

Ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza i hałasem w Polsce

Misja gospodarcza | Polska | 18.05.2026 – 21.05.2026



Impressum

Wydawca

DERBERIS GmbH
Heinrich-Zille-Str. 2
01219 Drezno
Numer kontaktowy: +49 351 862643-0
Adres mailowy: office@dreberis.com
www.dreberis.com

Tekst i redakcja

DERBERIS GmbH
Heinrich-Zille-Str. 2
01219 Drezno
Numer kontaktowy: +49 351 862643-0
Adres mailowy: office@dreberis.com
www.dreberis.com

Wersja

30.03.2026

Projekt i produkcja

Jessica Milintowicz
Nina Wrzesińska
Florian Muzek

Źródło zdjęć

CC0 Public Domain/Pixabay

Das Markterschließungsprogramm für kleine und mittlere Unternehmen ist ein Förderprogramm des:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



MITTELSTAND
GLOBAL
MARKTERSCHLIESSUNGS-
PROGRAMM FÜR KMU

Das Markterschließungsprogramm wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie umgesetzt von:

GTAI GERMANY
TRADE & INVEST

Słowo powitalne

Program Rozwoju Rynków dla MŚP (MEP) wspiera małe i średnie przedsiębiorstwa z Niemiec w systematycznym zdobywaniu rynków międzynarodowych. Towarzyszy firmom na każdym etapie ich działań zagranicznych – od pierwszych rozważań o eksporcie po nawiązywanie konkretnych relacji biznesowych.

Uczestniczące przedsiębiorstwa korzystają z praktycznych informacji rynkowych, indywidualnie organizowanych spotkań B2B oraz wydarzeń networkingowych na miejscu. Istotnym elementem programu jest osobiste wsparcie i towarzyszenie firmom podczas przygotowania, realizacji i podsumowania wszystkich działań, aby zapewnić wysoką jakość i trwałość podejmowanych inicjatyw biznesowych.

MEP obejmuje zarówno kluczowe branże przyszłości, takie jak technologie środowiskowe, sektor zdrowia oraz bezpieczeństwo cywilne i obronność, jak i ugruntowane gałęzie przemysłu, w tym przemysł maszynowy i budowy urządzeń, przemysł motoryzacyjny i dostawczy, a także przemysł chemiczny i elektrotechniczny.

Niniejsza **misja gospodarcza** ma ułatwić budowanie nowych relacji biznesowych, a jednocześnie dostarczyć istotnych impulsów do dalszego pogłębiania owocnej współpracy gospodarczej między Polską a Niemcami.

W imieniu Federalnego Ministerstwa Gospodarki i Energii dziękuję wszystkim uczestniczącym firmom, zaangażowanym instytucjom wspierającym i organizatorom oraz naszym partnerom w Polsce za ich zaangażowanie i życzę wielu sukcesów w realizacji tego projektu.



Katharina Büssgen

Senior Manager

Program Rozwoju Rynków dla MŚP

Federalnego Ministerstwa Gospodarki i Energii (BMWE)

Germany Trade & Invest

The Market Entry Programme for Small and Medium-sized Enterprises is a funding programme of the:



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy



MITTELSTAND
GLOBAL
FOREIGN MARKET
ENTRY PROGRAMME

The Market Entry Programme commissioned by the Federal Ministry for Economic Affairs and Energy is implemented by:



GERMANY
TRADE & INVEST

Misja gospodarcza do Polski

Branża ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza i hałasem



Zdjęcie: Pixabay

Od **18.05** do **21.05.2026** firma **DREBERIS GmbH**, na zlecenie Federalnego Ministerstwa Gospodarki i Energii (BMWE), organizuje **misję gospodarczą** dla niemieckich przedsiębiorstw z branży jakości powietrza i ochrony przed hałasem **w Polsce**. Jest to projektowe działanie wspierające w ramach programu rozwoju rynku dla MŚP. Grupą docelową są przede wszystkim małe i średnie niemieckie przedsiębiorstwa.

Rynek docelowy i branża

Prognozy wskazują, że w 2026 roku **polska gospodarka wzrośnie o około 3%**, czyli niemal trzykrotnie szybciej niż średnia w UE. Wzrostowi temu towarzyszą istotne zmiany strukturalne, a **sektor ochrony środowiska** staje się ważnym obszarem nowych inwestycji i modernizacji.

