

WTOREK 31.05.2022

11.00-13.50	KONGRES INDUSTRY NEXT ROK WYZWAŃ DLA POLSKIEGO PRZEMYSŁU <i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next Organizator: Grupa MTP</i>
11.00-11.10	Oficjalna inauguracja Kongresu Industry NEXT oraz Targów ITM Industry Europe Tomasz Kobierski , Prezes Zarządu, Grupa MTP
11.10-11.35	Uroczystość wręczenia Złotych Medalii Grupy MTP
11.40-12.20	I. Panel Strategia przemysłowa Polski w kontekście perturbacji na rynku surowców Prowadzenie panelu: Renata Poreda , Rzecznik Prasowy, Forum Automatyki i Robotyki Polskiej Związek Pracodawców Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Piotr Pyzik, Podsekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu do spraw transformacji spółek energetycznych i górnictwa węglowego, Ministerstwo Aktywów Państwowych• dr hab. inż. Tomasz Nasiłowski, Prezes Zarządu, InPhoTech Sp. z o.o.• Paweł Lewandowski, Dyrektor Naczelny ds. Projektów Strategicznych, KGHM Polska Miedź S.A.• dr Piotr Kryjom, Ekspert Platformy Przemysłu Przyszłości
12.25-13.05	II. Panel Relokacja europejskiego przemysłu szansą dla polskich firm Prowadzenie panelu: Bartłomiej Mayer , Redaktor Pulsu Biznesu Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Krzysztof Witoń, Prezes Zarządu, IPT Fiber Sp. z o.o.• Marek Wąsiński, Kierownik Zespołu Gospodarki Światowej, Polski Instytut Ekonomiczny• Marcin Kraska, Wiceprezes ds. Badań i Rozwoju, Sieć Badawcza Łukasiewicz• Sebastian Rynkiewicz, Prezes Zarządu, Klaster Obróbki Metali, Krajowy Klaster Kluczowy• Stefan Życzkowski, Przewodniczący Rady Nadzorczej, Forum Automatyki i Robotyki Polskiej
13.10-13.50	III. Panel Nowe kierunki eksportowe dla polskiego przemysłu Prowadzenie panelu: Marek Wąsiński , Kierownik Zespołu Gospodarki Światowej, Polski Instytut Ekonomiczny Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Tomasz Salomon, Zastępca Dyrektora Departamentu Handlu i Współpracy Międzynarodowej, Ministerstwo Rozwoju i Technologii• Krzysztof Drynda, Prezes Zarządu, Polska Agencja Inwestycji i Handlu• Janusz Piechociński, Prezes, Izba Przemysłowo-Handlowa Polska-Azja• Katarzyna Kowalska, Wiceprezes Zarządu, KUKI S.A.
9.30-16.00	WARSZTATY DBR77 <i>Miejsce: pawilon 10, parter Organizator: DBR 77</i>
9.30-12.30	Ulga na robotyzację
13.00-16.00	Analiza opłacalności inwestycji w robotyzację i Studio 3D – nowe modele biznesowe robotyzacji

12.00-13.00	PANEL COMARCH PRZEMYSŁ 4.0 – TRZY PRAKTYCZNE SPOSOBY DIGITALIZACJI FIRM PRODUKCYJNYCH Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Eryk Vogtt, Konsultant ds. Rozwiązań Biznesowych• Sebastian Gleń, Business Development Manager w Comarch S.A. <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: COMARCH S.A.</i></p>
13.00-14.00	DEBATA EKSPERTÓW KLASTRA SILESIA AUTOMOTIVE & ADVANCED MANUFACTURING BEZ DANYCH ANI RUSZ Prowadzenie panelu: Luk Palmen , Menedżer ds. Innowacji i Kooperacji SA&AM, Klaster Silesia Automotive & Advanced Manufacturing przy Katowickiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej S.A. Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Paweł Marks, Prezes Zarządu, Systemy Przetwarzania i Integracji Danych Sp. z o.o. (SPIID)• dr inż. Sebastian Temich, Data Scientist, APA Sp. z o.o.• Mateusz Pankowski, Sales Engineer, PF Electronic Sp. z o.o.• dr Sławomir Krzewiński, Auto Id Technical Manager-Jantar Sp. z o.o.• Wojciech Sakowski, Prezes Zarządu, Evatronix S.A.• Leszek Olejarz, Wiceprezes, Aiut Sp. z o.o.• Daniel J. Kowalski, Prezes Zarządu, 5sAutomate Sp. z o.o. <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: Klaster Silesia Automotive & Advanced Manufacturing przy Katowickiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej S.A.</i></p>

