Poznań, 5 czerwca 2020

**Kongres Industry Next na miarę nowej rzeczywistości**

**Program najbliższej edycji targów ITM uświetni innowacyjny i pionierski projekt - Kongres Industry Next. Przedsięwzięcie merytorycznie wpisuje się w globalny rozwój ery cyfrowej. To także pierwsza platforma dyskusji nad narzędziami wspierającymi przemysł mierzący się z nową rzeczywistością wywołaną globalną epidemią. Ekspertów Kongresu już od 18 czerwca będzie można poznać i posłuchać w specjalnym cyklu branżowych spotkań online ITM\_talks.**

Kongres Industry Next, który odbędzie się 3-4 listopada 2020 organizowany jest z inicjatywy Grupy MTP oraz zespołu ITM INDUSTRY EUROPE - **największych  targów przemysłowych w tej części Europy.**

Koncepcja Przemysłu 4.0 i będąca jej istotą rewolucja przemysłowa obejmująca praktycznie wszystkie aspekty działalności biznesowej to dziś dla przedsiębiorstw właściwy kierunek. Polski sektor produkcyjny jest coraz bardziej świadomy konieczności wprowadzania zmian, zwłaszcza w obliczu obecnej sytuacji na świecie. Epidemia wywołana koronawirusem w wyraźny sposób wpłynęła na postrzeganie robotyzacji i automatyzacji. Przedsiębiorstwa, które zdążyły już wcześniej zaimplementować nowoczesne technologie mniej odczuły skutki kryzysu.

- Coraz więcej menedżerów fabryk zdało sobie sprawę, że transformacja cyfrowa wpływa na konkurencyjność i poprawę wydajności ich przedsiębiorstw. Program Kongresu Industry Next wpisuje się w aktualne potrzeby rynku. To tutaj zaproszeni prelegenci rozwieją wątpliwości i odpowiedzą na pytania, które stawiają sobie obecnie zarządzający przedsiębiorstwami produkcyjnymi - zapowiada wydarzenie Anna Lemańska-Kramer, dyrektor targów ITM INDUSTRY EUROPE.

**Wielowymiarowe wsparcie dla przemysłu**

Niektóre przedsiębiorstwa na czas walki z koronawirusem były zmuszone zamrozić działalność lub ponieść nakłady inwestycyjne ukierunkowane na poprawę wydajności i konkurencyjności polskiego przemysłu. Dlatego pierwsza część Kongresu zostanie poświęcona programom wsparcia oraz funduszom zapewniającym firmom płynność finansową w okresie poważnych zakłóceń w gospodarce. Ważnym aspektem wydarzenia będzie jego praktyczny wymiar. Do prezentacji swoich doświadczeń z zakresu implementacji koncepcji 4.0 zostali zaproszeni liderzy innowacyjnego przemysłu. Będą to przedstawiciele tych firm, które dzięki robotyzacji oraz automatyzacji procesów - w odpowiedzi na diametralną zmianę warunków prowadzenia działalności - zyskali podwójnie.

- Targi ITM INDUSTRY EUROPE zostały przeniesione z czerwca na listopad. Decyzja była uwarunkowana sytuacją epidemiologiczną w kraju. To trudny czas dla niemal każdej branży. Musimy zmierzyć się z nową rzeczywistością. Tematyka Kongresu powstała w odpowiedzi na obecny kryzys. Do wygłoszenia wykładu inauguracyjnego zaprosiliśmy wicepremier Jadwigę Emilewicz. Podczas uroczystego otwarcia uczestnicy dowiedzą się więcej odnośnie konkretnych rozwiązań w ramach Tarczy Antykryzysowej. Nie zabraknie także podsumowania pierwszych wdrożeń. Przedstawiciele Ministerstwa  Rozwoju oraz Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej przybliżą również sposoby i preferencyjne ulgi na automatyzację dla firm inwestujących w cyfryzację , robotyzację oraz rozwój i badania – mówi Anna Lemańska-Kramer, dyrektor targów ITM INDUSTRY EUROPE.

W programie Kongresu znajdzie się ponadto panel pt. „Polska Dolina Cyfrowa” realizowany z firmą Microsoft, PKO BP i Polskim Funduszem Rozwoju. Fundamentem omawianej inwestycji jest stworzenie nowego regionu data center w Polsce, umożliwiającego finalnie korzystanie z usług chmury obliczeniowej klasy enterprise. W ten sposób Microsoft i Operator Chmury Krajowej mają zamiar wspomóc transformację cyfrową w różnych sektorach usług m.in.: administracji, handlu, opieki zdrowotnej, dużych i małych firm. W ramach umowy partnerstwa z OChK, Microsoft uruchomi w Polsce swój pierwszy region przetwarzania danych w Europie Środkowo-Wschodniej. Zaproszeni eksperci będą rozmawiać o możliwościach implementacji tych nowoczesnych rozwiązań w polskich przedsiębiorstwach.

W kontekście innowacji nie zabraknie także tematu „Dojrzałość cyfrowa – jak uodpornić przemysł na kryzys”. Do dyskusji zostali zaproszeni członkowie zarządu takich gigantów jak: Siemens Polska, Play i Amazon. W program targów ITM INDUSTRY EUROPE oraz Kongresu zaangażowała się także Fundacja Platforma Przemysłu Przyszłości. **Celem jej działalności jest** wzmacnianie kompetencji i konkurencyjności przedsiębiorstw, prowadzących działalność na terenie Polski, poprzez wspieranie ich transformacji w kierunku przemysłu 4.0.

Udział w Kongresie oraz swoje wystąpienie potwierdził już Adam Drewniany, nieoceniony ekspert z niezwykle cennym doświadczeniem we wdrażaniu innowacji w przemyśle, powszechnie ceniony w Dolinie Krzemowej za swoją wyjątkową wiedzę, zdolność do rozwiązywania pozornie nierozwiązywalnych problemów i nienaganną jakość produktów. Podczas Industry Next opowie uczestnikom **jak uratował Teslę, przedstawi case studies projektów realizowanych dla tej firmy.**

**Warsztaty INEXT**

W pierwszym dniu Kongresu zaplanowano wykłady i panele dyskusyjne, w drugim zostaną zorganizowane praktyczne warsztaty INDUSTRY NEXT.

Eksperci zaprezentują możliwości wykorzystania najnowszych technologii w przedsiębiorstwach z branży przemysłowej. Program powstaje przy wsparciu partnerów: Fundacji Platforma Przemysłu Przyszłości, Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego oraz Poznańskiego Centrum Superkomputerowo – Sieciowego.

Pierwsza część warsztatów INDUSTRY NEXT skierowana jest głównie do firm z sektora MŚP i pozwoli na bliższe poznanie technologii z zakresu Smart Factory. Prezentacje prowadzone przez ekspertów Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego będą ukazywały możliwości wykorzystania cyfrowych rozwiązań ze szczególnym uwzględnieniem branży metalowej. Uczestnicy poznają w praktyce takie pojęcia jak: IIoT, druk 3D, integracja w łańcuchu dostaw.

Z kolei w drugiej części warsztatów fachowcy Poznańskiego Centrum Superkomputerowo – Sieciowego przybliżą aspekt robotyzacji i digitalizacji  w przemyśle. Nie zabraknie takich tematów jak: analiza efektywności i predictive maitenance dużych maszyn przemysłowych, współpraca nauki z przemysłem na podstawie HUBów innowacji cyfrowych czy prototypowania. Uczestnicy będą mieli okazję poznać  przykłady zastosowań wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w przemyśle, zobaczyć symulacje komputerowe oraz ich zastosowanie w przemyśle. Dowiedzą się też jak wykorzystywać roboty i koboty w swojej działalności.

**O przemyśle online**

Zespół **ITM INDUSTRY EUROPE intensywnie** pracuje aby przygotować listopadową edycję corocznego święta dla branży przemysłowej wierząc, że ekran komputera nie zastąpi bezpośrednich relacji. Z uwagi na brak innych możliwości, wiele działań przeniosło się do świata Internetu. Również w tym obszarze zespół ITM przygotował nowe rozwiązania.

Już 18 czerwca o godz. 11:00 rusza cykl branżowych spotkań pod nazwą ITM\_talks. Tematem pierwszej dyskusji, transmitowanej na żywo z nowoczesnego studia do transmisji online Grupy MTP będzie: „Cyberbezpieczeństwo jako warunek rozwoju przemysłu 4.0. Jak cloud computing i nowe technologie mogą pomóc odbić się firmom po kryzysie?”. Udział zapowiedzieli liderzy biznesu, przedstawiciele nauki i przemysłu: Michał Jaworski - dyrektor Strategii Technologicznej, członek Zarządu Microsoft oraz Katarzyna Nosalska - członek Zarządu Fundacji Platforma Przemysłu Przyszłości. Moderatorem dyskusji będzie dr inż. Krzysztof Walas z Instytutu Robotyki i Inteligencji Maszynowej Politechniki Poznańskiej – uczelni będącej głównym partnerem projektu. Udział w cyklu spotkań online ITM\_talks jest bezpłatny, zarejestrować można się na stronie: <https://talks.itm-europe.pl/>

Kolejną wirtualną inicjatywą jest uruchomiona na stronie targów ITM platforma #INDUSTRYonline - codziennie aktualizowane kalendarium wydarzeń organizowanych w sieci dla branży przemysłowej.

**Hackathon i Smart Factory**

Po raz pierwszy na targach ITM Industry Europe we współpracy z firmą Microsoft oraz PKO BP zostanie zorganizowany przemysłowy Hackathon. Uczestnicy korzystając z profesjonalnego oprogramowania będą mogli samodzielnie lub zespołowo pracować nad projektem wpisującym się w ideę Polskiej Doliny Cyfrowej.

- Hackathon wystartuje 2 listopada, w dniu poprzedzającym Kongres, trwać będzie aż 48 godzin. Trwają intensywne prace nad szczegółowym programem, liczymy na duży udział pasjonatów w tym przedsięwzięciu. Planujemy kilka ścieżek tematycznych. Najlepsze prace zostaną nagrodzone. Firma Microsoft obiecała nie tylko merytoryczne wsparcie, ale zapewni także odpowiedni sprzęt do przeprowadzenia konkursu – zdradza Anna Lemańska-Kramer.

W bezpośrednim sąsiedztwie sceny, na której będzie się odbywał Kongres powstanie specjalna przestrzeń ekspozycyjna - Smart Factory. To tutaj uczestnicy zobaczą najnowsze rozwiązania na miarę fabryki przyszłości: pracujące roboty, inteligentne maszyny i systemy, rozwiązania cyfrowe. W Smart Factory nie zabraknie przykładów opartych o IoT, digitalizację i robotyzację.

Targi ITM Industry Europe odbędą się 3-6 listopada 2020 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich. W tym samym czasie będzie można jednocześnie zwiedzić ekspozycję: targów Logistyki, Magazynowania i Transportu Modernlog, 3D Solutions – targów druku i skanu 3D, Subcontracting oraz Forum Odlewniczego Focast. Dwudniowy Kongres INDUSTRY NEXT. The New Reality zaplanowano na 3-4 listopada 2020.

Więcej na:

[www.itm-europe.pl](https://itm-europe.pl/?utm_source=infoprasowe_listopad&utm_medium=news)

[www.inext.com.pl](http://www.inext.com.pl)

**Kontakt dla mediów:**

Ewa Gosiewska

PR Manager

ewa.gosiewska@grupamtp.pl

tel. +48 61 869 23 35, kom: +48 539 777 553