

ITM

INDUSTRY EUROPE

31.08-3.09

2021 | POZNAŃ



mtp
GRUPA



MODERNLOG



SUBCONTRACTING



3D SOLUTIONS

FOCAST



WTOREK, 31 SIERPNIA 2021

GODZINA	WYDARZENIE
	Smart Factory Pawilon 5, stoisko 1 A-J
9:00-16:00	Inteligentne zarządzanie produkcją - prezentacja innowacyjnych urządzeń, rozwiązań oraz technologii
	In4Log Pawilon 6
10:00-15:00	Logistyka e-commerce w cyfrowych rękach maszyn – pokazy maszyn na żywo o każdej pełnej godzinie Medialog
Bezpieczeństwo Pracy w Przemysle	
10:00 - 14:00	Ergonomia przy pracach ręcznych oraz obsłudze monitorów ekranowych w pracy w domu. Doświadczenia praktyków, wskazania nauki. Państwowa Inspekcja Pracy
10:00 - 14:30	Niebezpieczne substancje chemiczne a bezpieczna praca Centralny Instytut Ochrony Pracy
Scena Trendów dla Przemysłu Pawilon 5, Scena	
10:25-10:30	Otwarcie Sceny Trendów dla Przemysłu
10:30-10:50	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji
11:00-12:00	Mapa drogowa digitalizacji - transformacja firmy na przykładzie platformy robotów DBR77 dr Piotr Wiśniewski, Dyrektor Zarządzający Grupy DB77
12:15-13:15	Dane jako podwalina transformacji cyfrowej przenosząca organizację do Industry 4.0 Łukasz Gąła, Mentor & Futurolog, Prezes Zarządu TIDK
13:30-13:50	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji
14:00-15:15	Wystąpienia Smart Factory
15:20-15:40	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji

ŚRODA, 1 WRZEŚNIA 2021

GODZINA	WYDARZENIE
	Smart Factory Pawilon 5, stoisko 1 A-J
9:00-16:00	Inteligentne zarządzanie produkcją - prezentacja innowacyjnych urządzeń, rozwiązań oraz technologii
	In4Log Pawilon 6
10:00-15:00	Logistyka e-commerce w cyfrowych rękach maszyn – pokazy maszyn na żywo o każdej pełnej godzinie Medialog
	Subcontracting Pawilon 6, Scena
11:00-12:30	Seminaria obejmujące tematykę proeksportową. Skuteczna kooperacja i budowanie przewag konkurencyjnych na rynkach międzynarodowych w oparciu o rozwiązania klasrowe. Dobre polskie praktyki. Prezentacja i panel dyskusyjny Klaster Obróbki Metali – Krajowy Klaster Kluczowy
Kongres INDUSTRY NEXT Pawilon 5, Scena	
10:00-10:10	Oficjalna inauguracja Kongresu Olga Ewa Semieniuk, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, Pełnomocnik Rządu ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw Tomasz Kobierski, Prezes Zarządu Grupy MTP
10:15-10:55	Finansowanie i wsparcie transformacji przemysłowej polskich firm Olga Ewa Semieniuk, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, Pełnomocnik Rządu ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw Tadeusz Kosciński, Minister Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej Cezariusz Lesisz, Prezes Zarządu Agencji Rozwoju Przemysłu* Robert Kropolewski, Kierownik projektu Platforma Cyfrowa Przemysłu Przyszłości w FPFP, Pełnomocnik Ministra Cyfryzacji ds. Społeczeństwa Informacyjnego Moderator: Paweł Śliwowski, Kierownik Zespołu Strategii, Polski Instytut Ekonomiczny Partner merytoryczny: Platforma Przemysłu Przyszłości
11:00-11:40	Polska Dolina Cyfrowa: Jak cyfryzacja zmienia oblicze produkcji? Tomasz Staszelis, Chief Digital Officer, Grupa Polpharma Moderator: Paweł Jakubik, Dyrektor ds. Transformacji Cyfrowej w Chmurze, Microsoft Polska Partner merytoryczny: Microsoft Polska, Paweł Lawecki, Wiceprezes Zarządu Chmury Krajowej
11:45-12:25	Jak automatyzacja i robotyzacja ratuje przed kryzysem? Dominika Bettman, Prezesa Zarządu Siemens Polska Adam Drewniany, Prezes Zarządu South Bay Solutions, Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej Northvolt Polska Robert Chryc-Gawrychowski, Prezes Zarządu Northvolt Poland Jędrzej Kowalczyk, Prezes Zarządu FANUC Polska Michał Furmański, Kierownik Działu Sprzedaży CSSR, ABB Moderator: Piotr Kryjom, Ekspert Platformy Przemysłu Przyszłości
12:30-12:45	Augmented Reality w Polpharmie Tomasz Staszelis, Chief Digital Officer, Grupa Polpharma Partner merytoryczny: Microsoft Polska
Konferencja Smart Warehouse Pawilon 6, Scena	
11:00-11:45	Otwarcie, Wstęp Prof. dr hab. Wojciech Paprocki (SGH)
11:45-13:00	IoT Digitalizacja Artur Olejniczak (WSL), Jakub Czyżkowski (Semte), Rafał Biegala (Sick), Artur Guz (IBCS), Michał Grabia (Lukasiewicz - ILM), Jędrzej Iglewski (HIT-kody kreskowe)
13:15-14:30	Technologie Transportu wewnętrznego Piotr Sedziak (Orbico Supply), Maciej Posady (ZLP), Krzysztof Roszyk (MWLogistics), Magda Kiljańska (Panatton), Maciej Ornowski (Reesink Logistic Solutions), Dariusz Szymański (Logisystem)

CZWARTEK, 2 WRZEŚNIA 2021

GODZINA	WYDARZENIE
	Smart Factory Pawilon 5, stoisko 1 A-J
9:00-16:00	Inteligentne zarządzanie produkcją - prezentacja innowacyjnych urządzeń, rozwiązań oraz technologii
	In4Log Pawilon 6
10:00-15:00	Logistyka e-commerce w cyfrowych rękach maszyn – pokazy maszyn na żywo o każdej pełnej godzinie Medialog
	Subcontracting Pawilon 6, Scena
	Międzynarodowa kooperacja tworzenia nowych technologii materiałów kompozytowych Klaster Innowacyjnych Technologii w wytwarzaniu GINNOMATECH Instytut Badawczo Rozwojowy INOTEC Sp. z o.o. Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mechaniki Precyzyjnej Technische Universität Dresden, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik
10:00-10:20	Technologia prasowania z wykorzystaniem inteligentnej membrany dla elastycznej produkcji wyrobów kompozytowych o dużej różnorodności - SmartMembrane T. Dzięwieński, K. Trommer, M. Gnanaseelan, A. Boczkowska, B. Przybyszewski, R. Stanik, M. Gude
10:25-10:45	Wydajne łańcuchy technologiczne projektowania i wytwarzania dla zrównoważonych rozwiązań kompozytowych - SnapCure 4.0 R. Stanik, T. Dzięwieński, S. Geller, M. Gude, A. Langkamp
10:50-11:10	Funkcjonalność i neutralność węgla konstrukcji lekkich dzięki zastosowaniu recyklingowanych włókien węglowych – ReCar R. Luft, N. Modler, M. Gude, S. Geller, T. Dzięwieński, F. Schmidt
11:10-11:40	Kształtowanie na zimno stopu magnezu i wytworzenie stabilnej w warunkach odkształcenia antykorozyjnej powłoki proszkowej dr Lech Kwiatkowski, Zastępca Dyrektora ds. Badawczych
11:40-12:00	Czy możemy automatyzować proces identyfikacji przyszłości inteligentnych miast (Smart Cities). Analiza trendów dla inteligentnych miast, wyniki projektu badawczego realizowanego przez IBR Inotec finansowanego ze środków UE Radosław Porczyński, Instytut Badawczo Rozwojowy Inotec
12:30-13:45	5Z – pięć najważniejszych zasad skutecznego rozwoju eksportu. Doświadczenia praktyków, case study. Prezentacja i panel dyskusyjny. Klaster Obróbki Metali – Krajowy Klaster Kluczowy
	Konferencja Gospodarcza WTC Poznań, Sala konferencyjna 108
11:00-14:00	Jedna silna gospodarka. Szanse i możliwości we Wschodniej Brandenburgii - polsko-niemieckim obszarze gospodarczym Investor Center Ostbrandenburg GmbH, Investor Center Uckermark, Business Location Network oraz World Trade Center Poznań.
	Warsztaty INDUSTRY NEXT Pawilon 5, Scena
	Transformacja cyfrowa przedsiębiorstw produkcyjnych – od czego zacząć i jak skutecznie wykorzystać najnowsze rozwiązania technologiczne? Poznański Park Naukowo-Technologiczny
11:00-13:00	Koncepcja Smart Factory, czyli kompleksowe podejście do transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa Piotr Nędzewicz, Poznański Park Naukowo-Technologiczny / DIH4Future
	Optymalizacja procesów produkcyjnych z wykorzystaniem danych z połączonych czujników – tzw. przemysłowego Internetu rzeczy Marek Bernolak, Apologic, Agata Chudzińska, Apologic
	Materiały o unikalnej jakości – spieki z proszków metali, stopów metali, a także kompozytów ceramicznych i metalowych - Technologia U-FAST Damian Karpowicz, GeniCore
	Modele chmury, czyli jak wybrać outsourcing centrum danych dla mojej firmy Tomasz Łukasiewicz, Poznański Park Naukowo-Technologiczny
	Smart factory Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
	Cyfrowy bliźniak fabryki - optymalizacja off-line i on-line Prof. Paweł Pawlewski*
	Analiza efektywności i predictive maintenance dużych maszyn przemysłowych na bazie analizy informacji z przyłączy energetycznych Marcin Adamski
	Wykorzystanie robotów i kobotów w produkcji przemysłowej Marcin Gwóźdź
13:30-15:30	Innowacje cyfrowe i transformacja łańcucha dostaw
	Przykłady zastosowań wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w przemyśle Bogdan Ludwiczak
	Współpraca nauki z przemysłem na podstawie HUBów innowacji cyfrowych Marcin Płociennik / Adam Olszewski
	Jak zintegrować symulacje i wytwarzanie przystosowe w swoim przedsiębiorstwie? Nowe podejście do rozwoju komponentów i produkcji!
	Symulacje komputerowe i ich zastosowania w przemyśle Wojciech Szeliga
	Możliwość prototypowania w laboratorium Internetu rzeczy PCSS Michał Błaszczak
	Konferencja Smart Warehouse Pawilon 6, Scena
11:00-11:30	Wprowadzenie do II dnia
11:30-12:45	Automatyczne systemy składowania Magdalena Libiszewska (Forum Media), Łukasz Musiański, (Changers), Sławomir Gaweł-Kucab (TGW), Tomasz Boruta (Gebhardt), Anna Wiśniewska (Element Logic Poland), Dariusz Maj (Marketing Investment Group), Artur Thomas (Jungheinrich Polska)
13:00-14:15	AGV Roboty Ilona Miziewicz-Groszczyk (Europa Systems), Robert Jastrzębski (Europa Systems), Monika Duda (DHL Supply Chain), Mateusz Amrozinski (Fanuc), Przemysław Degórski (Wobit), Mateusz Gołębiowski (Omron)

PIĄTEK, 3 WRZEŚNIA 2021

GODZINA	WYDARZENIE
	Smart Factory Pawilon 5, stoisko 1 A-J
9:00-16:00	Inteligentne zarządzanie produkcją - prezentacja innowacyjnych urządzeń, rozwiązań oraz technologii
	In4Log Pawilon 6
10:00-15:00	Logistyka e-commerce w cyfrowych rękach maszyn – pokazy maszyn na żywo o każdej pełnej godzinie Medialog



PROGRAM WYDARZEŃ

WTOREK, 31 SIERPNI 2021	
GODZINA	WYDARZENIE
	Scena Trendów dla Przemysłu Pawilon 5, Scena
10:25-10:30	Otwarcie Sceny Trendów dla Przemysłu
10:30-10:50	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji
11:00-12:00	Mapa drogowa digitalizacji - transformacja firmy na przykładzie platformy robotów DBR77 di Piotr Wisniewski, Dyrektor Zarządzający Grupy DB77
12:15-13:15	Dane jako podwalina transformacji cyfrowej przynosząca organizację do Industry 4.0 Lukasz Grała, Mentor & Futurolog, Prezes Zarządu TIDK
13:30-13:50	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji
14:00-15:15	Wystąpienia Smart Factory
15:20-15:40	Nowe trendy w kwalifikacjach dla przemysłu Sławomir Szymczak, Instytut Badań Edukacyjnych, Zintegrowany System Kwalifikacji

