*Informacja prasowa, 23 sierpnia 2021*

**Decydenci, liderzy i silne osobowości Kongresu Industry Next**

**Kongres Industry Next to ważny punkt programu targów ITM Industry Europe. Prestiż wydarzenia budują prelegenci - kluczowe osoby, odpowiadające za kierunek rozwoju przemysłu w Polsce. Udział w spotkaniu potwierdzili już Olga Ewa Semeniuk, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii oraz Tadeusz Kościński, Minister Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej. Na Kongresie nie zabraknie także głosu liderów transformacji przemysłowej takich jak: Microsoft Polska, ABB, Fanuc Polska czy Siemens.**

Kongres Industry Next to innowacyjny projekt promujący globalny rozwój przemysłu 4.0, organizowany przez zespół największych targów tej branży ITM Industry Europe. Przedsięwzięcie zainicjowane przez Grupę MTP przy wsparciu Ministerstwa Rozwoju i Technologii dostarczy wiedzy na temat najnowszych rozwiązań w przemyśle. W pierwszym dniu Kongresu (1 września) zaplanowano panele dyskusyjne natomiast drugi dzień (2 września) będzie miał praktyczny wymiar w oparciu o warsztaty prowadzone przez ekspertów.

**Transformacja przemysłowa - za co i jak**

Coraz więcej firm decyduje się na proces transformacji przemysłowej opartej o automatyzację i cyfryzację. To kluczowe i konieczne zmiany dla rozwoju biznesu. Jednak bez dedykowanych programów wsparcia transformacja przemysłowa dla wielu podmiotów byłaby trudna a czasem wręcz niemożliwa. Skuteczne wdrożenia wymagają nie tylko zaangażowania i partnerstwa we współpracy pomiędzy inwestorem a dostawcą technologii, ale przede wszystkim odpowiednich środków na inwestycje. *„Finansowanie i wsparcie transformacji przemysłowej polskich firm"* – to jeden z paneli Kongresu Industry Next, którego partnerem merytorycznym jest **Platforma Przemysłu Przyszłości**. Udział w spotkaniu potwierdzili już ministrowie: Olga Ewa Semeniuk, Podsekretarz Stanu w **Ministerstwie Rozwoju i Technologii**, Pełnomocnik Rządu ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw oraz Tadeusz Kościński, **Minister Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej**. Głos w dyskusji zabiorą także: Mikołaj Różycki, p.o. prezesa Zarządu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości, Cezariusz Lesisz, prezes Zarządu **Agencji Rozwoju Przemysłu** oraz Dawid Solak, członek Zarządu Platformy Przemysłu Przyszłości, który deklaruje: *- W ostatnich latach na polskim rynku powstało wiele mechanizmów wsparcia innowacyjności. Można je znaleźć m.in. w HUB-ach, na uczelniach czy w parkach naukowo-technologicznych. Wiele instytucji, w tym nasza, prowadzi regularnie warsztaty, szkolenia czy webinary. Można powiedzieć, że stworzyliśmy ekosystem dla transformacji cyfrowej przemysłu. Jednak innowacje to nie tylko wsparcie merytoryczne, to również potrzeby związane z finansami. Także w tej kwestii zadaniem Platformy Przemysłu Przyszłości jest wsparcie przedsiębiorców w pozyskiwaniu środków na transformację.*

**Ratując się przed kryzysem**

Ostatnie miesiące i nowa rzeczywistość wywołana pandemią znacznie wpłynęły na przyśpieszenie decyzji o wprowadzeniu innowacji w firmach produkcyjnych. O tym jak automatyzacja i robotyzacja ratuje przed kryzysem będzie można posłuchać podczas kolejnego panelu Kongresu Industry Next. Nie zabraknie w nim silnych osobowości z imponującym doświadczeniem oraz konkretnych przykładów wdrożeń.

- *Automatyzacja i digitalizacja zapewniające jednocześnie elastyczność i odporność biznesu to jedyne kierunki do podniesienia efektywności produkcji, jakie pozostały naszej gospodarce. Wszystkie firmy współpracujące z globalnymi rynkami muszą dostosować się do powszechnego zastosowania nowych technologii, aby zachować swoją konkurencyjność i możliwość dalszego rozwoju. Poziom cyfryzacji przemysłu wciąż jest jednak w naszym kraju alarmująco niski, co potwierdza opracowany przez Siemens autorski wskaźnik Digi Index. W 2021 roku wyniósł on zaledwie 1,8 pkt w czteropunktowej skali. Polska gospodarka jest na początku transformacji, także w kierunku bardziej zrównoważonego rozwoju, a Siemens zamierza odegrać w niej kluczową rolę. Naszym celem jest zaangażowanie szczególnie w modernizację przemysłu, infrastruktury krytycznej i miast* – mówi jedna z prelegentek, Dominika Betmann, prezeska Zarządu **Siemens Polska**.

O swoich doświadczeniach opowie także człowiek, który uratował Teslę, legenda Doliny Krzemowej czyli Adam Drewniany, prezes Zarządu **South Bay Solutions**, wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej **Northvolt Polska**. To dzięki niemu w 2012 r. zrealizowane rozwiązania finalnie przyczyniły się do sukcesu Tesli, która w tamtym okresie – ku uciesze inwestorów – potroiła swoją wartość.

