **Tomasz Janecki** (Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie), *Wybrane aspekty ewakuacji.*
5. **Dawid Odbierzyleb**, **Krzysztof Zajac**, **Andrzej Migas** (EnSafe), *Ewakuacja osób ze specjalnymi potrzebami z obiektów zabytkowych.*



**Nowoczesne formy zabezpieczenia zabytków ruchomych.**

1. dr hab. **Arkadiusz Dymowski**, prof. WSB (WSB), *Funkcje baz danych zabytków ruchomych realizowane w ramach ochrony dziedzictwa.*
2. dr **Dorota Sidorowicz-Mulak** (Zakład Narodowy im. Ossolińskich), *Ochrona zbiorów w Zakładzie Narodowym im. Ossolińskich.*
3. **Bożena Boba-Dyga** (Fundacja Art Forum), *Lekki transfer cienkowarstwowy jako metoda ratowania malowideł ściennych.*
4. **Piotr Tyrna** (Stowarzyszenie Archiwistów Polskich), *Nowoczesne opakowania w służbie ochrony archiwaliów przed katastrofami naturalnymi i działaniami wojennymi.*
5. **Janusz Masłowski** (ABLOY), *Nowoczesne technologie zabezpieczeń technicznych w służbie ochrony dóbr kultury według rozporządzenia MKiDN z 2.09.2014 r. i nie tylko.*
6. dr **Przemysław Wojciechowski** (Stowarzyszenie Archiwistów Polskich), *Instrukcje postępowania na wypadek zagrożenia lub wystąpienia katastrofy w archiwach.*

**Zabezpieczenie obiektów zabytkowych w przypadku konfliktu zbrojnego i sytuacji kryzysowych.**

1. dr hab. inż. arch. **Jolanta Sroczyńska**, prof. PK (Katedra Historii Architektury i Konserwacji Zabytków Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej), *Ochrona dziedzictwa architektonicznego przez zagrożeniami związanymi z terroryzmem i konfliktem wojennym. Strategie prewencyjne.*
2. prof. dr hab. inż. arch. **Artur Jasiński** (Wydział Architektury i Sztuk Pięknych Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego), *Ochrona antyterrorystyczna obiektów zabytkowych.*
3. dr **Zoryana Łukomska**, prof. uczelniana (Instytut Architektury, Budownictwa i Energii Iwano-Frankiński, Narodowy Techniczny Uniwersytet Nafty i Gazu), dr **Hałyna Łukomska**, prof. uczelniana (Instytut Architektury, Budownictwa i Energii, Iwano-Frankiński Narodowy Techniczny Uniwersytet Nafty i Gazu), dr **Voytovych Serhiy**, prof. uczelniany (Iwano-Frankiński Narodowy Uniwersytet Medyczny), *Problemy ochrony dziedzictwa kulturowego w Ukrainie w czasie wojny.*
4. **Gaidar Wołodymyr** (Dyrektor Komunalnego Przedsiębiorstwa „Przestrzeń twórczości innowacyjnej „Pałac”), dr **Hałyna Łukomska**, prof. uczelniana (Instytut Architektury, Budownictwa i Energii, Iwano-Frankiński Narodowy Techniczny Uniwersytet Nafty i Gazu), *Problemy identyfikacji obiektów dziedzictwa kulturowego w Ukrainie.*
5. dr inż. arch. **Małgorzata Hryniewicz** (Katedra Historii Architektury i Konserwacji Zabytków Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej), *Czy i w jaki sposób skaning laserowy może służyć ochronie dóbr kultury?*
6. dr inż. arch. **Dominika Długosz** (Katedra Historii Architektury i Konserwacji Zabytków Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej), *Nowoczesne, nieinwazyjne metody rekonstrukcji obiektów zabytków – ghost architecture sposobem na zachowanie dziedzictwa kulturowego.*