ŚRODA, 1 WRZEŚNIA 2021	
GODZINA	WYDARZENIE
	Kongres INDUSTRY NEXT Pawilon 5, Scena
10:00-10:10	Oficjalna inauguracja Kongresu Olga Ewa Semeńnik, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, Pełnomocnik Rządu ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw Tomasz Kobiernicki, Prezes Zarządu Grupy MTP
	Finansowanie i wsparcie transformacji przemysłowej polskich firm Olga Ewa Semeńnik, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, Pełnomocnik Rządu ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw Tadeusz Kościński, Minister Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej Cezariusz Lesiński, Prezes Zarządu Agencji Rozwoju Przemysłu Robert Kropiewski, Kierownik projektu Platforma Cyfrowa Przemysłu Przyszłości w FPFP, Pełnomocnik Ministra Cyfryzacji ds. Społeczeństwa Informacyjnego Moderator: Paweł Śliwowski, Kierownik Zespołu Strategii, Polski Instytut Ekonomiczny Partner merytoryczny: Platforma Przemysłu Przyszłości
11:00-11:40	Polska Dolina Cyfrowa: Jak cyfryzacja zmienia oblicze produkcji? Tomasz Staszelski, Chief Digital Officer, Grupa Polpharma Moderator: Paweł Jakubik, Dyrektor ds. Transformacji Cyfrowej w Chmurze, Microsoft Polska Partner merytoryczny: Microsoft Polska, Paweł Ławecki, Wiceprezes Zarządu Chmury Krajowej
11:45-12:25	Jak automatyzacja i robotyzacja ratuje przed kryzysem? Dominiko Bettman, Prezes Zarządu Siemens Polska Adam DREWNIANY, Prezes Zarządu South Bay Solutions, Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej Northvolt Polska Robert Chyć-Gawychowski, Prezes Zarządu Northvolt Poland Jędrzej Kowalczyk, Prezes Zarządu FANUC Polska Michał Furmanski, Kierownik Działu Sprzedaży CSSR, ABB Moderator: Piotr Krysom, Ekspert Platformy Przemysłu Przyszłości
12:30-12:45	Augmented Reality w Polpharmie Tomasz Staszelski, Chief Digital Officer, Grupa Polpharma Partner merytoryczny: Microsoft Polska

CZWARTEK, 2 WRZEŚNIA 2021	
GODZINA	WYDARZENIE
	Warsztaty INDUSTRY NEXT Pawilon 5, Scena
	Transformacja cyfrowa przedsiębiorstw produkcyjnych – od czego zacząć i jak skutecznie wykorzystać najnowsze rozwiązania technologiczne? Poznański Park Naukowo-Technologiczny
	Koncepcja Smart Factory, czyli kompleksowe podejście do transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa Piotr Nędziewicz, Poznański Park Naukowo-Technologiczny / DIH4Future
11:00-13:00	Optymalizacja procesów produkcyjnych z wykorzystaniem danych z połączonych czujników – tzw. przemysłowego Internetu rzeczy Marek Bernolak, Apollonic, Agata Chudzińska, Apollonic
	Materiały o unikalnej jakości – spleci z proszków metali, stopów metali, a także kompozytów ceramicznych i metalowych - Technologia U-FAST Damian Karpowicz, GeniCore
	Modele chmury, czyli jak wybrać outsourcing centrum danych dla mojej firmy Tomasz Łukaszczyk, Poznański Park Naukowo-Technologiczny
	Smart factory Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
	Cyfrowy bliźniak fabryki - optymalizacja off-line i on-line Prof. Paweł Pawlewski*
	Analiza efektywności i predictive maintenance dużych maszyn przemysłowych na bazie analizy informacji z przyłączy energetycznych Marcin Adamski
	Wykorzystanie robotów i kobotów w produkcji przemysłowej Marcin Świdziński
13:30-15:30	Innowacje cyfrowe i transformacja łańcucha dostaw
	Przykłady zastosowań wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w przemyśle Bogdan Ludwiczak
	Współpraca nauki z przemysłem na podstawie HUBów innowacji cyfrowych Marcin Piórciński / Adam Olszewski
	Jak zintegrować symulacje i wytwarzanie przyrostowe w swoim przedsiębiorstwie? Nowe podejście do rozwoju komponentów i produkcji
	Symulacje komputerowe i ich zastosowania w przemyśle Wojciech Szełiga
	Możliwości prototypowania w laboratorium Internetu rzeczy PCS5 Michał Błaszczak

Program - stan na 23 sierpnia 2021
* w formie webinarium

konferencja smart warehouse 01-02.09.2021

Dzień I - 1.09.2021

11:00 – 11:10 OTWARCIE KONFERENCJI

WSTĘP 11:10 – 11:45 SZKOŁA GŁÓWNA HANDLOWA W WARSZAWIE prof. dr hab. Wojciech Paprocki

PANEL

1# IOT DIGITALIZACJA

WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI Artur Olejniczak – Moderator

HIT-KODY KRESKOWE Jędrzej Iglewski

11:45 – 13:00

IBCS Artur Guz



ŁUKASIEWICZ-ILIM Michał Grabla

SENTE Jakub Czyżkowski

SICK Rafał Biegała



PRZERWA KAWOWA 13:00 – 13:15

PANEL

2# TECHNOLOGIE TRANSPORTU WEWNĘTRZNEGO

ORBICO SUPPLY Piotr Sędziak – Moderator

3LP Maciej Posadzy

13:15 – 14:30

LOGISYSTEM Dariusz Szymański



MW LOGISTICS Krzysztof Roszyk

PANATTONI Magda Kiljańska

REESINK LOGISTIC SOLUTIONS Maciej Ornowski

Dzień II - 2.09.2021

Wprowadzenie do II dnia

11:00 – 11:30 WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI dr Szymon Strojny

PANEL

3# AUTOMATYCZNE SYSTEMY SKŁADOWANIA

FORUM MEDIA Magda Libiszewska – Moderator

CHAINGERS Lukasz Musiański – Moderator

TGW Sławomir Gawel-Kucab

11:30 – 12:45

ELEMENT LOGIC POLAND Anna Wiśniewska

GEBHARDT Tomasz Boruta

JUNGHEINRICH POLSKA Artur Thomas

MARKETING INVESTMENT GROUP Dariusz Maj

PRZERWA KAWOWA 12:45 – 13:00

PANEL

4# AGV ROBOTY

EUROPA SYSTEMS Ilona Miziewicz-Groszczyk – Moderator

EUROPA SYSTEMS Robert Jastrzębski

13:00 – 14:15

DHL Supply Chain Monika Duda



FANUC Mateusz Amroziński

OMRON Mateusz Gołębiowski

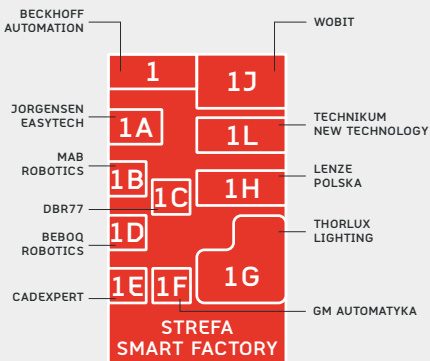
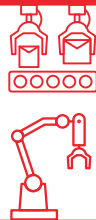
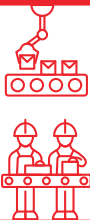
WOBIT Przemysław Degórski

ZAKOŃCZENIE

Partnerzy Merytoryczni:



SMART FACTORY

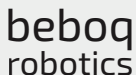


WTOREK, 31 SIERPNIĄ 2021

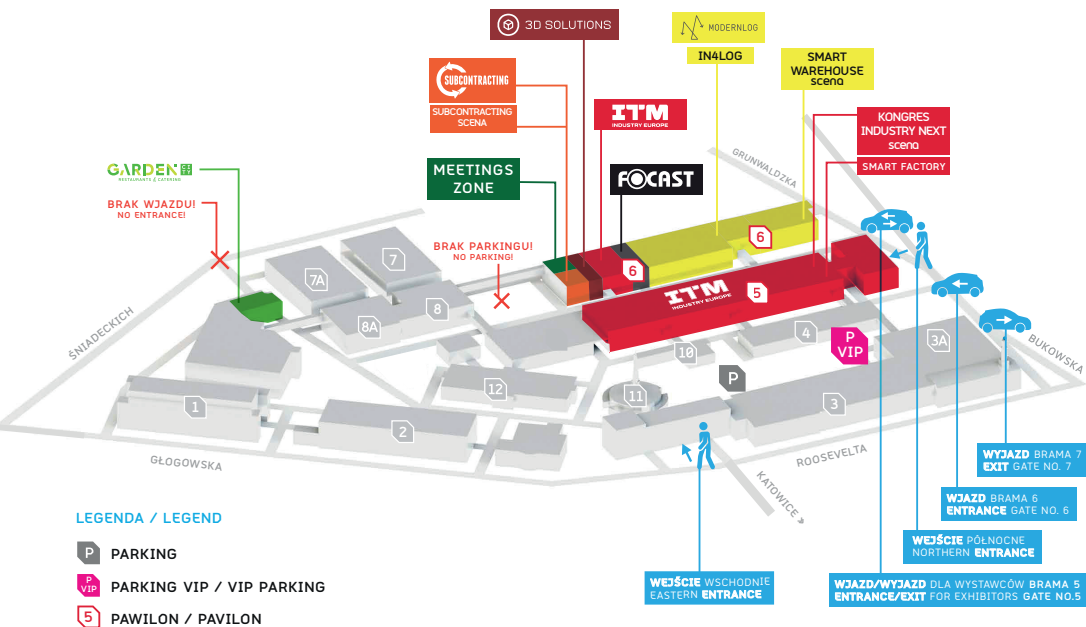
Scena Trendów dla Przemysłu Wystąpienia Smart Factory scena Industry Next

14:00-14:10	PLM integracja systemów wsparcia inżynierów - droga do pełnej cyfryzacji dokumentacji, projektów, produktów i procesów technicznego zakładu produkcyjnego Marek Jaroż, Prezes Zarządu CADEXPERT
14:10-14:20	Smart feeding systems – nowoczesne systemy podawania części i komponentów Mateusz Gierczak, Współzałożyciel i Wiceprezes GM AUTOMATYKA
14:20-14:30	Elastyczna produkcja bez przebrojeń dzięki nowoczesnemu podejściu do systemów transportowych Piotr Olech, Regionalny Kierownik Sprzedaży BECKHOFF Automation
14:30-14:40	Jak zautomatyzować transport w nowoczesnej fabryce? Joanna Sławińska-Tupaj, Koordynator Działu Marketingu WOBIT
14:40-14:50	Sukces automatyzacji spawania robotem Tom Jorgensen, Właściciel JORGENSEN EASYTECH
14:50-15:00	Drużyna jako Start Up Bartłomiej Wierchowiak, Szymon Macek, New Tech 7570
15:00-15:10	O tym jak działa robot kroczący MAB Robotics i jak wykorzystać tę wiedzę w Przemysle 4.0 Jakub Bartoszek, MAB Robotics
15:10-15:20	Intuicyjna automatyka Lenze Adam Kosmala, Lenze Polska