ŚRODA 1.06.2022

9.45-13.50	KONGRES INDUSTRY NEXT – WARSZTATY EDIH HPC4Poland – DIGITAL TRANSFORMATION OF INDUSTRY – DATAWEEK 2022 <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizatorzy: Poznański Park Naukowo-Technologiczny,</i> <i>Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe</i></p>
9.45 – 11.45	Blok I pod patronatem Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego
9.45-10.05	Dobre praktyki komercjalizacji technologii wspierających cyfryzację przemysłu – Agata Materna, Roman Niedzielski, PPNT
10.05-10.30	Internet Rzeczy i Sztuczna Inteligencja – dobre praktyki i przykłady wdrożeń u klientów z Europy Zachodniej i USA – Marek Bernolak, Jakub Bzdęga, Apollogic
10.30-10.55	Technologie dla przemysłu w ofercie i rozwiązaniach Łukasiewicz – Poznańskiego Instytutu Technologicznego – Piotr Nędzewicz, Piotr Nowak, Tomasz Markowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznański Instytut Technologiczny

10.55-11.20	Standardy GS1 podstawą skutecznej digitalizacji łańcuchów dostaw i transformacji cyfrowej przedsiębiorstw – Joanna Redmer, GS1 Polska
11.20-11.45	Transformacja cyfrowa – Paperless w świetle Gospodarki Obiegu Zamkniętego – Jan Błazejewski, IC Solutions
12.00 – 14.15	Blok II pod patronatem Poznańskiego Centrum Superkomputerowo-Sieciowego
12.00-12.05	Wprowadzenie – Cezary Mazurek, Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
12.05-12.25	Tworzenie i realizacja strategii transformacji cyfrowej – metody i przykładowe realizacje – Krzysztof Pietrusewicz, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny
12.25-12.40	Narzędzia transformacji cyfrowej przemysłu motoryzacyjnego i przykłady zastosowań – Krzysztof Witczak, Deloitte
12.40-12.55	Transformacja cyfrowa intralogistyki – narzędzia typu digital twin, przykłady wdrożeń – Paweł Pawlewski, Politechnika Poznańska
12.55-13.10	AR digital twin wizualny – wirtualna rekonfiguracja stanowisk roboczych na produkcji – Miłosz Ciznicki, Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
13.10-13.25	Eksperymentalne lotnisko B+R i możliwości zastosowania w przemysłowych scenariuszach robotycznych – Krzysztof Kurowski, Aerospace Lab Kąkolewo / Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
13.25-13.40	Narzędzia IoT i przykłady ich zastosowań – Michał Błaszczak, EUHubs4Data / Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
13.40-13.55	Narzędzia do symulacji komputerowych i możliwości ich zastosowania w przemyśle – Wojciech Szeliga, Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
13.55-14.15	AI i kontrola jakości w przemyśle na przykładzie detekcji anomalii w procesie lakierniczym – Michał Jaroński, Shop4cf / Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe

9.30-16.00	WARSZTATY DBR77 <i>Miejsce: pawilon 10, parter Organizator: DBR 77</i>
9.30-12.30	Ulga na robotyzację
13.00-16.00	Analiza opłacalności inwestycji w robotyzację i Studio 3D – nowe modele biznesowe robotyzacji