Od wejścia do UE w 2004 roku Polska poczyniła postępy w **ograniczeniu emisji i ochronie powietrza**, jednak nadal należy do krajów o **wysokim poziomie zanieczyszczenia pyłem PM2,5**. W wielu miastach wciąż występują problemy ze **smogiem i dużym stężeniem drobnych cząstek pyłu**.

Programy rządowe mają na celu poprawę jakości powietrza. Przykładem jest program „**Czyste Powietrze**” realizowany przez **NFOŚiGW**, który wspiera transformację energetyczną budynków i wymianę starych pieców węglowych. W 2025 roku na inwestycje ekologiczne przeznaczono około **3,7 mld euro**, z czego **około 80% na transformację niskoemisyjną i ochronę powietrza**.

Niemiecka delegacja

1 | H+H Engineering & Service GmbH



[huhes.de](https://www.huhes.de)



Opis przedsiębiorstwa: H+H jest globalnym specjalistą w dziedzinie zaawansowanej technologii oczyszczania spalin SCR (Selektywnej Redukcji Katalitycznej). Nasze instalacje są tworzone na zamówienie dla układów kogeneracyjnych, agregatów awaryjnych, instalacji spalania oraz instalacji biogazowych i biomasowych oraz od jednostek offshore i cargo po projekty modernizacyjne (retrofit). Dzięki elastycznej architekturze systemu realizujemy optymalną redukcję NOx nawet w trudnych warunkach przestrzennych i technicznych. Nasze kompetencje obejmują dobór katalizatorów, kompleksowy rozwój instalacji oraz wszystkie istotne komponenty. Od inżynierii i uruchomienia po konserwację i serwis – wspieramy Państwa kompleksowo, zapewniając zrównoważoną, przyszłościową produkcję energii i ochronę środowiska.

Produkty i usługi:

- Kompletnie instalacje oczyszczania spalin SCR do zastosowań stacjonarnych i morskich (silnikowych i niesilnikowych)
Serwis, konserwacja, zarządzanie katalizatorami, zdalne monitorowanie oraz zarządzanie częściami zamiennymi

Idealni partnerzy biznesowi/grupy docelowe:

- Producenci silników, operatorzy instalacji, dostawcy energii, operatorzy elektrowni gazowych i biogazowni, przemysłowe instalacje spalania

Przewaga konkurencyjna/USP:

- Elastyczny i indywidualny projekt – dostosowany do złożonych geometrii i wymagających warunków montażu, optymalnie dopasowany do dostępnej przestrzeni i technicznych uwarunkowań.
- Przyszłościowa i rozbudowywalna koncepcja instalacji – zaprojektowana z myślą o późniejszych modyfikacjach, aby niezawodnie sprostać przyszłym wymogom prawnym i normom emisji.

Referencje i działalność eksportowa:

- Układy kogeneracyjne (BHKW) w Niemczech, elektrownie biomasowe we Francji i Niemczech
- Instalacje kotłowe w Czechach i Szwecji
- Statki i kutry rybackie w Skandynawii i na Morzu Śródziemnym
- Statki cargo w Norwegii, Finlandii, USA i Danii; jednostki offshore i serwisowe dla farm wiatrowych w Norwegii

Kontakt



Yekta Moghadam, Sales Engineer

Stanowisko: Sales Engineer

Adres: Birkenleite 2
96242 Sonnefeld

Tel.: +49 9562 40063 – 201, +49 9562 400 63 – 0

E-Mail: yekta.moghadam@huhes.de

Niemiecka delegacja

2 | Höcker Polytechnik GmbH



www.hoecker-polytechnik.de

HÖCKER®
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

Unternehmensbeschreibung: Höcker Polytechnik jest jednym z wiodących producentów instalacji odciągowych i filtracyjnych dla obróbki i przetwórstwa drewna oraz dla przemysłu papierniczego, poligraficznego, tektury falistej i recyklingu w Niemczech i Europie. Produkty firmy Höcker Polytechnik, takie jak instalacje odciągowe, instalacje filtracyjne, odpylacze, separatory materiału, rozdrabniarki, prasy do bel i prasy brykietujące, a także systemy transportowe, zapewniają efektywne usuwanie odpadów procesowych w rzemiośle i przemyśle. Systemy odciągu mgły lakierniczej, stanowiska natryskowe oraz kabiny lakiernicze optymalizują jakość powierzchni w procesach lakierniczych.