Stron no 23 sierpnia 2021



31.08-3.09.2021



LEGENDA / LEGEND

- PARKING
- PARKING VIP / VIP PARKING
- PAVILON / PAVILON

Pawilon 5

Automatyka i robotyka / Automation and Robotics

Narzędzia / Tools

Oprogramowanie / Software

Smart Factory - Fabryka Przyszłości / Smart Factory - the Factory of the Future

Spawalnictwo / Welding

Utrzymanie ruchu / Maintenance

Obrabiarki do obróbki użytkowej metali / Machine tools for machining of metals

Technologie obróbki blachy / Sheet metal working technologies

Nauka dla gospodarki / Research for industry

Pawilon 6

Druk 3D / 3D printing

Odlewnictwo / Foundry

Poligon umiejętności / Skills training ground

Spotkania kooperacyjne / Cooperation meetings

Technologie obróbki powierzchni / Surface treatment technologies

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
5SAUTOMATE	POLSKA / POLAND	5	31	ITM INDUSTRY EUROPE
ABH MASZYNY	POLSKA / POLAND	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
ABSOLUT STEEL LLC UKRAINE DNEPR	UKRAINA/ UKRAINE	6	84	SUBCONTRACTING
AGRATI	WŁOCHY / ITALY	6	38	FOCAST
AGROMECH SPÓŁDZIELNIA KÓLEK ROLNICZYCH	POLSKA / POLAND	6	18	MODERNLOG
AIUT	POLSKA / POLAND	5	115	ITM INDUSTRY EUROPE
AJAN ELEKTRONIK	TURCJA/ TURKEY	5	63	ITM INDUSTRY EUROPE
ALESCO POLSKA	POLSKA / POLAND	6	16	MODERNLOG
ALKAZ	POLSKA / POLAND	6	48A	SUBCONTRACTING
ALZMETALL	NIEMCY/ GERMANY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
AMAX SYSTEMS COMPANY LIMITED.	TAJWAN / TAIWAN			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
AM-PAK	POLSKA / POLAND	5	45	ITM INDUSTRY EUROPE
AMPCO METAL	SZWAJCARIA / SWITZERLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
AMPCO METAL	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	6	49	ITM INDUSTRY EUROPE
AMS INTERNATIONAL	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
ANRO	POLSKA / POLAND	6	93	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
ANTER SYSTEM POLSKA	POLSKA / POLAND	6	29	MODERNLOG
APA	POLSKA / POLAND	5	115	ITM INDUSTRY EUROPE
APIS	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
ARCO	POLSKA / POLAND	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
ARKANCE SYSTEMS POLAND	POLSKA / POLAND	6	61	ITM INDUSTRY EUROPE
ARKU MASCHINENBAU	NIEMCY/ GERMANY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
ARVAJÓZSEF	WĘGRY/ HUNGARY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
ARVAJÓZSEF	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
ASD SYSTEMS POLSKA	POLSKA / POLAND	5	41	ITM INDUSTRY EUROPE
ASTRALIX	POLSKA / POLAND	5	105	ITM INDUSTRY EUROPE
ATEB	NIEMCY/ GERMANY	5	73	ITM INDUSTRY EUROPE
ATLAS COPCO SERVICES	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	39	ITM INDUSTRY EUROPE
AUER POLSKA	POLSKA / POLAND	6	33	ITM INDUSTRY EUROPE
AUTOMATIC LETTER BENDER	POLSKA / POLAND	5	69	ITM INDUSTRY EUROPE
AVIOMECHANIKA	POLSKA / POLAND	6	76	SUBCONTRACTING
AWART MEDIA	POLSKA / POLAND	6	40C	ITM INDUSTRY EUROPE
AWEXIM	POLSKA / POLAND	5	67	ITM INDUSTRY EUROPE
AXA ENTWICKLUNGS- UND MASCHINENBAU	NIEMCY/ GERMANY	5	49	ITM INDUSTRY EUROPE
B3D	POLSKA / POLAND	6	45	3D SOLUTIONS
B3D	POLSKA / POLAND	6	STREFA IN4LOG	MODERNLOG
BAUMER	POLSKA / POLAND	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
BAVARIAN MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS, REGIONAL DEVELOPMENT AND ENERGY	NIEMCY/ GERMANY	5	92	ITM INDUSTRY EUROPE
BEB00 ROBOTICS	POLSKA / POLAND	5	1D	ITM INDUSTRY EUROPE
BECKHOFF AUTOMATION	POLSKA / POLAND	5	1	ITM INDUSTRY EUROPE
BEND-MAK MAKINA	TURCJA/ TURKEY	5	82	ITM INDUSTRY EUROPE
BIELICKI	POLSKA / POLAND	6	40B	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
BIURO INŻYNIERSKIE MACIEJ ZAJĄCZKOWSKI	POLSKA / POLAND	5	35	ITM INDUSTRY EUROPE
BK KOVOTRADES	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
BOLTE	NIEMCY / GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
BOSCHERT	NIEMCY/ GERMANY	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
BOSCHERT POLSKA	POLSKA / POLAND	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
BPOWER2	POLSKA / POLAND	6	83	SUBCONTRACTING
BRAMFELD	POLSKA / POLAND	6	STREFA IN4LOG	MODERNLOG
BRUDERER	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
BTB TRANSFER	WŁOCHY / ITALY	5	6	ITM INDUSTRY EUROPE
BULMACH	POLSKA / POLAND	5	32	ITM INDUSTRY EUROPE
CADEXPRT	POLSKA/POLAND	5	1E	ITM INDUSTRY EUROPE
CADXPRT	POLSKA / POLAND	6	63	3D SOLUTIONS

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
CAMBRIDGE VACUUM ENGINEERING	WIELKA BRYTANIA / GREAT BRITAIN	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
CAST METAL	POLSKA / POLAND	5	6	ITM INDUSTRY EUROPE
CENTRALNY INSTYTUT OCHRONY PRACY - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	POLSKA / POLAND	6	91	BEZPIECZENSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
CENTRUM MASZYN CNC	POLSKA / POLAND	5	108	ITM INDUSTRY EUROPE
CERTOOLS CEFAM MKHAN	POLSKA / POLAND	6	72	SUBCONTRACTING
CESARE GALDABINI	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
CHIRON POLSKA	POLSKA / POLAND	5	76	ITM INDUSTRY EUROPE
CIMAT	POLSKA / POLAND	5	61	ITM INDUSTRY EUROPE
CLOOS-POLSKA	POLSKA / POLAND	5	99	ITM INDUSTRY EUROPE
COBOT PLANET	POLSKA / POLAND	5	115	ITM INDUSTRY EUROPE
COMATIC.	POLSKA / POLAND	5	77	ITM INDUSTRY EUROPE
COMPUTES GROUP	POLSKA / POLAND	5	71	ITM INDUSTRY EUROPE
CONFARTIGIANATO IMPRESE VARESE	WŁOCHY / ITALY	6	87	SUBCONTRACTING
CONSTRUZIONI ELETTRONICHE INDUSTRIALI				
AUTOMATISMI CEIA SPA	WŁOCHY / ITALY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
CORN OIL PRESS	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
COSEN EUROPEAN DISTRIBUTION CENTER	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	5	59	ITM INDUSTRY EUROPE
COSTA LEVIGATRICI	WŁOCHY / ITALY	5	96	ITM INDUSTRY EUROPE
CRIPPA	WŁOCHY / ITALY	5	79	ITM INDUSTRY EUROPE
CRYNOMIC - ARTIMPEX	POLSKA / POLAND	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
DAGAT-ECO	POLSKA / POLAND	6	70	SUBCONTRACTING
DAMIX	POLSKA / POLAND	6	3	MODERNLOG
DAVI	WŁOCHY / ITALY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
DBR77 ROBOTICS	POLSKA/ POLAND	5	115	ITM INDUSTRY EUROPE
DEES HYDRAULIC INDUSTRIAL	TAJWAN / TAIWAN			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
DELTA-TECHNIKA	POLSKA / POLAND	5	57	ITM INDUSTRY EUROPE
DEMATEC POLSKA	POLSKA / POLAND	5	110	ITM INDUSTRY EUROPE
DI. GI. EMME	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
DIETRONIC	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
DIG ŚWIATAŁA	POLSKA / POLAND	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
DINSE	NIEMCY / GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
DKI	WŁOCHY / ITALY	5	12	ITM INDUSTRY EUROPE
DLTECH	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
DMG MORI POLSKA	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
DODO	POLSKA / POLAND	5	15	ITM INDUSTRY EUROPE
DOLEZYCH	POLSKA / POLAND	5	25	ITM INDUSTRY EUROPE
DR. HARNISCH VERLAGS	NIEMCY/ GERMANY	5	92	ITM INDUSTRY EUROPE
DRAWSKI ODLEWNIWA ŻELIWA	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
DRUK-ART	POLSKA / POLAND	6	56B	ITM INDUSTRY EUROPE
DURR SYSTEMS	NIEMCY/ GERMANY	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
ECKOLD	NIEMCY/ GERMANY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
ECOCLEAN	NIEMCY/ GERMANY	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
ECOFIL	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
ECO-LINE	POLSKA / POLAND	6	53	ITM INDUSTRY EUROPE
ELAMED	POLSKA / POLAND	5	116	ITM INDUSTRY EUROPE
ELEMENT LOGIC POLAND	POLSKA / POLAND	6	28	MODERNLOG
ELEMENT MATERIALS TECHNOLOGY	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	6	42	ITM INDUSTRY EUROPE
ELEMENT MATERIALS TECHNOLOGY	CZECHY/ CZECH REPUBLIC			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
ELESA + GANTER POLSKA	POLSKA / POLAND	5	27	ITM INDUSTRY EUROPE
ELHA-MASCHINENBAU	NIEMCY/ GERMANY	5	13	ITM INDUSTRY EUROPE
ELMAT	POLSKA / POLAND	5	29	ITM INDUSTRY EUROPE
EMTECH IPH GROUP	POLSKA / POLAND	5	31	ITM INDUSTRY EUROPE
ENDO-TECH	POLSKA / POLAND	6	51	ITM INDUSTRY EUROPE
ERKO	POLSKA / POLAND	6	86	SUBCONTRACTING