10.00-11.00	<p>PANEL SYGNIS TECHNIKI ADDYTYWNE W SŁUŻBIE LUDZKOŚCI. JAK SZYBCIEJ OSIĄGNĄĆ PRZEŁOMOWE WYNIKI BADAŃ W ZRÓŻNICOWANYCH DZIEDZINACH NAUKI?</p> <p>Prelegent:</p> <ul style="list-style-type: none">Andrzej Burgs, CEO i Prezes Zarządu Sygnis S.A. <p><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: SYGNIS S.A.</i></p>
10.00-12.00	<p>PANEL CBAPO INNOWACYJNE POWŁOKI OCHRONNE</p> <p>Tematyka panelu: Innowacyjne powłoki ochronne nanoszone atmospheric plasma spraying (ASP) odporne na ścieranie i erozje wykorzystywane w energetyce przemysłowej. Optymalizacja i rozwój sposobów nanoszenia powłok oraz ich charakterystyki wytrzymałościowe na różnego rodzaju zużycia erozyjne.</p> <p>Prelegent:</p> <ul style="list-style-type: none">Marcin Czajczyński <p><i>Miejsce: pawilon 6, przy MTP CAFE, vis-à-vis stoiska nr 86</i> <i>Organizator: Centrum Badawcze Powłok Ochronnych CBAPO Sp. z o.o.</i></p>
11.00-13.00	<p>POLIGON UMIEJĘTNOŚCI – WYKŁADY EKSPERTÓW</p> <p><i>Miejsce: pawilon 6, stoisko 101</i> <i>Organizator: Lakiernictwo Przemysłowe</i></p>
11.00-11.20	<p>Bioreaktory w walce o czyste powietrze – oczyszczanie powietrza z LZO i odorów w Kompaktowych Bioreaktorach Trójfazowych – dr inż. Damian Kasperczyk, Prezes Zarządu, Ekoinwentyka Sp. z o.o.</p>
11.20-11.40	<p>Utwardzanie powłok w niskiej temperaturze – Bogdan Szarek, Doradca Techniczno-Handlowy, Kierownik Regionu, Koordynator Działu Farb, ECOLINE</p>
11.40-12.00	<p>Nadzór nad procesami antykorozji – wymagania w zakresie kompetencji firm i personelu – Paweł Mucek, Inspektor SLV-GSI Polska Sp. z o.o</p>
12.00-12.20	<p>Preparaty chłodząco-smarujące. Kompatybilność z przygotowaniem powierzchni – Tomasz Stańczyk, Doradca Techniczny Haug Chemie® Polska Sp. z o.o.</p>
12.20-13.00	<p>Najnowsze narzędzie do nadzorowania procesu malowania aplikacjami proszkowymi – Michał Laskus, Kierownik Działu Serwisu EKO BHL Sp. z o.o.</p>
11.00-12.30	<p>INAUGURACJA STARTUP DAYS KPT SCALEUP</p> <p><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: Krakowski Park Technologiczny, KPT ScaleUP</i></p>
12.30-13.00	<p>PANEL SMARTTECH KONTROLA JAKOŚCI OBIEKTÓW WIELKOGABARYTOWYCH – SMARTTECH3D PHOTOGRAMMETRY, SKANER 3D MICRON3D GREEN STEREO</p> <p><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: SMARTTECH Sp. z o.o.</i></p>

13.00-14.00	PANEL SANDVIK COROMANT ZRÓWNOWAŻONA OBRÓBKA SKRAWANIEM: Z KORZYŚCIĄ DLA LUDZI, PLANETY I ZYSKU Prelegenci: <ul style="list-style-type: none">• Michał Niemiec, Account Manager MEU MTM & Digital• Tomasz Kaczmarek, Solid Round Tools Specialist, Region PL <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: SANDVIK COROMANT</i></p>
-------------	--

14.15-16.05	PANEL DYSKUSYJNY AINDUSTRY BY TIDK SZTUCZNA INTELIGENCJA W PRZEMYSŁE – MODA CZY KONIECZNOŚĆ? <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizator: AINDUSTRY BY TIDK</i></p>
14.15-14.20	Przywitanie i omówienie agendy – Sabina Jarmużkiewicz, Head of Business Development, TIDK; Łukasz Grała, Mentor, Futurolog, Founder AIndustry
14.20-14.45	Co to jest sztuczna inteligencja? – dr Natalia Szóstak, Chief Science Officer AI4.BIO
14.45-15.10	Geneza przemysłu 4.0 i analityki – Łukasz Grała, Mentor, Futurolog, Founder AIndustry
15.10-15.35	Zastosowania AI w przemyśle – Jakub Wawrzyniak, CTO TIDK
15.35-16.00	Świat nauki a wdrożenia przemysłowe – dr hab. inż. Mikołaj Morzy, prof. Politechniki Poznańskiej, Prodziekan ds. nauki