Produkty i usługi:

- Instalacje odciągowe i filtracyjne
- Kompaktowe odpylacze
- Kabiny lakiernicze, systemy odciągu mgły lakierniczej
- Rozdrabniarki
- Prasy brykietujące
- Separatory materiału

Idealni partnerzy biznesowi/grupy docelowe:

- Rzemiosło i przemysł drzewny
- Przemysł papierniczy, tektury falistej, opakowaniowy i recyklingowy
- Przetwórstwo tworzyw sztucznych i metali

Przewaga konkurencyjna/USP:

- Kompleksowe rozwiązania
- Efektywność energetyczna
- Wysokie standardy jakości

Referencje i działalność eksportowa:

- 40% udziału eksportu
- Zakłady produkcyjne: Niemcy, Polska, USA
- Własna sieć sprzedaży krajowej i międzynarodowej oraz partnerzy handlowi

Kontakt



Lisa Marie Höcker, CEO

Adres: Höcker Polytechnik GmbH
49201 Hilter a.T.W.

Tel.: 054094050
E-Mail: info@hpt.net

Niemiecka delegacja

3 | Hydro-Source TEC GmbH



www.Hydro-Source-Tec.de



Opis przedsiębiorstwa: Jesteśmy młodą grupą przedsiębiorstw, kierowaną przez doświadczonych zarządców. Dzięki EMISSION CO₂NTROL dysponujemy humanitarną technologią obiegu zamkniętego, która poprzez CCU przekształca CO₂ w nośnik energii o wartości użytkowej, oferując rozwiązania problemów związanych z odpadami, klimatem i energią. Jako surowiec/bazę procesu wykorzystujemy różne odpady, takie jak tworzywa sztuczne, osady ściekowe czy gnojowica. Do przetworzenia 1 t CO₂ potrzebujemy mniej niż 60 kWh energii. To rozwiązanie jest atrakcyjne dla klientów i inwestorów.

Produkty i usługi:

- Mocny, ekologiczny nawóz bez zanieczyszczeń
- *RömerBeton* jako dodatek (kruszywo) do drukarek 3D. Węgiel (carbon) zastępuje popiół wulkaniczny i utrzymuje trwałość przez ponad 2000 lat
- Ognioodporne płyty włókniste
- Wodór jako podstawa do wytwarzania dużych ilości energii elektrycznej, e-paliw, biodiesla
- Zamiennik litu

Idealni partnerzy biznesowi/grupy docelowe:

- Przedsiębiorstwa przemysłowe, które emitują CO₂ i chcą korzystać z taniej energii
- Producenci/budowniczowie instalacji; firmy operatorskie (eksploatujące instalacje)
- Firmy dystrybucyjne / sprzedażowe

Przewaga konkurencyjna/USP:

- Korzyści finansowe dla wszystkich zaangażowanych stron, takich jak kraj/państwo, społeczeństwo, firmy i przemysł
- Miejsca pracy
- Atrakcyjne dla inwestorów
- Rozwiązuje problemy związane z odpadami, klimatem i energią

Referencje i działalność eksportowa: Wielu zagranicznych interesantów. W ciągu ostatnich czterech lat odwiedzili naszą instalację demonstracyjną w bawarskim Nördlingen. Pierwsze instalacje dla przemysłu stalowego i wapienniczego są w trakcie przygotowania/realizacji.