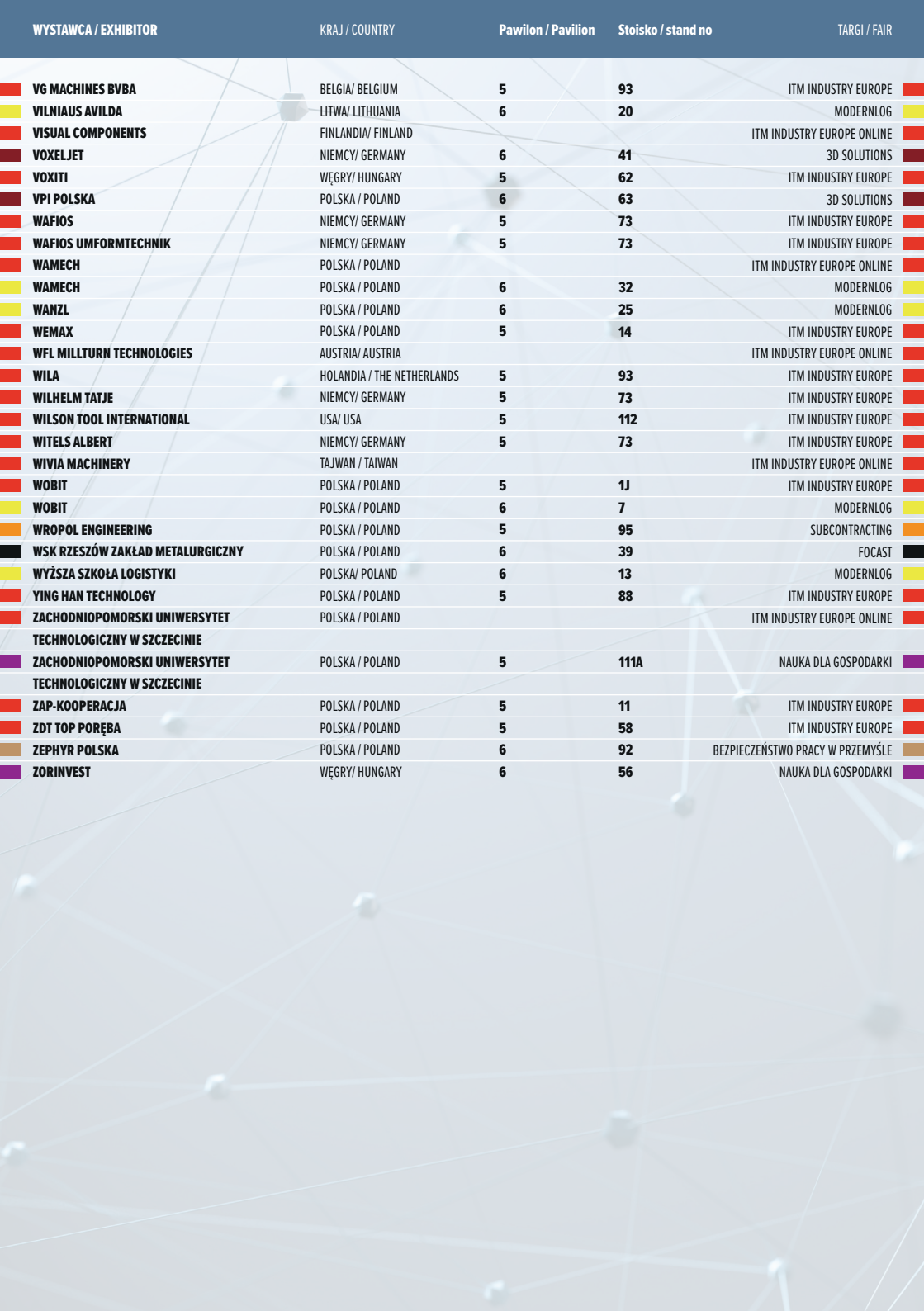
WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
ERKO	POLSKA / POLAND	5	86	ITM INDUSTRY EUROPE
EROWA TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	5	38	ITM INDUSTRY EUROPE
EUROPA SYSTEMS	POLSKA / POLAND	6	52	MODERNLOG
FABRIT	POLSKA / POLAND	6	17	SUBCONTRACTING
FABRYKI NARZĘDZI SPECJALNYCH	POLSKA / POLAND	6	69	SUBCONTRACTING
FACCIN	WŁOCHY / ITALY	5	81	ITM INDUSTRY EUROPE
FAGOR ARRASATE	HISZPANIA/ SPAIN	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
FANUC POLSKA	POLSKA / POLAND	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
FATE LTD.	WĘGRY/ HUNGARY		115	ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
FATE LTD.	WĘGRY/ HUNGARY	5		ITM INDUSTRY EUROPE
FERETEC	WĘGRY/ HUNGARY	6	62	SUBCONTRACTING
FIBERLOGY	POLSKA / POLAND	6	73	3D SOLUTIONS
FICEP	WŁOCHY / ITALY	5	60	ITM INDUSTRY EUROPE
FILTER SERVICE	POLSKA / POLAND	6	55	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
FLOW	NIEMCY/ GERMANY	5	33	ITM INDUSTRY EUROPE
FM SYSTEME	NIEMCY / GERMANY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
FORGE	LITWA/ LITHUANIA	6	31	SUBCONTRACTING
FORUM MEDIA POLSKA	POLSKA / POLAND	6	88	MODERNLOG
FREY & CO.	NIEMCY/ GERMANY	5	2	ITM INDUSTRY EUROPE
FRIEDRICH AUGUST PICARD	NIEMCY/ GERMANY	5	92	ITM INDUSTRY EUROPE
FUHR	NIEMCY/ GERMANY	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
GALVANTA	LITWA/ LITHUANIA	6	73	SUBCONTRACTING
GASPARINI	WŁOCHY / ITALY	5	79	ITM INDUSTRY EUROPE
GEM	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
GERIMA	NIEMCY/ GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
GG TECH	POLSKA / POLAND	6	54	SUBCONTRACTING
GM AUTOMATYKA	POLSKA / POLAND	5	77	ITM INDUSTRY EUROPE
GNUTTI TRANSFER	WŁOCHY / ITALY	5	1F	ITM INDUSTRY EUROPE
GUDEL	POLSKA / POLAND	5	48	ITM INDUSTRY EUROPE
H2O	NIEMCY/ GERMANY	6	50	ITM INDUSTRY EUROPE
HAKO TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	6	36	ITM INDUSTRY EUROPE
HANDY FIX	POLSKA / POLAND	5	47	ITM INDUSTRY EUROPE
HARDMETAL	POLSKA / POLAND	6	37	ITM INDUSTRY EUROPE
HARTOWNIA	POLSKA / POLAND	6	55	SUBCONTRACTING
HEINZ STOECKEL WERKZEUGMASCHINEN	NIEMCY/ GERMANY	5	77	ITM INDUSTRY EUROPE
HIDROLIKSAN HALIM USTA HIDROLIK PRES	TURCJA/ TURKEY	5	5	ITM INDUSTRY EUROPE
HIGH & SAFE	POLSKA / POLAND	6	84	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
HIGH & SAFE	POLSKA / POLAND	9	94	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
HIROX EUROPE	FRANCJA/ FRANCE	5	94	ITM INDUSTRY EUROPE
HIT-KODY KRESKOWE	POLSKA / POLAND		43	ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
HIT-KODY KRESKOWE	POLSKA / POLAND	6		MODERNLOG
HIWIN	NIEMCY/ GERMANY	5	5	ITM INDUSTRY EUROPE
HIZMET	POLSKA / POLAND	5	21	ITM INDUSTRY EUROPE
HMM HONORATA MAZUR	POLSKA / POLAND	5	72	ITM INDUSTRY EUROPE
HORMANN LOGISTIK POLSKA	POLSKA / POLAND	6	66	MODERNLOG
HOUFEK	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	11	ITM INDUSTRY EUROPE
IBCS POLAND	POLSKA / POLAND	6	106	MODERNLOG
ICS ICE CLEANING SYSTEM	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	30	ITM INDUSTRY EUROPE
IDEA GETIN LEASING	POLSKA / POLAND	6	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
IDEAL-WERK C.+ E. JUNGEBLDIT	NIEMCY/ GERMANY	5	57	ITM INDUSTRY EUROPE
IGUS	POLSKA / POLAND	5	73	ITM INDUSTRY EUROPE
INDUSTRIAL SOLUTIONS GROUP	POLSKA / POLAND	5	85	ITM INDUSTRY EUROPE
INDUSTRY 2.0	POLSKA / POLAND	6	114A	3D SOLUTIONS
INMET-BTH	POLSKA/ POLAND		43	ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
INSTITUTE OF LIGHTWEIGHT ENGINEERING AND POLYMER TECHNOLOGY (ILK), TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN	NIEMCY/ GERMANY	5	95	SUBCONTRACTING
INTER-PLAST	POLSKA / POLAND	5	78	ITM INDUSTRY EUROPE
INTERPOLER	POLSKA / POLAND	5	97	ITM INDUSTRY EUROPE
ISP CONSULTING	POLSKA / POLAND	6	75	SUBCONTRACTING
ITALTEC	POLSKA / POLAND	5	94	ITM INDUSTRY EUROPE
JET SYSTEM	POLSKA / POLAND	5	109	ITM INDUSTRY EUROPE
JORGENSEN EASYTECH	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
JORGENSEN EASYTECH	POLSKA / POLAND	5	1A	ITM INDUSTRY EUROPE
JSP 97	WĘGRY/ HUNGARY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
JSP 97	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
JURA POLAND	POLSKA / POLAND	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
JUTRIX	LITWA/ LITHUANIA	6	89	SUBCONTRACTING
KALLA	POLSKA / POLAND	5	70	ITM INDUSTRY EUROPE
KARDEX POLSKA	POLSKA / POLAND	6	8	MODERNLOG
KEYENCE INTERNATIONAL	BELGIA/ BELGIUM	5	30	ITM INDUSTRY EUROPE
KIESELSTEIN INTERNATIONAL	NIEMCY/ GERMANY	5	73	ITM INDUSTRY EUROPE
KINEX MEASURING	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	16	ITM INDUSTRY EUROPE
KING TONY POLSKA	POLSKA / POLAND	5	23	ITM INDUSTRY EUROPE
KIPP POLSKA	POLSKA / POLAND	5	8	ITM INDUSTRY EUROPE
KLASTER INNOWACYJNYCH TECHNOLOGII W WYTWARZANIU	POLSKA / POLAND	5	95	SUBCONTRACTING
KLASTER OBRÓBKI METALI/CENTRUM PROMOCJI INNOWACJI I ROZWOJU	POLSKA / POLAND	6	64	SUBCONTRACTING
KLAUS KUHN EDELSTAHLGESSEREI	NIEMCY/ GERMANY	6	34	ITM INDUSTRY EUROPE
KNOLL POLSKA	POLSKA / POLAND	5	46	ITM INDUSTRY EUROPE
KOMTECH-BIS	POLSKA / POLAND	5	60	ITM INDUSTRY EUROPE
KONGSBERG MARITIME CM	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
KRAUSE	POLSKA / POLAND	5	87	ITM INDUSTRY EUROPE
KUŹNIA MATRYCOWA	POLSKA / POLAND	6	35	ITM INDUSTRY EUROPE
KUŹNIA SUŁKOWICE	POLSKA / POLAND	6	82	SUBCONTRACTING
LAKIERNICTWO PRZEMYSŁOWE	POLSKA/ POLAND	6	33	ITM INDUSTRY EUROPE
LASER MACHINE SERVICE	POLSKA / POLAND	5	90	ITM INDUSTRY EUROPE
LASERTEX	POLSKA / POLAND	5	18A	NAUKA DLA GOSPODARKI
LEADEC	POLSKA / POLAND	5	65	ITM INDUSTRY EUROPE
LENZE POLSKA	POLSKA / POLAND	5	1H	ITM INDUSTRY EUROPE
LKE POLSKA	POLSKA / POLAND	6	27	MODERNLOG
LOG4.PL	POLSKA / POLAND	6	21B	MODERNLOG
LOGISYSTEM	POLSKA / POLAND	6	26	MODERNLOG
MA.TE.	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
MAB ROBOTICS	POLSKA / POLAND	5	1B	ITM INDUSTRY EUROPE
MACHINE TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	5	87A	ITM INDUSTRY EUROPE
MAKROSOLUTIONS	POLSKA / POLAND	6	15	MODERNLOG
MARCOSTA/ŚWIAT OBRABIAREK I NARZĘDZI	POLSKA / POLAND	5	24	ITM INDUSTRY EUROPE
MARPOSS ITALIA	WŁOCHY / ITALY	5	60A	ITM INDUSTRY EUROPE
MASCHINEN-WAGNER	NIEMCY/ GERMANY	5	22	ITM INDUSTRY EUROPE
MDURANCE LABOR	WĘGRY/ HUNGARY	6	56	NAUKA DLA GOSPODARKI
MECHANIK	POLSKA / POLAND	5	29A	ITM INDUSTRY EUROPE
MECOME	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
MEDIA4BUSINESS	POLSKA / POLAND	6	21A	MODERNLOG
MEDIALOG	POLSKA / POLAND	6	22	MODERNLOG
MEDIALOG	POLSKA / POLAND	6	23	MODERNLOG
MEGAN	POLSKA / POLAND	5	102	ITM INDUSTRY EUROPE
MEM	WŁOCHY / ITALY	6	87	SUBCONTRACTING

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
METAL SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW	POLSKA / POLAND	6	66	SUBCONTRACTING
METALES	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
METALS HUB	NIEMCY/ GERMANY	6	39	FOCAST
METALS HUB	NIEMCY/ GERMANY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
MEXIM	POLSKA / POLAND	5	26	ITM INDUSTRY EUROPE
MICROSOFT POLAND	POLSKA/ POLAND	5	20C	ITM INDUSTRY EUROPE
MIMATIC	NIEMCY/ GERMANY	5	92	ITM INDUSTRY EUROPE
MM MAGAZYN PRZEMYSŁOWY	POLSKA / POLAND	5	75	ITM INDUSTRY EUROPE
MOGIELNICKI I SPÓŁKA	POLSKA / POLAND	6	46	ITM INDUSTRY EUROPE
MONITOR ERP SYSTEM POLSKA	POLSKA / POLAND	5	44	ITM INDUSTRY EUROPE
MTM MODELE	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
MTM MODELE	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
NEFF	NIEMCY/ GERMANY	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
NEURA ROBOTICS	NIEMCY/ GERMANY	5	31	ITM INDUSTRY EUROPE
NEW TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	5	11	ITM INDUSTRY EUROPE
NORTHVOLT POLAND	POLSKA/ POLAND	5	20A	ITM INDUSTRY EUROPE
NS MASZYNY	POLSKA / POLAND	5	101	ITM INDUSTRY EUROPE
NUMALLIANCE	FRANCJA/ FRANCE	5	89	ITM INDUSTRY EUROPE
OBERON ROBERT DYRDA	POLSKA / POLAND	5	9	ITM INDUSTRY EUROPE
OBRÓBKA METALI	POLSKA / POLAND	6	65	SUBCONTRACTING
ODLEWNICZA IZBA GOSPODARCZA	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
ODLEWNI POLSKIE	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
OLYMPUS POLSKA	POLSKA / POLAND	5	47	ITM INDUSTRY EUROPE
OMNI3D	POLSKA / POLAND	5	10	ITM INDUSTRY EUROPE
ORBITALSERVICE	NIEMCY / GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
PAFANA	POLSKA	5	95	SUBCONTRACTING
PANASONIC INDUSTRY EUROPE	NIEMCY / GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY	POLSKA / POLAND	6	37	BEZPIECZENSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
PAVE CNC WIRE FORMING SYSTEMS	WIELKA BRYTANIA/ GREAT BRITAIN	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
PEM EUROPE	IRLANDIA/ IRELAND	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
PFERD - VSM	POLSKA / POLAND	5	20	ITM INDUSTRY EUROPE
PGNIG TECHNOLOGIE	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
PGO	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
PHMET	POLSKA / POLAND	5	26	ITM INDUSTRY EUROPE
PIXPRO	LITWA/ LITHUANIA	6	50	ITM INDUSTRY EUROPE
PLASMA POINT POLSKA	POLSKA/ POLAND	5	103A	ITM INDUSTRY EUROPE
PLASMET	POLSKA / POLAND	5	72	ITM INDUSTRY EUROPE
POLCAST	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
POLCOM	POLSKA / POLAND	5	104	ITM INDUSTRY EUROPE
POLITECHNIKA POZNAŃSKA	POLSKA/ POLAND	5	20 B	NAUKA DLA GOSPODARKI
POLITECHNIKA WARSZAWSKA WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ	POLSKA / POLAND	5	95	SUBCONTRACTING
POLSAD	POLSKA / POLAND	6	31	MODERNLOG
POLSKA IZBA KONSTRUKCJI STALOWYCH	POLSKA / POLAND	6	40A	ITM INDUSTRY EUROPE
POLSKIE STOWARZYSZENIE MENEDŻERÓW	POLSKA/ POLAND	6		MODERNLOG
LOGISTYKI I ZAKUPÓW				
POLSKO-SZWAJCARSKA IZBA GOSPODARCZA	POLSKA / POLAND	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
POL-SVER	POLSKA / POLAND	5	113	ITM INDUSTRY EUROPE
POLTEKNIK	POLSKA/ POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
POL-WELT	POLSKA / POLAND	5	54	ITM INDUSTRY EUROPE
PRAMARK	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	100	ITM INDUSTRY EUROPE
PROFILBIEGETECHNIK	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
PROLYNK BY OSE GROUP	FRANCJA / FRANCE	5	31	ITM INDUSTRY EUROPE
PROMAC - CNC MACHINE TOOLS	WŁOCHY / ITALY	5	7	ITM INDUSTRY EUROPE
PROMAN	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	6	2A	MODERNLOG