CZWARTEK 2.06.2022

9.30-11.00	DRONE POWER HAKATON PLUS INAUGURACJA <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizator: Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe</i> <i>Partner główny: ENEA S.A.</i></p>
9.30-10.00	Uroczyste Otwarcie Hakatonu
10.00-11.00	Prezentacja wyzwań przez Partnerów
11.00	Start Hakatonu

10.00-12.00	STARTUP DAYS KPT SCALEUP <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: Krakowski Park Technologiczny, KPT ScaleUP</i></p>
-------------	---

11.15-13.15	<p>PANEL DBR77</p> <ol style="list-style-type: none">BLIŹNIAK CYFROWY – JESZCZE WIZJA CZY RZECZYWISTOŚĆ?RAPORT: PROGNOZA KIERUNKÓW ROZWOJU ROBOTYZACJI W POLSCESPOSOBY FINANSOWANIA PROCESU ROBOTYZACJI PRZEDSIĘBIORSTWA <p>Prelegent:</p> <ul style="list-style-type: none">dr Piotr Wiśniewski, CEO Platformy Robotów DBR77 <p><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizator: DBR77</i></p>
12.15-16.00	<p>PANEL ZWIĄZKU PRACODAWCÓW SEKTORA KOSMICZNEGO</p> <p><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: Związek Pracodawców Sektora Kosmicznego</i></p>
12.15-13.30	<p>PANEL DYSKUSYJNY KOMERCJALIZACJA TECHNOLOGII KOSMICZNYCH I ICH TRANSFER DO SEKTORA POZAKOSMICZNEGO</p> <p>Tematyka panelu:</p> <ol style="list-style-type: none">Dziesięć lat polskiego przemysłu kosmicznego. Co osiągnęliśmy i do czego zmierzamy?Metody i źródła finansowania projektów kosmicznych.Success stories polskich firm kosmicznych oraz doświadczenia jednostek administracji państwowej w zastosowaniu technologii kosmicznych.Polityka Europejskiej Agencji Kosmicznej na rzecz transferu technologii kosmicznych do innych sektorów gospodarki (inicjatywy ESA Business Ambassador oraz ESA Technology Broker).Prognozowane kierunki rozwoju sektora kosmicznego w Polsce.Użyteczność technologii kosmicznych dla innych sektorów gospodarki (wdrożenia). <p>Prowadzenie panelu: Tomasz Zapalski, Kierownik Biura Związku Pracodawców Sektora Kosmicznego</p> <p>Prelegenci:</p> <ul style="list-style-type: none">Joanna Baksalary, Kierownik ds. sektora kosmicznego, ITTI Sp. z o.o.Paweł Kwiatkowski, Broker technologii, ESAPaweł Lejba, Centrum Badań Kosmicznych, Obserwatorium Astrogeodynamiczne w BorówcuŁukasz Łowiński, Dyrektor, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Państwowy Instytut Mechanizacji RolnictwaMichał Wyczałek, Prezes Zarządu, Geomatic Sp. z o.o.Tomasz Zapalski, Kierownik Biura Związku Pracodawców Sektora Kosmicznego
13.45-16.00	<p>MEETING POINT – stanowisko Związku Pracodawców Sektora Kosmicznego (usytuowane obok Sceny)</p> <ul style="list-style-type: none">spotkania B2B po zakończeniu panelu dyskusyjnego – Paweł Kwiatkowski, ESA; Tomasz Zapalski, ZPSK

13.30-14.30	PANEL KLASTRA OBRÓBK METALI POZNAJ PASZPORT DO PRZEMYSŁU 4.0 W PRZEDSIĘBIORSTWACH Z PRODUKCJĄ SERYJNĄ I DEDYKOWANĄ Systemy IT – PLM/PDM w projektowaniu, produkcji dedykowanej i wariantowej – „Cobot IT” na miarę Industry 4.0 Prelegent: <ul style="list-style-type: none">• Marek Jarosz, Prezes Zarządu, Plmexpert Sp. z o.o., Dyrektor Centrum Kompetencyjnego PRO.FILE Polska <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizator: Klaster Obróbki Metali, Plmexpert Sp. z o.o.</i></p>
--------------------	--