Kontakt

Ursula Möller, CEO

Adres: Amalienstraße 23
63500 Seligenstadt

Tel.: +49 172 6217494

E-Mail: ursula.moeller@hydro-source-tec.de

Niemiecka delegacja

4 | LTA Industrial Air Cleaning Systems s.r.o. (LTA Lufttechnik GmbH)



www.lta-filter.com www.filtracnisystemy.cz



Opis przedsiębiorstwa: Z LTA żadne wyzwanie filtracyjne nie jest dla Ciebie za duże. Jako lider w swojej branży rozumiemy filtrację kompleksowo – od badań i rozwoju po produkcję. Ponad 40 lat doświadczenia i bliskie partnerstwo z klientami zaowocowały przełomowymi rozwiązaniami dla firm i koncernów na całym świecie. Wykorzystaj naszą wiedzę jako swoją przewagę konkurencyjną! Jesteśmy przy Tobie na każdym etapie – od pierwszej rozmowy doradczej, przez wdrożenie, aż po długoterminowy serwis.

Produkty i Usługi

- Kompaktowe systemy filtracji (elektrostatyczne, mechaniczne) (E/M)
- Filtry pyłowe (M)
- Instalacje przemysłowe (E/M)
- Technika bezpieczeństwa
- Serwis i części zamienne 24/7

Idealni Partnerzy Biznesowi / Grupy Docelowe

- Producenci maszyn przemysłowych
- Producenci obróbki metali
- Zakłady zmagające się z mgłą olejową, emulsyjną lub pyłem w pomieszczeniach

Przewaga Konkurencyjna / USP

- Ponad 40 lat doświadczenia, kompetencji i jakości, certyfikaty i dopuszczenia
- Członek Grupy JUNKER
- Serwis ogólnosiwiatowy
- Inżynieria, partnerstwo i usługi, rozbudowany pakiet akcesoriów
- Niskie koszty utrzymania (serwisowania)

Referencje i Działalność Eksportowa

- Przemysł motoryzacyjny – Grupa VW i Audi
- Producenci obrabiarek – Heller, Grob i Liebherr
- Erwin Junker Group

Kontakt



Lukáš Frčka, Managing Director

Adresse: Junkerstraße
77787 Nordrach

Tel.: +420 724 088 333

E-Mail: lukas.frkca@lta-filter.com

Niemiecka delegacja

5 | oxytec



www.oxytec.com

oxytec

Opis przedsiębiorstwa: Oxytec AG opracowuje innowacyjne systemy oczyszczania powietrza i wody. Wykorzystując technologie UV-C, plazmę i ozon, firma skutecznie redukuje emisje, nieprzyjemne zapachy i patogeny. Swoje zrównoważone rozwiązania higieniczne oxytec dostarcza klientom z branży przemysłowej, gastronomicznej i żeglugowej na całym świecie.

Produkty i usługi

- Systemy oczyszczania powietrza i redukcji emisji (UV, plazma, elektrostatyka) – LZO, substancje szkodliwe, zapachy
- Dezynfekcja powietrza, wody i powierzchni (UV-C, UV-ozon)
- Uzdatnianie wody pitnej, procesowej i ścieków
- Doradztwo, pomiary, optymalizacja procesów i dofinansowania
- Serwis, konserwacja i części zamienne

Idealni partnerzy / grupy docelowe

- Przemysł chemiczny, tekstylny i spożywczy (emisje, powietrze odlotowe)
- Gastronomia, hotele i statki wycieczkowe (oczyszczanie powietrza, zapachy)
- Biura inżynierskie HVAC, ochrona środowiska i higiena
- Urzędy i jednostki certyfikujące (emisje, BHP)
- Zarządzanie obiektami i gospodarka mieszkaniowa

Przewaga konkurencyjna / USP

- Naturalne metody (UV, plazma, elektrostatyka) – niskie koszty energii i serwisu
- Zastosowania: przemysł, gastronomia, statki, obiekty mieszkalne
- Bezchemiczne procesy, niskie koszty eksploatacji, wysoka efektywność
- Wieloletnie doświadczenie, walidacja naukowa (Fraunhofer)

Referencje i eksport

- Gastronomia, kuchnie zbiorcze, produkcja spożywcza
- Przemysł tekstylny, farmaceutyczny i chemiczny
- Obróbka drewna i papieru
- Statki wycieczkowe (Quantum of the Seas, Viking Cruises, Silversea Endeavour)
- Superjachty z indywidualnymi rozwiązaniami

Kontakt

Anja Toussaint, CEO

Adres: Geibelstr. 64
22303 Hamburg

Tel.: +49 172 2359401

E-Mail: at@oxytec.com

Niemiecka delegacja

6 | Tridelta Siper GmbH

TRIDELTA
siper



www.siper.com

Opis przedsiębiorstwa: Jesteśmy specjalistami w zakresie rozwiązań z porowatych materiałów spiekanych. Łączymy wieloletnie doświadczenie w inżynierii materiałowej z pracą badawczo-rozwojową i doradztwem technicznym. Opracowujemy produkty i komponenty precyzyjnie dopasowane do indywidualnych wymagań – ekonomicznie i efektywnie. Efektem jest rozwiązywanie skrojone dokładnie pod konkretne zastosowanie.