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
PROPLASTICA	POLSKA / POLAND	5	18	ITM INDUSTRY EUROPE
REESINK LOGISTIC SOLUTIONS	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
REESINK LOGISTIC SOLUTIONS	POLSKA / POLAND	6	21	MODERNLOG
REUTER	NIEMCY / GERMANY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
RICHO POLSKA	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
RIMOCZI ES TARSA	WĘGRY / HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
ROBIX AUTOMATION	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
ROBIX AUTOMATION	POLSKA / POLAND	5	53	ITM INDUSTRY EUROPE
ROCOL SITE SAFETY	WIELKA BRYTANIA/ GREAT BRITAIN	5	19	ITM INDUSTRY EUROPE
ROESLER OBERFLAECHESTECHNIK	NIEMCY / GERMANY	6	54	ITM INDUSTRY EUROPE
ROLLERI	WŁOCHY / ITALY	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
ROLLERI POLSKA	POLSKA / POLAND	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
ROLICO ROLLING COMPONENTS	POLSKA / POLAND	5	42	ITM INDUSTRY EUROPE
ROMATEX	POLSKA / POLAND	5	28	ITM INDUSTRY EUROPE
ROTEC POLSKA	POLSKA / POLAND	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
RWT S.R.O.	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	29	ITM INDUSTRY EUROPE
RYWAL- RHC	POLSKA / POLAND	5	98	ITM INDUSTRY EUROPE
SAFANDARLEY	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
SAFECHEM EUROPE	NIEMCY / GERMANY	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
SAFETY PADLOCKS	POLSKA / POLAND	6	9	MODERNLOG
SALVAGNINI ITALIA	WŁOCHY / ITALY	5	81	ITM INDUSTRY EUROPE
SAP-WELD	POLSKA / POLAND	5	91	ITM INDUSTRY EUROPE
SARIV	POLSKA / POLAND	5	34	ITM INDUSTRY EUROPE
SCHENCK ROTEC	POLSKA / POLAND	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
SCHLATTER INDUSTRIES	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
SCHMIEDWERK STOOSS	NIEMCY / GERMANY	5	50	ITM INDUSTRY EUROPE
SCHNEEBERGER HOLDING	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	42	ITM INDUSTRY EUROPE
SDK	POLSKA / POLAND	6	74	SUBCONTRACTING
SECUREMEN	NIEMCY / GERMANY	6	90	BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE
SEEN DISTRIBUTION	POLSKA / POLAND	5	40	ITM INDUSTRY EUROPE
SELECTARC	FRANCJA / FRANCE	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
SERAAP	FRANCJA/ FRANCE			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
SF-FILTER	POLSKA / POLAND	5	56	ITM INDUSTRY EUROPE
SGP	POLSKA / POLAND	6	85	SUBCONTRACTING
SHINTEK MACHINERY	TAJWAN/ TAIWAN			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
SICMI	WŁOCHY / ITALY	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ	POLSKA / POLAND	5	107	ITM INDUSTRY EUROPE
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ "BLACHOWNIA"	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT LOGISTYKI I MAGAZYNOWANIA	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT OBRÓBKI PLASTYCZNEJ	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT TELE- I RADIOTECHNICZNY	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - KRAKOWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - KRAKOWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - PORT POLSKI	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
OŚRODEK ROZWOJU TECHNOLOGII				
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - PRZEMYSŁOWY INSTYTUT AUTOMATYKI I POMIARÓW PIAP	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI

WYSTAWCA / EXHIBITOR	KRAJ / COUNTRY	Pawilon / Pavilion	Stoisko / stand no	TARGI / FAIR
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH	POLSKA / POLAND	5	107	NAUKA DLA GOSPODARKI
SILICON DREAMS	WĘGRY/ HUNGARY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
SILICON DREAMS	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
SILUM ODLEWNIA	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
SILUM ODLEWNIA	POLSKA / POLAND	6	39	FOCAST
SIM GDYNIA	POLSKA / POLAND	6	67	SUBCONTRACTING
SINICO	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
SKAMAR	POLSKA / POLAND	6	95	SUBCONTRACTING
SLAVI	POLSKA / POLAND	5	17	ITM INDUSTRY EUROPE
SLOVAK INVESTMENT AND TRADE DEVELOPMENT AGENCY SARIO	SŁOWACJA/SLOVAKIA	5	32A	ITM INDUSTRY EUROPE
SMARTTECH	POLSKA / POLAND	6	62	3D SOLUTIONS
SMW AUTOBLOK	POLSKA / POLAND	5	19A	ITM INDUSTRY EUROPE
SOLUTION TRADE	POLSKA / POLAND	5	88A	ITM INDUSTRY EUROPE
SSI SCHAEFER	POLSKA / POLAND	6	4	MODERNLOG
STALEO	POLSKA / POLAND	5	114	ITM INDUSTRY EUROPE
STALKWAS	POLSKA / POLAND	6	40	FOCAST
STAR TECHNOLOGY	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
STEEL PROFESSION	WĘGRY/ HUNGARY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
STEEL PROFESSION	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
STICCO	POLSKA / POLAND	6	10	MODERNLOG
STIERLI-BIEGER	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
STIRWELD	FRANCJA / FRANCE	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
STM WATERJET	AUSTRIA/ AUSTRIA	5	93	ITM INDUSTRY EUROPE
STOWARZYSZENIE TECHNICZNE ODLEWNIKÓW POLSKICH	POLSKA/ POLAND	6	39	FOCAST
SV METAL	CZECHY/ CZECH REPUBLIC	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
SZEF UTRZYMANIA RUCHU/POLSKIE MEDIA SPECJALISTYCZNE	POLSKA / POLAND	6	40D	ITM INDUSTRY EUROPE
TAIPEI WORLD TRADE CENTER	POLSKA / POLAND	5	103	ITM INDUSTRY EUROPE
TECHNIKA SPAWALNICZA	POLSKA / POLAND	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
TECHNOLOGIE FORMOWANIA METALI	POLSKA / POLAND	5	83	ITM INDUSTRY EUROPE
TECNA	WŁOCHY / ITALY	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
THALMANN MASCHINENBAU	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
THORLUX LIGHTING	WIELKA BRYTANIA/ GREAT BRITAIN	5	16	ITM INDUSTRY EUROPE
TIMESAVERS INTERNATIONAL	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	5	112	ITM INDUSTRY EUROPE
TIZ IMPLEMENTS	POLSKA / POLAND			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
TJR PRECISION TECHNOLOGY	TAJWAN/ TAIWAN			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
TMSYS	POLSKA/ POLAND	5	68	ITM INDUSTRY EUROPE
TRENNJAEGER	NIEMCY/ GERMANY	5	22	ITM INDUSTRY EUROPE
TREX.PARTS	NIEMCY/ GERMANY	6	12	MODERNLOG
TRUMACHINES	POLSKA / POLAND	5	87A	ITM INDUSTRY EUROPE
TRUMPF POLSKA	POLSKA / POLAND	5	80	ITM INDUSTRY EUROPE
TUNKERS	POLSKA / POLAND	5	64	ITM INDUSTRY EUROPE
TURAS	POLSKA / POLAND	6	68	SUBCONTRACTING
TURUL AIRCRAFT	WĘGRY/ HUNGARY			ITM INDUSTRY EUROPE ONLINE
TURUL AIRCRAFT	WĘGRY/ HUNGARY	5	62	ITM INDUSTRY EUROPE
UBOT TECHNOLOGIES	POLSKA / POLAND	6	59	3D SOLUTIONS
UKB – UWE KRUMM	NIEMCY/ GERMANY	5	86	ITM INDUSTRY EUROPE
ULTRATECNO - ULTRASONIDOS LOVER	POLSKA / POLAND	6	57	ITM INDUSTRY EUROPE
ULTRON	POLSKA / POLAND	5	111	ITM INDUSTRY EUROPE
UNIS GROUP	POLSKA / POLAND	5	4	ITM INDUSTRY EUROPE
VARO	WŁOCHY / ITALY	5	74	ITM INDUSTRY EUROPE
VERSABOX	POLSKA / POLAND	5	115	ITM INDUSTRY EUROPE