PIĄTEK 3.06.2022

9.30-15.30	DRONE POWER HAKATON PLUS <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 5, Scena Industry Next</i> <i>Organizator: Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe</i> <i>Partner główny: ENEA S.A.</i></p>
9.30-10.00	Wystąpienie Otwierające II Dzień Hakatonu
10.00-13.00	Prezentacja zespołów
13.00-14.30	Prezentacja partnerów / Obrady Jury
14.30-15.30	Ogłoszenie wyników i nagrodzonych
15.30	Zamknięcie Hakatonu

11.00-12.00	STARTUP DAYS KPT SCALEUP <p style="text-align: right;"><i>Miejsce: pawilon 3, Scena Trendów dla Przemysłu</i> <i>Organizator: Krakowski Park Technologiczny, KPT ScaleUP</i></p>
--------------------	---

CODZIENNE POKAZY I STREFY SPECJALNE

pawilon 5 stoiska nr od 5 do 7	STREFA SMART FACTORY Strefa prezentacji najnowszych narzędzi i rozwiązań stosowanych w procesach produkcji. Uczestnicy: <ul style="list-style-type: none">• AINDUSTRY BY TIDK – stoisko nr 5A• BEBOQ ROBOTICS – stoisko nr 5• JORGENSEN EASYTECH – stoisko nr 6• RAION AUTOMATYKA – stoisko nr 7A• SAFETY1ST – stoisko nr 7 <p style="text-align: right;"><i>Organizator: Grupa MTP</i></p>
---	--

<p>pawilon 5 stoisko nr 8</p>	<p>STREFA WIRTUALNEGO ZAKŁADU FUTURE IS NOW. VIRTUAL PRODUCTION PLANT BY DBR77</p> <p>Platforma Robotów DBR77 przeniosła zaprojektowaną halę produkcyjną do świata wirtualnego, aby każdy uczestnik wydarzenia mógł zapoznać się jak na każdym etapie wygląda proces produkcyjny (sortowanie, pakowanie, pick&place, montaż czy paletyzacja).</p> <p style="text-align: right;"><i>Organizator: DBR77</i></p>
<p>pawilon 3 stoisko nr 7</p>	<p>STREFA STARTUP KPT SCALEUP</p> <p>Strefa prezentacji technologicznych startupów.</p> <p style="text-align: right;"><i>Organizator: Krakowski Park Technologiczny, KPT ScaleUP</i></p>
<p>pawilon 3A stoisko nr 26</p>	<p>POKAZY ITA</p> <p>Pokazy na specjalnie przygotowanej przestrzeni:</p> <ul style="list-style-type: none">• wyjątkowy pokaz skanowania bolida wyścigowego przy użyciu laserowych skanerów 3D Creaform, obrazujący proces akwizycji i obróbki danych na potrzeby inżynierii odwrotnej• integracja precyzyjnego robota przemysłowego Meca500 z czujnikiem Diatest oraz modułem liniowym z napędem serwo• zautomatyzowany pomiar za pomocą wieloczujnikowego układu laserowych czujników Gocator firmy LMI <p style="text-align: right;"><i>Organizator: ITA spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.</i></p>
<p>pawilon 6 stoisko nr 92</p>	<p>POKAZY SMARTTECH</p> <p>Najnowsze rozwiązania do kompleksowej kontroli jakości obiektów wielkogabarytowych: SMARTTECH3D Photogrammetry oraz skaner 3D MICRON3D green stereo przy wykorzystaniu luksusowego modelu Tesli S3.</p> <p>Program pokazów:</p> <ul style="list-style-type: none">• wtorek 31.05.2022, godz. 14.30• środa 1.06.2022, godz. 14.30• czwartek 2.06.2022, godz. 11.30• piątek 3.06.2022, godz. 11.30 <p style="text-align: right;"><i>Organizator: SMARTTECH Sp. z o.o.</i></p>
<p>pawilon 6 stoisko nr 101</p>	<p>POKAZY – POLIGON UMIEJĘTNOŚCI</p> <p>Pokazy obróbki powierzchni oraz malowania na żywo.</p> <p style="text-align: right;"><i>Organizator: Lakiernictwo Przemysłowe</i></p>