Produkty i usługi:

- Filtry ze stali nierdzewnej do instalacji/urządzeń pomiaru spalin
- Elementy napowietrzające do bezgłośnego transportu materiałów sypkich
- Elementy filtracyjne i tłumiki hałasu z tworzyw sztucznych

Idealni partnerzy biznesowi/grupy docelowe:

- Producenci i operatorzy instalacji filtracyjnych oraz urządzeń/instalacji do pomiaru gazów
- Producenci i operatorzy silosów oraz instalacji do obróbki/przetwarzania materiałów sypkich
- Firmy instalacyjne oraz integratorzy systemów dla przemysłowych instalacji do transportu i przetwarzania materiałów sypkich

Przewaga konkurencyjna/USP:

- Porowate filtry ze stali nierdzewnej na życzenie klienta, dopasowane do danego zastosowania
- 20 lat obecności na rynku polskim, znakomite referencje i doświadczenie operacyjne
- Materiały metaliczne i polimerowe (stal nierdzewna, polietylen, brąz) z jednego źródła / od jednego dostawcy

Referencje i działalność eksportowa:

- Niemcy: Zeppelin Systems, Sinbran, Festo SE, Andreas Stihl AG
- Polska: Grana, Atest-Gaz, Czaki Thermoproduct, Tauron, Mercus, mPT Met-Plast, Dellmeco
- Świat: Mitsubishi (JP), Saint-Gobain Weber (FR), Tetra Pak Processing SAS (FR), PIAB (SE), Umicore (FI)

Kontakt



Dr. Wojciech Okraszewski, Project Manager

Adres: ul. Bursztynowa 25/3
52-214 Wrocław

Tel.: +48 660 433 980

E-Mail: wokraszewski@tridelta.de lub info@siper.com

Niemiecka delegacja

7 | Wessel-Umwelttechnik GmbH



www.Wessel-Umwelttechnik.de

Wessel
Environmental Technologies
Member of  Deurotech Group

Opis przedsiębiorstwa: *Wessel Umwelttechnik* to kompetentny partner we wszystkich kwestiach związanych z przemysłowym oczyszczaniem powietrza i odzyskiem ciepła. Swoją wiedzę ekspercką wykorzystujemy do opracowywania niezawodnych instalacji o wysokim bezpieczeństwie eksploatacji, które w sposób pewny spełniają wymagane normy emisji.

Produkty i usługi

- Płuczki gazowe
- Biofiltry i filtry biologiczne
- Regeneratywne utlenianie termiczne (RTO)
- Filtry z węglem aktywnym

Idealni partnerzy / grupy docelowe

- Operatorzy instalacji
- Budujący instalacje
- Biura inżynierskie, projektanci i generalni wykonawcy

Przewaga konkurencyjna / USP

- Dostawca wielu technologii (multi-technology)
- Kompleksowa obsługa: od pomiarów powietrza odlotowego, przez budowę instalacji, po serwis posprzedażowy

Referencje i działalność eksportowa

- Pozyskiwanie klientów, doradztwo, sprzedaż i serwis programu dystrybucyjnego
- Marketing w branży obróbki drewna (panele, płyty, powlekanie)
- Marketing w branży gospodarki odpadami, osadów ściekowych i bioenergii
- Marketing w branży produkcji i recyklingu baterii oraz chemii

Kontakt



Alexander Krieger, Sales Manager

Adres: Kieler Straße 131
22769 Hamburg

Tel.: +49 40 2286819-26

E-Mail: Alexander.Krieger@Wessel-Umwelttechnik.de

www.gtai.de/mep