Pawilon 5



ITM INDUSTRY EUROPE

SUBCONTRACTING

NAUKA DLA GOSPODARKI

Pawilon 5

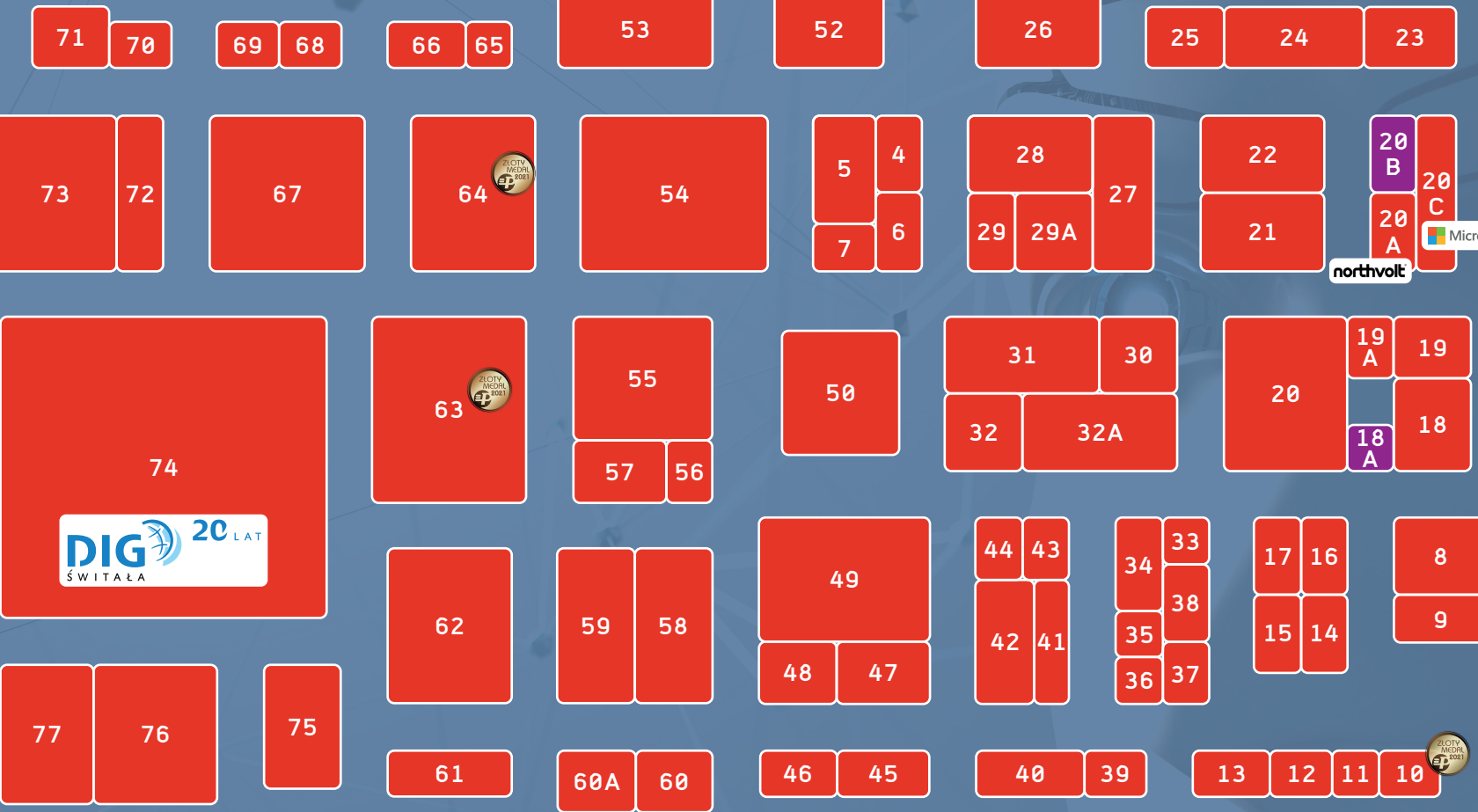
SCENA
INDUSTRY
NEXT

1 1J
1A 1L
1B 1C 1H
1D 1G
1E 1F
STREFA
SMART FACTORY

20 B
20 C
Microsoft
northvolt

WC

MTP
CAFE



■ 5SAUTOMATE	POLSKA / POLAND	31
■ ABH MASZYNY	POLSKA / POLAND	93
■ AIUT	POLSKA / POLAND	115
■ AJAN ELEKTRONIK	TURCJA / TURKEY	63
■ ALZMETALL	NIEMCY / GERMANY	54
■ AM-PAK	POLSKA / POLAND	45
■ APA	POLSKA / POLAND	115
■ APIS	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
■ ARCO	POLSKA / POLAND	50
■ ARKU	NIEMCY / GERMANY	54
■ ARVAJÓZSEF	WĘGRY / HUNGARY	62
■ ASD SYSTEMS POLSKA	POLSKA / POLAND	41
■ ASTRALIX	POLSKA / POLAND	105
■ ATEB	NIEMCY / GERMANY	73
■ ATLAS COPCO SERVICES	CZECHY / CZECH REPUBLIC	39
■ AUTOMATIC LETTER BENDER	POLSKA / POLAND	69
■ AWEXIM	POLSKA / POLAND	67
■ AXA ENTWICKLUNGS- UND MASCHINENBAU	NIEMCY / GERMANY	49
■ BAUMER	POLSKA / POLAND	50
■ BAVARIAN MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS, ■ REGIONAL DEVELOPMENT AND ENERGY	NIEMCY / GERMANY	92
■ BEBOQ ROBOTICS	POLSKA / POLAND	1D
■ BECKHOFF AUTOMATION	POLSKA / POLAND	1
■ BEND-MAK MAKINA	TURCJA / TURKEY	82
■ BIURO INŻYNIERSKIE MACIEJ ZAJĄCZKOWSKI	POLSKA / POLAND	35
■ BK KOVOTRADES	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
■ BOLTE	NIEMCY / GERMANY	64
■ BOSCHERT	NIEMCY / GERMANY	112
■ BOSCHERT POLSKA	POLSKA / POLAND	112
■ BRUDERER	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	74
■ BTB TRANSFER	WŁOCHY / ITALY	6
■ BULMACH	POLSKA / POLAND	32
■ CADEXPERT	POLSKA / POLAND	1E
■ CAMBRIDGE VACUUM ENGINEERING	WIELKA BRYTANIA / GREAT BRITAIN	64
■ CAST METAL	POLSKA / POLAND	6
■ CENTRUM MASZYN CNC	POLSKA / POLAND	108
■ CESARE GALDABINI	WŁOCHY / ITALY	74
■ CHIRON POLSKA	POLSKA / POLAND	76
■ CIMAT	POLSKA / POLAND	61
■ CLOOS-POLSKA	POLSKA / POLAND	99
■ COBOT PLANET	POLSKA / POLAND	115
■ COMATIC.	POLSKA / POLAND	77
■ COMPUTES GROUP	POLSKA / POLAND	71
■ COSTRUZIONI ELETTRONICHE INDUSTRIALI ■ AUTOMATISMI CEIA SPA	WŁOCHY / ITALY	64
■ CORN OIL PRESS	WĘGRY / HUNGARY	62
■ COSEN EUROPEAN DISTRIBUTION CENTER	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	59
■ COSTA LEVIGATRICI	WŁOCHY / ITALY	96
■ CRIPPA	WŁOCHY / ITALY	79
■ DAVI	WŁOCHY / ITALY	54
■ DBR77 ROBOTICS	POLSKA / POLAND	115
■ DELTA-TECHNIKA	POLSKA / POLAND	57
■ DEMATEC POLSKA	POLSKA / POLAND	110
■ DI. GI. EMME	WŁOCHY / ITALY	74
■ DIETRONIC	WŁOCHY / ITALY	74
■ DIG ŚWITALA	POLSKA / POLAND	74
■ DINSE	NIEMCY / GERMANY	64
■ DKI	WŁOCHY / ITALY	12
■ DODO	POLSKA / POLAND	15
■ DOLEZYCH	POLSKA / POLAND	25
■ DR. HARNISCH VERLAGS	NIEMCY / GERMANY	92
■ ECKOLD	NIEMCY / GERMANY	54
■ ECOFIL	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
■ ELAMED	POLSKA / POLAND	116
■ ELESA + GANTER POLSKA	POLSKA / POLAND	27

■ ELHA-MASCHINENBAU	NIEMCY / GERMANY	13
■ ELMAT	POLSKA / POLAND	29
■ EMTECH IPH GROUP	POLSKA / POLAND	31
■ ERKO	POLSKA / POLAND	38
■ EROWA TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	52
■ FACCIN	WŁOCHY / ITALY	112
■ FAGOR ARRASATE	HISZPANIA / SPAIN	93
■ FANUC POLSKA	POLSKA / POLAND	115
■ FATE LTD.	WĘGRY / HUNGARY	62
■ FICEP	WŁOCHY / ITALY	55
■ FILTER SERVICE	POLSKA / POLAND	33
■ FLOW	NIEMCY / GERMANY	54
■ FM SYSTEME	NIEMCY / GERMANY	31
■ FREY & CO.	NIEMCY / GERMANY	92
■ FRIEDRICH AUGUST PICARD	NIEMCY / GERMANY	112
■ FUHR	NIEMCY / GERMANY	73
■ GASPARINI	WŁOCHY / ITALY	74
■ GEM	WŁOCHY / ITALY	64
■ GERIMA	NIEMCY / GERMANY	54
■ GM AUTOMATYKA	POLSKA / POLAND	1F
■ GNUTTI TRANSFER	WŁOCHY / ITALY	48
■ GUDEL	POLSKA / POLAND	50
■ HANDY FIX	POLSKA / POLAND	37
■ HEINZ STOECKEL WERKZEUGMASCHINEN	NIEMCY / GERMANY	5
■ HIDROLIKSAN HALIM USTA HIDROLIK PRES	TURCJA / TURKEY	84
■ HIROX EUROPE	FRANCJA / FRANCE	43
■ HIWIN	NIEMCY / GERMANY	21
■ HIZMET	POLSKA / POLAND	72
■ HMM HONORATA MAZUR	POLSKA / POLAND	66
■ HOUFEK	CZECHY / CZECH REPUBLIC	106
■ ICS ICE CLEANING SYSTEM	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
■ IDEAL-WERK C.+ E. JUNGBLODT	NIEMCY / GERMANY	73
■ IGUS	POLSKA / POLAND	85
■ INDUSTRIAL SOLUTIONS GROUP	POLSKA / POLAND	114A
■ INSTYTUT BADAWCZO ROZWOJOWY INOTEC SP. Z O.O.	POLSKA / POLAND	95
■ INSTITUTE OF LIGHTWEIGHT ENGINEERING AND POLYMER TECHNOLOGY (ILK), TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN	NIEMCY / GERMANY	95
■ INTER-PLAST	POLSKA / POLAND	78
■ INTERPOLER	POLSKA / POLAND	97
■ ITALTEC	POLSKA / POLAND	94
■ JET SYSTEM	POLSKA / POLAND	109
■ JORGENSEN EASYTECH	POLSKA / POLAND	1A
■ JSP 97	WĘGRY / HUNGARY	62
■ JURA POLAND	POLSKA / POLAND	50
■ KALLA	POLSKA / POLAND	70
■ KEYENCE INTERNATIONAL	BELGIA / BELGIUM	30
■ KIESELSTEIN INTERNATIONAL	NIEMCY / GERMANY	73
■ KINEX MEASURING	CZECHY / CZECH REPUBLIC	16
■ KING TONY POLSKA	POLSKA / POLAND	23
■ KIPP POLSKA	POLSKA / POLAND	8
■ KLASTER INNOWACYJNYCH TECHNOLOGII	POLSKA / POLAND	95
■ W WYTWARZANIU		
■ KNOLL POLSKA	POLSKA / POLAND	46
■ KOMTECH-BIS	POLSKA / POLAND	60
■ KRAUSE	POLSKA / POLAND	87
■ LASER MACHINE SERVICE	POLSKA / POLAND	90
■ LASERTEX	POLSKA / POLAND	18A
■ LEADec	POLSKA / POLAND	65
■ LENZE POLSKA	POLSKA / POLAND	1H
■ MA.TE.	WŁOCHY / ITALY	74
■ MAB ROBOTICS	POLSKA / POLAND	1B
■ MACHINE TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	87A
■ MARCOSTA/ŚWIAT OBRABIAREK I NARZĘDZI	POLSKA / POLAND	24
■ MARPOSS ITALIA	WŁOCHY / ITALY	60A
■ MASCHINEN-WAGNER	NIEMCY / GERMANY	22

MECHANIK	POLSKA / POLAND	29A
MECOME	WŁOCHY / ITALY	74
MEGAN	POLSKA / POLAND	102
METALES	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
MEXIM	POLSKA / POLAND	26
MICROSOFT POLAND	POLSKA / POLAND	20C
MIMATIC	NIEMCY / GERMANY	92
MM MAGAZYN PRZEMYSŁOWY	POLSKA / POLAND	75
MONITOR ERP SYSTEM POLSKA	POLSKA / POLAND	44
NEFF	NIEMCY / GERMANY	54
NEURA ROBOTICS	NIEMCY / GERMANY	31
NEW TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	11
NORTHVOLT POLAND	POLSKA / POLAND	20A
NS MASZYNY	POLSKA / POLAND	101
NUMALLIANCE	FRANCJA / FRANCE	89
OBERON ROBERT DYRDA	POLSKA / POLAND	9
OLYMPUS POLSKA	POLSKA / POLAND	47
OMNI3D	POLSKA / POLAND	10
ORBITALSERVICE	NIEMCY / GERMANY	64
PAFANA	POLSKA / POLAND	95
PANASONIC INDUSTRY EUROPE	NIEMCY / GERMANY	64
PAVE CNC WIRE FORMING SYSTEMS	WIELKA BRYTANIA / GREAT BRITAIN	93
PEM EUROPE	IRLANDIA / IRELAND	93
PFERD - VSM	POLSKA / POLAND	20
PHMET	POLSKA / POLAND	26
PLASMA POINT POLSKA	POLSKA / POLAND	103A
PLASMET	POLSKA / POLAND	72
POLCOM	POLSKA / POLAND	104
POLITECHNIKA POZNAŃSKA	POLSKA / POLAND	20 B
POLITECHNIKA WARSZAWSKA WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ	POLSKA / POLAND	95
POLSKO-SZWAJCARSKA IZBA GOSPODARCZA	POLSKA / POLAND	50
POL-SVER	POLSKA / POLAND	113
POL-WELT	POLSKA / POLAND	54
PRAMARK	CZECHY / CZECH REPUBLIC	100
PROFILBIEGETECHNIK	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	112
PROLYNK BY OSE GROUP	FRANCJA / FRANCE	31
PROMAC - CNC MACHINE TOOLS	WŁOCHY / ITALY	7
PROPLASTICA	POLSKA / POLAND	18
REUTER	NIEMCY / GERMANY	64
RIMOCZI ES TARSA	WĘGRY / HUNGARY	62
ROBIX AUTOMATION	POLSKA / POLAND	53
ROCOL SITE SAFETY	WIELKA BRYTANIA / GREAT BRITAIN	19
ROLLERI	WŁOCHY / ITALY	112
ROLLERI POLSKA	POLSKA / POLAND	112
ROLLICO ROLLING COMPONENTS	POLSKA / POLAND	42
ROMATEX	POLSKA / POLAND	28
RWT S.R.O.	CZECHY / CZECH REPUBLIC	29
RYWAL- RHC	POLSKA / POLAND	98
SAFANDARLEY	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	93
SALVAGNINI ITALIA	WŁOCHY / ITALY	81
SAP-WELD	POLSKA / POLAND	91
SARIV	POLSKA / POLAND	34
SCHLATTER INDUSTRIES	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	50
SCHMIEDEWERK STOOSS	NIEMCY / GERMANY	50
SCHNEEBERGER HOLDING	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	42
SEEN DISTRIBUTION	POLSKA / POLAND	40
SELECTARC	FRANCJA / FRANCE	64
SF-FILTER	POLSKA / POLAND	56
SICMI	WŁOCHY / ITALY	112
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ	POLSKA / POLAND	107
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ "BLACHOWNIA"	POLSKA / POLAND	107
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT LOGISTYKI I MAGAZYNOWANIA	POLSKA / POLAND	107