## 15.30 - 16.30 SESJA PIĄTA

**Nowoczesne formy zabezpieczenia zabytków nieruchomych.**

1. dr hab. inż. **Janina Zaczek-Peplinska** (Politechnika Warszawska), *Wykorzystanie technik naziemnego skanowania laserowego w celu pozyskiwania danych geoprzestrzennych i epigraficznych w dokumentacji cmentarzy żydowskich i zabytkowych obiektów militarnych.*
2. arch. **Krzysztof Tymbariski**, mgr inż. **Mateusz Oleksiak** (Biuro Dokumentacji Zabytków w Szczecinie), *Cyfryzacja jako współczesne narzędzie dokumentacji i popularyzacji dziedzictwa.*
3. dr inż. **Krzysztof Karsznia** (Politechnika Warszawska), *Ocena możliwości zastosowania niskobudżetowych narzędzi modelowania 3D do określenia stanu bezpieczeństwa zabytkowych obiektów budowlanych.*
3. **Andrzej Machowski** (BBM), *Zintegrowane systemy ochrony obiektów zabytkowych.*

**Ochrona zabytków nieruchomych w sytuacji wystąpienia miejscowych zagrożeń**

1. st. bryg. dr hab. inż. **Jacek Zboina** (CNBOP-POB w Józefowie), *Planowanie ochrony przeciwpożarowej*
2. dr inż. **Maciej Wrona** (UKSW), *Rozwiązanie technologiczne wspierające ciągły monitoring geodezyjny obiektów historycznych na terenach zagrożonych.*
3. mgr inż. **Ewa Świerczyńska** (Politechnika Warszawska), *Wykorzystanie technologii geoinformacyjnych do oceny stanu zagrożenia obiektów historycznych.*
4. **Tomasz Siwy** (PRODRON), *Bezzałogowe statki powietrzne w analizie bezpieczeństwa obiektów zabytkowych.*

## 16.40 - 17.40 WARSZTATY

**Warsztat 1**

dr **Radosław Tyślewicz** (Stowarzyszenie Studiów i Analiz Bezpieczeństwa), *Nowy Standard – kurs zarządzania ryzykiem dla placówki muzealnej SSABSecManager.*

**Warsztat 2**

mgr **Anna Selerowicz**, mgr **Piotr Zambrzycki** (MIK), *Pogotowie Konserwatorskie – zaawansowana technika w działaniach terenowych.*

**Warsztat 3**

dr inż. **Roman Ostrowski** (WAT), mgr **Radosław Tusznio** (MIK), *Wykorzystanie laserów w usuwaniu nawarstwień. Testy usuwania nawarstwień z różnych podłoży (podczas warsztatu zostaną użyte dwa urządzenia GC-1 LASER SYSTEMS i EOS QS LIGHT FOR ART).*

**DZIEŃ 3**

2.06.2023

**KO  
BE  
D**

**8:45 - 9:00 ZBIÓRKA**

Przybycie uczestników na Bulwar przed Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni, ul. Zawiszy Czarnego 1B

**9:10 - 10:30 ĆWICZENIA**

Epizod praktyczny - ćwiczenia jednostek ochrony przeciwpożarowej i innych służb

**10:30 - 11:00 PODSUMOWANIE**

Podsumowanie ćwiczeń, dyskusja, zakończenie kongresu - aula Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni

**11:00 - 11:30 POKAZ FILMOWY**

Projekcja filmu pt. *Wymazać naród* reż. Tomasz Grzywaczewski. Film został realizowany na zlecenie Narodowego Instytutu Dziedzictwa, sfinansowany ze środków Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego.

**11.30 - 15.00 ZWIEDZANIE MUZEUM**

Zwiedzanie Muzeum i Podziemnego Magazynu Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni (dla zainteresowanych - w grupach).  
Zapisy na zwiedzanie - recepcja Kongresu (31.05 - 1.06.2023)

SPONSOR GŁÓWNY

**TELDAT**

SPONSORZY

**AD LASER**

**ABLOY**

**BB** 

**BESKID** ®

 **β**  
SECURITY SYSTEM

**Ceiba**®

  
**EnSAFE.ONE**  
*... easy way to evacuate*

**EP&M**®

**TOTAL**  
PROJEKT

**KONTAKT Z ORGANIZATOREM**

dr Katarzyna Góralczyk  
Dyrektor Instytutu Bezpieczeństwa Dziedzictwa  
Tel. 795 725 725