- *Robotyzacja – to najwyższa precyzja, nieosiągalna dla ludzi dokładność. To powtarzalność, możliwość obniżenia kosztów produkcji oraz o wiele szybszy czas realizacji. Każdy nowy projekt South Bay Solutions, Northvolt czy E-bility, wymaga niezmiernej dyscypliny pracy, wykwalifikowanej załogi i przyszłościowo zaprojektowanej automatyzacji. Te czynniki uodparniają firmę na często niespodziewane zmiany w produkcji, a to pozwala utrzymać ją ponad konkurencją* – przekonuje Adam Drewniany.

W panelu ***„Jak automatyzacja i robotyzacja ratuje przed kryzysem?”*** udział wezmą także Robert Chryc-Gawrychowski, prezes Zarządu **Northvolt Poland**, Jędrzej Kowalczyk, prezes Zarządu **FANUC Polska** oraz Michał Furmański, kierownik Działu Sprzedaży CSSR w **ABB**. Moderatorem będzie Piotr Kryjom, ekspert Platformy Przemysłu Przyszłości.

**Polska Dolina Cyfrowa i rozszerzona rzeczywistość w przemyśle**

Firma **Microsoft** – światowy gigant sektora innowacji jest partnerem merytorycznym aż dwóch paneli Kongresu. Pierwszy z nich pt. ***„Polska Dolina Cyfrowa****:****Jak cyfryzacja zmienia oblicze produkcji?"* zostanie zrealizowany wspólnie z Zarządem Chmury Krajowej i Grupą Polpharma.** 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. Zaproszeni eksperci będą rozmawiać o możliwościach implementacji tych nowoczesnych rozwiązań w polskich przedsiębiorstwach.

Coraz częściej przedsiębiorcy wykorzystują technologię rozszerzonej rzeczywistości (*ang. Augmented Reality, AR*) przy skomplikowanym montażu lub podczas konserwacji i przezbrojeń maszyn. Temu zagadnieniu zostanie poświęcony kolejny panel, który merytorycznie wesprze Microsoft. **O Augmented Reality w Polpharmie** powie podczas Kongresu Tomasz Staszelis, Chief Digital Officer w Grupie Polpharma. Ekspert przybliży jak wdrożone rozwiązanie pozwoliło na zmniejszenie ryzyka wystąpienia istotnych wyzwań w produkcji powstałych w konsekwencji pandemii. Na stoisku Microsoft zostanie zaprezentowany jeden z aspektów wykorzystania technologii AR przez Polpharmę. W trakcie pokazu (realne środowisko pracy w trybie online) będzie można zobaczyć wykorzystanie HoloLensów przez pracowników produkcji do rozwiązywania technicznych zagadnień, które pojawiają się m.in. w procesie przezbrajania maszyn.

**Warsztaty Industry Next**

Warsztaty INDUSTRY NEXT zaplanowane na drugi dzień Kongresu (2 września) będą oparte o praktyczne prezentacje oraz możliwości wykorzystania najnowszych technologii w przedsiębiorstwach z branży przemysłowej. Program powstał przy wsparciu strategicznych partnerów: **Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego (PPNT)** oraz **Poznańskiego Centrum Superkomputerowo – Sieciowego**. Pierwszą część spotkania pt.: *Transformacja cyfrowa przedsiębiorstw produkcyjnych – od czego zacząć i jak skutecznie wykorzystać najnowsze rozwiązania technologiczne*, poprowadzą eksperci z PPNT.

 - *Zarządzający zdają sobie sprawę, że stosowanie technologii cyfrowych stało się koniecznością. Niestety wielu brakuje wystarczających kompetencji, żeby właściwie przygotować się do e-transformacji. Przedsiębiorstwa szukają sposobu na optymalizację kosztów wytwarzania, utrzymanie ciągłości pracy, źródeł nowych przychodów i unikatowych czynników przewagi. Firmy często zbyt mocno koncentrują się jednak na stronie technicznej procesu, a pomijają kluczowy aspekt, jakim jest kultura zmiany. Chodzi o to, żeby zmiany nie miały jedynie doraźnego charakteru, ale stanowiły stabilną podstawę dla funkcjonowania w nowych warunkach* – zauważa Piotr Nędzewicz z PPNT.

Drugą część poświęconą smart factory, wytwarzaniu przyrostowemu oraz innowacjom cyfrowym i transformacji łańcucha, poprowadzą praktycy z Poznańskiego Centrum Superkomputerowo – Sieciowego.

Kongres Industry Next towarzyszy Targom ITM INDUSTRY EUROPE, które potrwają od 31 sierpnia do 3 września 2021. W tym samym czasie odbędą się także: Targi Logistyki, Magazynowania i Transportu MODERNLOG, 3D SOLUTIONS – Targi Druku i Skanu 3D, Targi Kooperacji Przemysłowej SUBCONTRACTING oraz Forum Odlewnicze FOCAST. Udział w Kongresie jest bezpłatny, konieczna jest wcześniejsza rejestracja. Organizatorzy przewidują także transmisję online.

**KONTAKT DLA MEDIÓW:**

Ewa Gosiewska

PR Manager

ewa.gosiewska@grupamtp.pl

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