■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT OBRÓBK I PLASTYCZNEJ	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT TELE- I RADIOTECHNICZNY	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - KRAKOWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - PORT POLSKI OŚRODEK ROZWOJU TECHNOLOGII	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - PRZEMYSŁOWY INSTYTUT AUTOMATYKI I POMIARÓW PIAP	POLSKA / POLAND	107
■ SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH	POLSKA / POLAND	107
■ SILICON DREAMS	WĘGRY / HUNGARY	62
■ SINICO	WŁOCHY / ITALY	74
■ SLAVI	POLSKA / POLAND	17
■ SLOVAK INVESTMENT AND TRADE DEVELOPMENT	SŁOWACJA / SLOVAKIA	32A
■ AGENCY SARIO		
■ SMW AUTOBLOK	POLSKA / POLAND	19A
■ SOLUTION TRADE	POLSKA / POLAND	88A
■ STALEO	POLSKA / POLAND	114
■ STAR TECHNOLOGY	WŁOCHY / ITALY	74
■ STEEL PROFESSION	WĘGRY / HUNGARY	62
■ STIERLI-BIEGER	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	112
■ STIRWELD	FRANCJA / FRANCE	64
■ STM WATERJET	AUSTRIA / AUSTRIA	93
■ SV METAL	CZECHY / CZECH REPUBLIC	112
■ TAIPEI WORLD TRADE CENTER	POLSKA / POLAND	103
■ TECHNIKA SPAWALNICZA	POLSKA / POLAND	64
■ TECHNOLOGIE FORMOWANIA METALI	POLSKA / POLAND	83
■ TECNA	WŁOCHY / ITALY	64
■ THALMANN MASCHINENBAU	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	112
■ THORLUX LIGHTING	WIELKA Brytania / GREAT BRITAIN	16
■ TIMESAVERS INTERNATIONAL	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	112
■ TMSYS	POLSKA / POLAND	68
■ TRENNJAEGER	NIEMCY / GERMANY	22
■ TRUMACHINES	POLSKA / POLAND	87A
■ TRUMPF POLSKA	POLSKA / POLAND	80
■ TUNKERS	POLSKA / POLAND	64
■ TURUL AIRCRAFT	WĘGRY / HUNGARY	62
■ UKB – UWE KRUMM	NIEMCY / GERMANY	86
■ ULTRON	POLSKA / POLAND	111
■ UNIS GROUP	POLSKA / POLAND	4
■ VARO	WŁOCHY / ITALY	74
■ VERSABOX	POLSKA / POLAND	115
■ VG MACHINES BVBA	BELGIA / BELGIUM	93
■ VOXITI	WĘGRY / HUNGARY	62
■ WAFIOS	NIEMCY / GERMANY	73
■ WAFIOS UMFORMTECHNIK	NIEMCY / GERMANY	73
■ WEMAX	POLSKA / POLAND	14
■ WILA	HOLANDIA / THE NETHERLANDS	93
■ WILHELM TATJE	NIEMCY / GERMANY	73
■ WILSON TOOL INTERNATIONAL	USA / USA	112
■ WITELS ALBERT	NIEMCY / GERMANY	73
■ WOBIT	POLSKA / POLAND	1J
■ WROPOL ENGINEERING	POLSKA / POLAND	95
■ YING HAN TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	88
■ ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE	POLSKA / POLAND	111A
■ ZAP-KOOPERACJA	POLSKA / POLAND	11
■ ZDT TOP PORĘBA	POLSKA / POLAND	58

ITM INDUSTRY EUROPE

SUBCONTRACTING

NAUKA DLA GOSPODARKI

MODERNLOG

3D SOLUTIONS

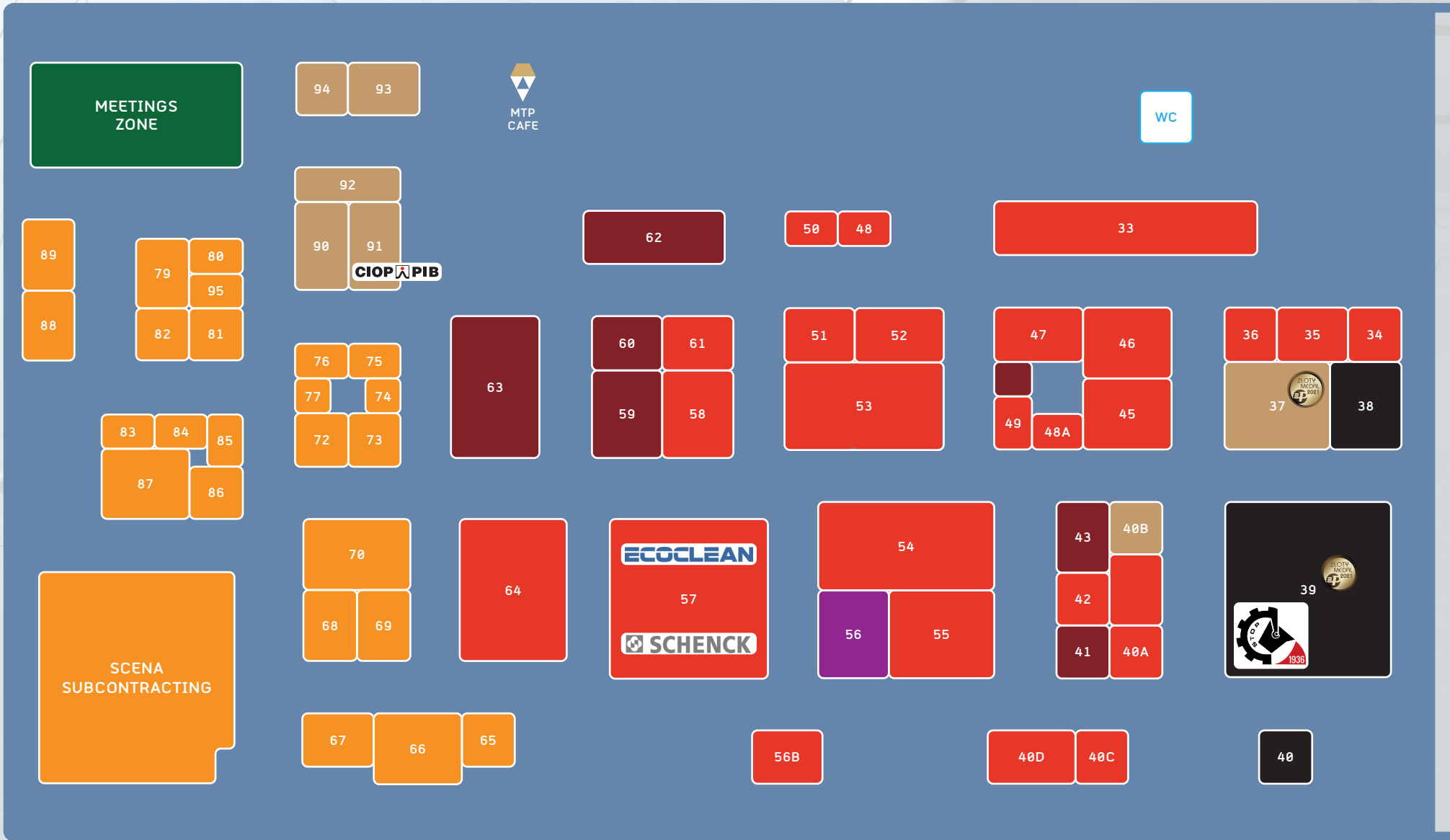
BEZPIECZEŃSTWO PRACY W PRZEMYSŁE

FOCAST

MEETINGS ZONE



Pawilon 6



Pawilon 6

WC

21C

31 30 29 28 27 26 25 23

21B 21A

21

IN4LOG

32

SMART WAREHOUSE SCENA



20 18

17
EUROPA SYSTEMS®

15 2 13
16 12

7
MTP

4 5
3

11 10

9 8

2A 1



ABSOLUT STEEL LLC UKRAINE DNEPR	UKRAINA / UKRAINE	84
AGRATI	WŁOCHY / ITALY	38
AGROMECH SPÓŁDZIELNIA KÓLEK ROLNICZYCH	POLSKA / POLAND	18
ALESCO POLSKA	POLSKA / POLAND	16
ALKAZ	POLSKA / POLAND	48A
AMPCO METAL	SZWAJCARIA / SWITZERLAND	49
ANRO	POLSKA / POLAND	93
ANTER SYSTEM POLSKA	POLSKA / POLAND	29
ARKANCE SYSTEMS POLAND	POLSKA / POLAND	61
AUER POLSKA	POLSKA / POLAND	33
AVIOMECHANIKA	POLSKA / POLAND	76
AWART MEDIA	POLSKA / POLAND	40C
B3D	POLSKA / POLAND	45
B3D	POLSKA / POLAND	STREFA IN4LOG
BIELICKI	POLSKA / POLAND	40B
BPOWER2	POLSKA / POLAND	83
BRAMFELD	POLSKA / POLAND	STREFA IN4LOG
CADXPRT	POLSKA / POLAND	63
CENTRALNY INSTYTUT OCHRONY PRACY - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	POLSKA / POLAND	91
CERTOOLS CEFAM MKHAN	POLSKA / POLAND	72
CONFARTIGIANATO IMPRESE VARESE	WŁOCHY / ITALY	87
CRYNOMIC - ARTIMPEX	POLSKA / POLAND	57
DAGAT-ECO	POLSKA / POLAND	70
DAMIX	POLSKA / POLAND	3
DRAWSKI ODLEWNIA ŻELIWA	POLSKA / POLAND	39
DRUK-ART	POLSKA / POLAND	56B
DURR SYSTEMS	NIEMCY / GERMANY	57
ECOCLEAN	NIEMCY / GERMANY	57
ECO-LINE	POLSKA / POLAND	53
ELEMENT LOGIC POLAND	POLSKA / POLAND	28
ELEMENT MATERIALS TECHNOLOGY	CZECHY / CZECH REPUBLIC	42
ENDO-TECH	POLSKA / POLAND	51
ERKO	POLSKA / POLAND	86
EUROPA SYSTEMS	POLSKA / POLAND	17
FABRIT	POLSKA / POLAND	69
FABRYKI NARZĘDZI SPECJALNYCH	POLSKA / POLAND	81
FERETEC	WĘGRY / HUNGARY	73
FIBERLOGY	POLSKA / POLAND	60
FORGE	LITWA / LITHUANIA	88
FORUM MEDIA POLSKA	POLSKA / POLAND	2
GALVANTA	LITWA / LITHUANIA	79
GG TECH	POLSKA / POLAND	77
H2O	NIEMCY / GERMANY	36
HAKO TECHNOLOGY	POLSKA / POLAND	47
HARDMETAL	POLSKA / POLAND	55
HARTOWNIA	POLSKA / POLAND	77
HIGH & SAFE	POLSKA / POLAND	94
HIT-KODY KRESKOWE	POLSKA / POLAND	5
HORMANN LOGISTIK POLSKA	POLSKA / POLAND	11
IBCS POLAND	POLSKA / POLAND	30
IDEA GETIN LEASING	POLSKA / POLAND	57
INDUSTRY 2.0	POLSKA / POLAND	43
ISP CONSULTING	POLSKA / POLAND	75
JUTRIX	LITWA / LITHUANIA	89
KARDEX POLSKA	POLSKA / POLAND	8
KLASTER OBRÓBKI METALI/CENTRUM PROMOCJI INNOWACJI I ROZWOJU	POLSKA / POLAND	64
KLAUS KUHN EDELSTAHLGESSEREI	NIEMCY / GERMANY	34
KUŹNIA MATRYCOWA	POLSKA / POLAND	35
KUŹNIA SUŁKOWICE	POLSKA / POLAND	82
LAKIERNICTWO PRZEMYSŁOWE	POLSKA / POLAND	33

LKE POLSKA	POLSKA / POLAND	27
LOG4.PL	POLSKA / POLAND	21B
LOGISYSTEM	POLSKA / POLAND	26
MAKROSOLUTIONS	POLSKA / POLAND	15
MDURANCE LABOR	WĘGRY / HUNGARY	56
MEDIA4BUSINESS	POLSKA / POLAND	21A
MEDIALOG	POLSKA / POLAND	22
MEDIALOG	POLSKA / POLAND	23
MEM	WŁOCHY / ITALY	87
METAL SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW	POLSKA / POLAND	66
METALS HUB	NIEMCY / GERMANY	39
MOGIELNICKI I SPÓŁKA	POLSKA / POLAND	46
MTM MODELE	POLSKA / POLAND	39
OBROBKA METALI	POLSKA / POLAND	65
ODLEWNICZA IZBA GOSPODARCZA	POLSKA / POLAND	39
ODLEWNIE POLSKIE	POLSKA / POLAND	39
PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY	POLSKA / POLAND	37
PGO	POLSKA / POLAND	39
PIXPRO	LITWA / LITHUANIA	50
POLCAST	POLSKA / POLAND	39
POLSAD	POLSKA / POLAND	31
POLSKA IZBA KONSTRUKCJI STALOWYCH	POLSKA / POLAND	40A
POLSKIE STOWARZYSZENIE MENEDŻERÓW LOGISTYKI I ZAKUPÓW	POLSKA / POLAND	1
PROMAN	CZECHY / CZECH REPUBLIC	2A
REESINK LOGISTIC SOLUTIONS	POLSKA / POLAND	21
ROESLER OBERFLAECHEENTECHNIK	NIEMCY / GERMANY	54
ROTEC POLSKA	POLSKA / POLAND	57
SAFECHEM EUROPE	NIEMCY / GERMANY	57
SAFETY PADLOCKS	POLSKA / POLAND	9
SCHENCK ROTEC	POLSKA / POLAND	57
SDK	POLSKA / POLAND	74
SECUREMEN	NIEMCY / GERMANY	90
SGP	POLSKA / POLAND	85
SIEĆ BADAWCZA LUKASIEWICZ - KRAKOWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY	POLSKA / POLAND	39
SILUM ODLEWNIA	POLSKA / POLAND	39
SIM GDYNIA	POLSKA / POLAND	67
SKAMAR	POLSKA / POLAND	95
SMARTTECH	POLSKA / POLAND	62
SSI SCHAEFER	POLSKA / POLAND	4
STALKWAS	POLSKA / POLAND	40
STICCO	POLSKA / POLAND	10
STOWARZYSZENIE TECHNICZNE ODLEWNIKÓW POLSKICH	POLSKA / POLAND	39
SZEF UTRZYMANIA RUCHU / POLSKIE MEDIA SPECJALISTYCZNE	POLSKA / POLAND	40D
TREX.PARTS	NIEMCY / GERMANY	12
TURAS	POLSKA / POLAND	68
UBOT TECHNOLOGIES	POLSKA / POLAND	59
ULTRATECNO - ULTRASONIDOS LOVER	POLSKA / POLAND	57
VILNIAUS AVILDA	LITWA / LITHUANIA	20
VOXELJET	NIEMCY / GERMANY	41
VPI POLSKA	POLSKA / POLAND	63
WAMECH	POLSKA / POLAND	32
WANZL	POLSKA / POLAND	25
WOBIT	POLSKA / POLAND	7
WSK RZESZÓW ZAKŁAD METALURGICZNY	POLSKA / POLAND	39
WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI	POLSKA / POLAND	13
ZEPHYR POLSKA	POLSKA / POLAND	92
ZORINVEST	WĘGRY / HUNGARY	56

PATRONAT HONOROWY



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

PATRONAT BRANŻOWY



PARTNERZY MEDIALNI





MODERNLOG
Targi Logistyki,
Magazynowania
i Transportu

PATRONAT BRANŻOWY



PATRONAT MEDIALNY



PARTNERZY MEDIALNI



A collection of 3D printed blocks in various colors (white, green, grey) and orientations, some with characters like '3', 'D', 'ON', and 'PL' embossed on them. A green geometric shape is overlaid on the right side of the image.

