

Załącznik 1.

Program ogólny VII Ogólnopolskiego Forum Sł. BHP



PROGRAMU FORUM

VII OGÓLNOPOLSKIE FORUM SŁUŻBY BHP

Temat przewodni:

„Nowe oblicze bezpieczeństwa pracy – z wykorzystaniem sztucznej inteligencji (AI)”

Termin: 18–19 września 2025 r.

Miejsce: ARCHE Hotel Krakowska, Warszawa

Organizatorzy: ZG OSPS BHP oraz Grupa MTP

Partnerzy strategiczny - ZUS, Państwowa Inspekcja Pracy, CIOP-PIB, IMP,

Partnerzy wspierający - MILWAUKEE ; FARAONE; KRAUZE; IRMATIK ; OXYLAIN; RAW-POL ;

CEO BHP VR; Inni

PATRONATY;

A. HONOROWY (wnioskowany):

- ROP
- ZUS
- GIP

B. MEDIALNI:

- ATEST Ochrona Pracy
- Bezpieczeństwo Pracy. Nauka i Praktyka
- Promotor BHP

CELE WYDARZENIA:

- Promowanie dobrych praktyk w zakresie BHP
- Integracja przedstawicieli różnych branż
- Budowanie kultury bezpieczeństwa pracy przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii
- Praktyczna prezentacja możliwości zastosowania AI w służbie BHP

DZIEŃ I – 18 września 2025 (czwartek)

Sesja otwierająca:

- Powitanie uczestników i gości honorowych
- Wystąpienia patronów i partnerów instytucjonalnych
- Prezentacja celu i programu Forum

I. SESJA PREZENTACYJNA i PLENARNA: Wystąpienia i referaty eksperckie (ROP, GIP, CIOP, IMP, Pracodawcy RP, Partnerzy wspierający, OSPS BHP)

1. Prof. Jolanta Walusiak-Skorupa - IMP;
2. Marcin Stanecki - GIP;
3. Dr hab. inż. Marcin Krauze- *Politechnika Śląska*;
4. Dr inż. Krzysztof Kaczorek - Politechnika Warszawska; ROP;
5. Dr Rafał HRYNYK – Pracodawcy RP; ROP; -
 - Nowe oblicze bezpieczeństwa pracy – AI jako narzędzie zmiany paradygmatu BHP
 - Rewolucja w szkoleniach BHP – edukacja pracowników z wykorzystaniem AI i VR
 - Dobór środków ochrony indywidualnej z użyciem technologii uczenia maszynowego
 - Transport i budownictwo – praktyczne zastosowania AI w prewencji wypadków
 - AI w procesach przemysłowych i produkcyjnych – identyfikacja ryzyk w czasie rzeczywistym
 - Energetyka – nowoczesne technologie na rzecz bezpieczeństwa
 - Biznesowe znaczenie AI dla bezpieczeństwa pracy. Wnioski kampanii EU-OSHA.

II. PANELE DYSKUSyjne:

Panel 1: Sztuczna inteligencja w codziennej pracy służby BHP

Prowadzący - Dr inż. Grzegorz Szałas

Paneliści

1. (OSPS BHP)
2. Marcin Stanecki (GIP)
3. Bartosz Gaca (ZUS)
4. MTP
5. Partnerzy/wystawcy
 - Automatyczne systemy nadzoru i analizy wypadków
 - Monitorowanie zachowań pracowników – szanse i zagrożenia
 - E-platformy wspomagające inspektorów i specjalistów BHP
 - AI w dokumentacji i raportowaniu zdarzeń
 - Granice odpowiedzialności – gdzie kończy się rola człowieka

Panel 2: Nowa era szkoleń BHP – cyfrowe podejście

Prowadząca - prof. dr hab. Małgorzata Lotko

Paneliści

1. (OSPS BHP)
2. CIOP-PIB
3. OSPS BHP
4. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
5. Michał Lidzbarski,(Krajowe Centrum Badań Sztucznej Inteligencji sp. z o.o.)

- Interaktywne kursy i symulacje VR
- Indywidualizacja szkoleń dzięki algorytmom AI
- Zdalne testy wiedzy z automatyczną analizą wyników
- Rola AI w utrzymaniu aktualności wiedzy pracowników
- Wyzwania etyczne i techniczne w cyfrowej edukacji

Panel 3: Praktyczne wdrożenia AI – od wizji do realiów

Prowadzący - - prof. dr hab. inż. Marcin Krauze

Paneliści

1. OSPS BHP
 2. IMP
 3. CIOP
 4. Partnerzy/wystawcy
 5. ZUS
- Przykłady z zakładów produkcyjnych i magazynów
 - Rekomendacje AI przy ocenie ryzyka zawodowego
 - Systemy wczesnego ostrzegania o zagrożeniach Integracja AI z systemami ERP i BMS
 - Integracja AI z systemem ERP i BMS
 - Efektywność inwestycji w bezpieczeństwo cyfrowe

Sesja networkingowa i konsultacyjna:

- Spotkania z ekspertami BHP, konsultantami i przedstawicielami firm technologicznych
- Prezentacje innowacyjnych produktów i rozwiązań AI dla BHP
- Konsultacje z wystawcami i partnerami

DZIEŃ II – 19 września 2025 (piątek)

III. STREFA WARSZTATÓW I DOBRYCH PRAKTYK (prowadzi - partnerzy wspierający)

Tematy praktyczne:

- Dobór ŚOI i ŚOZ z użyciem baz danych i AI
- Tworzenie interaktywnych szkoleń BHP
- Symulacje wypadków z użyciem AI – analiza przyczyn i prewencja
- Monitoring zachowań i raportowanie niebezpiecznych praktyk
- Automatyzacja oceny ryzyka zawodowego

Podsumowanie i zamknięcie Forum

- Wnioski z paneli i warsztatów
- Wręczenie wyróżnień dla najbardziej innowacyjnych rozwiązań
- Oficjalne zakończenie Forum

Organizatorzy

W imieniu OSPS BHP – Prezes ZG Józef Witczak