*Informacja prasowa, 17 marca 2025*

**Nowoczesne i bezpieczne fabryki – znamy kolejne filary targów ITM INDUSTRY EUROPE**

**Sztuczna inteligencja, robotyzacja, automatyzacja szturmem wchodzą do polskich fabryk i zakładów produkcyjnych. Ofertę takich rozwiązań będzie można zobaczyć na targach ITM INDUSTRY EUROPE, które potrwają od 3 do 6 czerwca 2025 w Poznaniu. Jednak technologie choćby najbardziej zaawansowanie nie zastąpią człowieka. Dlatego w tej edycji nie zabraknie także debat na temat najbardziej pożądanych aktualnie kompetencji na rynku pracy*.* Dodatkowo organizatorzy targów wraz z partnerami zadbają o spektakularne pokazy m.in. z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.**

**Kluczowe branże i strefy tematyczne**

Targi TM INDUSTRY EUROPE stanowią od lat nieocenione źródło wiedzy, inspiracji i narzędzi, które pomagają firmom w transformacji cyfrowej oraz w adaptacji do wymagań nowoczesnego przemysłu. Co jednak istotne na targach ITM można zobaczyć nie tylko ofertę skierowaną do dużych przedsiębiorstw ale także rozwiązania dla średnich i małych firm.

- *W trzech największych pawilonach targów ITM powierzchnia wystawiennicza jest już od dawna zaplanowana. W „piątce” będzie można zobaczyć rozwiązania z zakresu obróbki metali, a także lasery i ofertę dla branży odlewniczej w ramach nowej odsłony Salonu Odlewnictwa FOCAST. Z kolei w pawilonach 3 i 3A swoje produkty będą prezentować wystawcy specjalizujący się w obróbce skrawaniem i narzędziami dla przemysłu.* –zapowiada Anna Lemańska-Kramer, dyrektor targów ITM.

Łącznie ekspozycja bliku targów: ITM INDUSTRY EUROPE, MODERNLOG i SUBCONTRACTING będzie zlokalizowanaw dziesięciu pawilonach.

*- Znajdą się w nich najbardziej kluczowe branże w przemyśle, planujemy także strefy tematyczne* *takie jak: Fabryka Przyszłości z największą sceną TECH w Polsce, Strefa Bezpieczeństwa, Pneumat Game, Salon Odlewnictwa FOCAST, Strefa Robotów Współpracujących i Strefa Demobusów.* - dodaje Anna Lemańska – Kramer**.**

W ramach Fabryki Przyszłości jej pomysłodawca - firma DBR77 przygotowuje program wystąpień eksperckich, które skupią się wokół czterech najważniejszych obszarów - filarów nowoczesnej fabryki.

**Fabryki Przyszłości – kiedy wizja staje się rzeczywistością**

Podczas targów ITM Industry Europe w Poznaniu firma DBR77 znów przeniesie odwiedzających w fascynujący świat przemysłu jutra. W samym sercu pawilonu cztery firma DBR77 kolejny raz przeniesie odwiedzających w fascynujący świat przemysłu jutra. To właśnie tam powstanie Fabryka Przyszłości.

Pierwszego dnia targów ekspertka marketingu B2B Agnieszka Wnuk oraz zespoły: firmy DBR77, targów ITM INDUSTRY EUROPE i firmy Schmalz połączą siły w przygotowaniu konferencji: „Ludzie Fabryki Przyszłości - Kobiety w centrum przemysłu”. Liderki, które na co dzień realnie wpływają na rozwój branży przemysłowej, porozmawiają o tym, jak różnorodność zespołów, nowe kompetencje i odważne podejście kobiet kształtują przyszłość przemysłu.

- *„Kobiety są dziś równorzędnymi liderkami innowacji - bez ich perspektywy trudno wyobrazić sobie Fabrykę Przyszłości. Zwłaszcza w obliczu kryzysu demograficznego i powszechnej automatyzacji oraz robotyzacji, która demokratyzuje dostęp do większości zawodów. Czas pokazać wpływ kobiet na rozwój technologii, kompetencji i całej branży.”* – mówi Katarzyna Szwarocka, dyrektor marketingu DBR77.

Drugiego dnia targów w Fabryce Przyszłości odbędzie się panel pt.: „Zarządzanie Fabryką Przyszłości - ze Sztuczną Inteligencją w tle”. Uczestnicy dowiedzą się jak AI oraz inteligentne oprogramowanie zmieniają sposoby planowania, organizacji i zarządzania produkcją. Eksperci przedstawią inspirujące przykłady cyfrowych transformacji w praktyce.

Z kolei trzeci dzień poświęcony będzie „Procesom produkcyjnym Fabryki Przyszłości - ze szczególnym uwzględnieniem automatyzacji i robotyzacji”. – *Wspólnie będziemy się zastanawiać czy to czas robotów mobilnych i zastosowania sztucznej inteligencji w robotach? A może to humanoidy szturmem wkroczą do naszych fabryk? Fabryka Przyszłości to nie tylko technologie, ale przede wszystkim ludzie - ich kreatywność, zaangażowanie i kompetencje. Targi ITM 2025 będą miejscem, gdzie realne pomysły spotkają się z rzeczywistymi potrzebami przemysłu. Razem pokażemy, jak wygląda produkcja jutra.* - zapowiada Piotr Wiśniewski, CEO DBR77.

W Fabryce Przyszłości nie zabraknie ekspozycji praktycznych rozwiązań - cyfrowego bliźniaka, marketplace’u, technologii AR/VR oraz strefy networkingowej.

**Strefa Bezpieczeństwa – testy uderzeniowe i pokazy cobotów**

Troska o bezpieczeństwo i higienę pracy powinna być sprawą priorytetową zarówno w dużych fabrykach, jak i mniejszych zakładach produkcyjnych.

- *Niestety nadal dbałość o bezpieczeństwo w przemyśle jest postrzegana często jako ostatnie, najmniej ważne ogniwo wdrażania automatyzacji i robotyzacji. Wydajność, oszczędność czy bezawaryjność linii produkcyjnej stoi w pierwszej kolejności listy priorytetów, a kwestia zabezpieczenia pracownika i linii produkcyjnej - na ostatniej pozycji. Dba się o zabezpieczenia maszyn, których wartość sięga setek tysięcy euro, natomiast życie i zdrowie ludzkie, które jest bezcenne, pomijane jest najczęściej.* – twierdzi Sebastian Chrzanowski-Sawicki, prezes firmy Troax – organizatora Strefy Bezpieczeństwa, która w ubiegłym roku swoimi spektakularnymi pokazami przyciągnęła na targach ITM tłumy zwiedzających .

W tym roku w praktyce będzie można doświadczyć sytuacji awaryjnej i sprawdzić na co należy zwracać uwagę projektując lub instalując automatykę w zakładzie czy magazynie by takich zdarzeń uniknąć. Partnerzy Strefy przeprowadzać będą w trakcie całych targów „crash testy”.

- *Strefę tworzy kilka różnych firm. Nie są ze sobą powiązane kapitałowo. Łączy je branża zabezpieczeń procesów i ludzi. Zademonstrują przemyślany i skuteczny sposób zabezpieczania maszyn przed ludźmi i ludzi przed zagrożeniami ze strony maszyn*. - dodaje Sebastian Chrzanowski-Sawicki.

TROAX pokaże gamę najczęściej wykorzystywanych systemów wygrodzeń w automatyce i centrach magazynowych. Ciekawostką będzie demonstracja działania systemu „TROAX active safety”, który pomaga zgrać ze sobą ruch pracowników, wózków widłowych i systemów automatycznych transportu w wielkich centrach magazynowych.

„Gwoździem” programu będą pokazy na żywo testów uderzeniowych ze szczególnym uwzględnieniem doboru odpowiednich elementów bezpieczeństwa. „Crash testy” przeprowadzone zostaną na żywo z prawdziwymi obciążeniami. Wszystko zgodnie z normami wymaganymi przez prawo EU.

Zwiedzanie Strefy rekomendowane jest pracownikom produkcji na co dzień mających styczność z automatyzacją w różnych obszarach pracy, pracownikom działów zakupów, dla których zgubnie często priorytetem jest cena, a nie parametry techniczne elementów bezpieczeństwa. Strefa może być także inspirującą przestrzenią dla uczniów szkół technicznych. Jedną z firm, która współtworzyć będzie tę przestrzeń jest firma Euchner - lider w dziedzinie bezpieczeństwa przemysłowego, który od latdostarcza rozwiązania z zakresu bezpieczeństwa ludzi, maszyn i produktów. W tym roku zaprezentuje innowacyjne testy siły robotów współpracujących (cobotów).Odwiedzający będą mieli okazję na żywo obserwować, jak coboty reagują na różne obciążenia i sytuacje, co pozwoli lepiej zrozumieć ich funkcjonalność oraz bezpieczeństwo pracy z ludźmi. Pokazymają na celu zwiększenie

świadomości na temat bezpieczeństwa w pracy z robotami współpracującymi. Uczestnicy dowiedzą się, jakie normy i standardy powinny spełniać nowoczesne rozwiązania automatyzacyjne. W ramach Strefy Bezpieczeństwa na targach obecna będzie także firma Tech-System Group, któraod kilkunastu

lat współpracuje z integratorami przy wdrażaniu zabezpieczeń – zarówno w Polsce jak i na świecie. Przedstawiciele firmy nie tylko asystują przy odbiorach maszyn, przeprowadzają pomiary i audyty, wykonują ocenę ryzyka, szkolą, a przede wszystkim – wspierają na drodze do nadania CE. Tech-System Group kieruje się zasadą: Minimalna ilość wypadków przy maksymalnej wydajności produkcji.

**Targi ITM INDUSTRY EUROPE odbędą się 3-6 czerwca 2025 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich. W tym samym czasie dostępna będzie także ekspozycja targów Modernlog i Subcontracting.**

**Więcej informacji o targach:** [www.itm-europe.pl](https://itm-europe.pl/pl/?utm_source=informacjaprasowa_kongres_09.05&utm_medium=komunikat_kongres)

**Kontakt dla prasy:**

Ewa Gosiewska, tel. 539 777 553,e-mail: ewa.gosiewska@grupamtp.pl