Przemysł
w **TRZECH** wymiarach

Druk 3D | Skanowanie 3D
Projektowanie 3D | Kooperator
Kalendarium | 3DonTV
Katalog Firm

www.3don.pl

REKRUTACJA
ON-LINE wsl.com.pl



OD 20 LAT
KSZTAŁCIMY
SPECJALISTÓW
W LOGISTYCE

STUDIA

DUALNE ▶ LICENCJACKIE
INŻYNIERSKIE ▶ MAGISTERSKIE

PIERWSZA
W POLSCE
UCZELNIA
LOGISTYCZNA



WYŻSZA SZKOŁA
LOGISTYKI

20 2001
2021
ROK JUBILEUSZOWY

MM

Magazyn Przemysłowy

Komunikuj się bezpiecznie

informuj
przez
mailing

ogłaszaj
w
czasopiśmie

publikuj
na
WWW

zamieszczaj
**white
paper**

powiadaj
w
**newsletterze
MM**

wysyłaj
newsletter
dedykowany

Twój kontakt:

redakcja
tel. 71 78 23 194
mm.redakcja@ravenmedia.pl

reklama
tel. 71 78 23 199
reklama@ravenmedia.pl

prenumerata
tel. 71 78 23 197
prenumerata@ravenmedia.pl

licensed by

 **VOGEL** COMMUNICATIONS
GROUP

Wydawca

 raven media

www.magazynprzemyslowy.pl

CODZIENNIE

 **dlaProdukcji.pl**



Redakcja czasopism „**STAL Metale & Nowe Technologie**”, „**Utrzymanie Ruchu**”, „**Nowoczesne Hale**” i „**Fastener**” połączyła tematyczne siły, tworząc kompleksowy portal wspierający przedsiębiorców na każdym etapie procesu produkcyjnego.

**ZAREJESTRUJ SIĘ BEZPŁATNIE JUŻ DZIŚ
I KORZYSTAJ Z SERWISU BEZ OGRANICZEŃ!**



Baza artykułów publikowanych
w naszych czasopismach



Porównywarka maszyn
i urządzeń przemysłowych



Katalog produktów



Najnowsze informacje
z branży przemysłowej



Materiały wideo



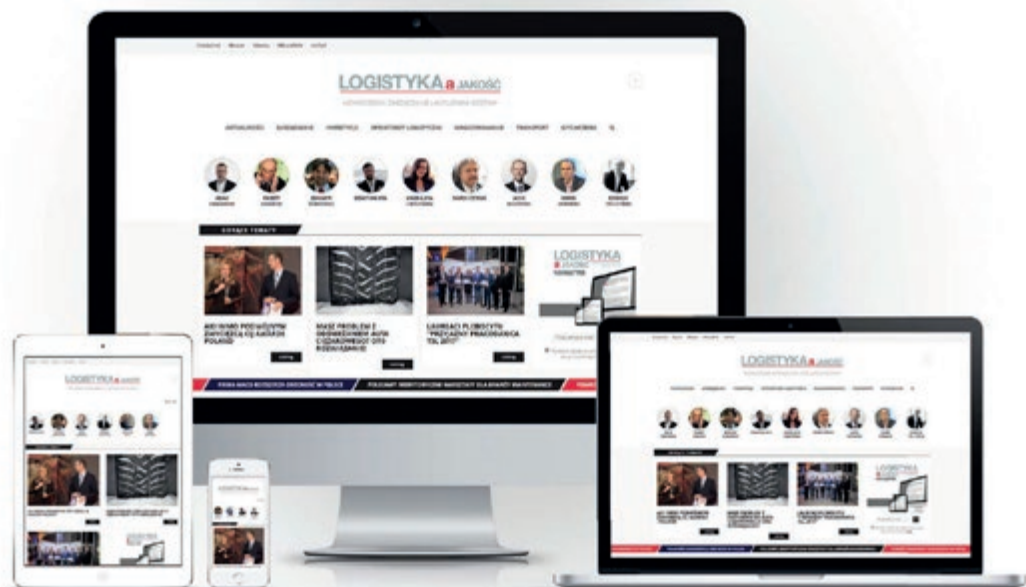
E-booki

www.dlaprodukcji.pl

Serwujemy codzienną porcję branżowych newsów

LOGISTYKA a JAKOŚĆ

NOWOCZESNE ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHEM DOSTAW



www.laj.pl

PORTAL
MENEDŻERÓW LOGISTYKI

■ CZASOPISMO MENERDZERÓW OBIEKTÓW MAGAZYNOWYCH

nowoczesny magazyn_

Dołącz do grona
stałych czytelników



www.prenumerata.nm.pl



The **#1** website
for the **best**
machinery **deals**



**1,000s of
machines online**

**New machines
added every day**



www.machinery-locator.com

New and used machinery from sellers worldwide



**Machinery
Market**
In print | online | mobile



@MachineryMktmag
Join 7,300+ followers

Each weekly issue contains the latest international industry news and features, as well as new and used machines for sale from around the world.

www.machinery-market.co.uk



A NA NAS LOGISTYKA ROBI WRAŻENIE

CZASOPISMO
 DLA MENADŻERÓW
 LOGISTYKI,
 KTÓRZY SZUKAJĄ
 ZAWODOWYCH
 I CZYTELNICZYCH
 WRAŻEŃ

logistics
manager

Szymon Drobina, tel. 533 529 211,
szymon.drobina@logistics-manager.pl

Użyj kodu MODERNLOG
i zyskaj 20% rabatu na prenumeratę.

www.logistics-manager.pl/prenumerata

Prenumerata także w wersji na urządzenia mobilne



NAJBARDZIEJ REPREZENTATYWNY
DLA BRANŻY MECHANICZNEJ

mechanik

Miesięcznik Naukowo-Techniczny

WWW.MECHANIK.MEDIA.PL

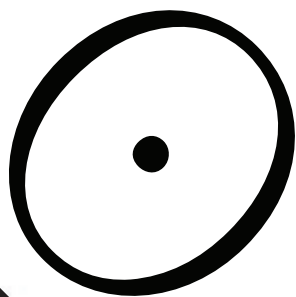
Narzędzia ■ **Obrabiarki** ■ Metrologia techniczna
Nowe technologie ■ CAD/CAM ■ **Materiałoznawstwo**
Hydraulika i pneumatyka ■ **Napędy i sterowanie**



ISTNIEJE OD 1909 R.

NAJBARDZIEJ PRECYZYJNY PORTAL W BRANŻY OBRÓBK I PRZETWÓRSTWA METALU





Obserwator Logistyczny

Nowy gracz na rynku!

Jeden z największych portali o tematyce logistycznej w Polsce. Fachowe analizy, raporty oraz najnowsze informacje ze świata logistyki.





NAJBARDZIEJ DYNAMICZNE CZASOPISMO W BRANŻY

**Zostań
prenumeratorem:**

Prenumerata roczna

159 zł brutto

(119,44 zł netto + 8% VAT oraz koszty pakowania i wysyłki)

- Sprawdzone informacje - wysoki poziom merytoryczny gwarantują autorzy - wieloletni praktycy oraz najwybitniejsi polscy naukowcy.
- Praktyczny wymiar artykułów - wsparcie i źródło informacji w codziennej pracy.
- Łatwy dostęp do wiedzy - możliwość regularnego poznawania najnowszych trendów i rozwiązań.
- Opinie specjalistów - prognozy rynkowe, analizy zagadnień formalnoprawnych, studia przypadków.

Zamów: www.dlaspecjalistow.pl, tel. 32 788 51 28, Infolinia: 801 888 980



Newsletter



Ogłoszenia



Video



Firmy



Kooperator



Stale
o PRZEMYŚLE



ZAINWESTUJ W SWÓJ PROFESJONALNY ROZWÓJ!

- Praktyczny wymiar wiedzy – tworzymy z fachowcami dla fachowców, prezentując rozwiązania najlepszych specjalistów oraz kierownictwa działów UR.
- Sprawdzone i aktualne informacje: opis wdrożeń, przeglądy urządzeń, informacje o rynkowych nowościach.
- Nowoczesne rozwiązania techniczne, zasady eksploatacji maszyn i bezpieczeństwa, profilaktyki i redukcji awaryjności.
- Odpowiedzi na najczęstsze pytania – metody optymalizacji codziennej pracy, zarządzanie kosztami i zespołem pracowników UR.

Dołącz do grona prenumeratorów!

Prenumerata roczna

138 zł brutto

(100 zł netto + 8% VAT oraz koszty pakowania i wysyłki)

Zamów: www.dlaspecjalistow.pl, tel. 32 788 51 28, Infolinia: 801 888 980



zrobotyzowany.pl



PRODUKTY

TECHNOLOGIE

KOOPERATOR

NEWSY

FIRMY

**KALENDARIUM
BRANŻOWE**

**Przemysł
ZROBOTYZOWANY**

ZROBOTYZOWANY TV



TAIWAN
SMART MANUFACTURING

Pavilion 5
Booth No: 103

YOUR INTELLIGENT PARTNER

Organized by



Bureau of Foreign Trade, MOEA

Implemented by



Taiwan External Trade Development Council



Precision Machinery Research & Development Center



Taiwan Association of Machinery Industry





Klaster – kwintesencja kooperacji

Co zyskasz będąc w klastrze?

- Wsparcie w skutecznym pozyskaniu funduszy pomocowych na rozwój Twojej firmy
- Korzystanie z pakietu grup zakupowych
- Oferty kooperacyjne i podwykonawcze
- Uczestnictwo w grupach zaawansowanej współpracy
- Rozwój kapitału ludzkiego
- Lobbing na rzecz Twojej firmy
- Profesjonalne doradztwo na wielu płaszczyznach
- Udział w organizowanych wydarzeniach
- Współpraca z instytucjami otoczenia biznesu i B+R

**Przyjdź na nasze stoisko
i dowiedz się co możemy
Ci zaoferować!**

Dołącz do nas





KLASTER
OBRÓBKI METALI



KRAJOWY
KLASTER
KLUCZOWY

Nasze wystąpienia:

1 września

11:00-12:30

Skuteczna kooperacja i budowanie przewag konkurencyjnych na rynkach międzynarodowych w oparciu o rozwiązania klastrowe. Dobre praktyki. Prezentacja i panel dyskusyjny.

2 września

12:30-13:45

5Z – pięć najważniejszych zasad skutecznego rozwoju eksportu. Doświadczenia praktyków. Prezentacja i panel dyskusyjny.

Przyjdź na nasze wystąpienia!

Kontakt:

Renata Martyniuk

Specjalista ds. relacji biznesowych

@: r.martyniuk@metalklaster.pl



29-30.09.2021 / Hotel 500 Tarnowo Podgórne

IV Ogólnopolski Kongres Szefa

Utrzymania Ruchu 4.0

EDYCJA WRZESIEŃ 2021

www.kongres.szefur.pl

Organizator:



Zgłoszenia:

Zuzanna Jaszczak-Przewoźniak
zuzanna.jaszczak.przewozniak@szefur.pl
tel.: +48 536-044-523

Partnerzy:



Partnerzy Medialni:

