



Śląski Klaster  
Lotniczy



# Śląski Klaster Lotniczy

## KLUCZOWY OBSZAR DZIAŁALNOŚCI

Śląski Klaster Lotniczy skupia firmy z branży lotniczej oraz automotive, zarówno produkcyjnej, jak i projektowej. Misją ŚKL jest tworzenie warunków trwałej i efektywnej współpracy pomiędzy przedsiębiorstwami, instytucjami otoczenia biznesu, sektorem naukowym, jednostkami B+R, a także organizacjami branżowymi.

## STRATEGICZNE CELE



### INTERNACJONALIZACJA

koncentracja na wsparciu członków klastra w zdobywaniu nowych rynków poza granicami RP, pozyskiwaniu nowych kontrahentów, realizacji międzynarodowych projektów, wsparciu eksportu i włączeniu przedsiębiorstw w globalne łańcuchy wartości.



### BADANIA I ROZWÓJ

koncentracja na rozwoju innowacyjnych produktów, wsparciu dyfuzji innowacji w klastrze, rozwoju przedsiębiorczości w tym w szczególności przedsiębiorczości akademickiej, wsparciu procesów transferu technologii ze sfery B+R do sfery przedsiębiorstw, wsparciu zarządzania procesem rozwoju nowych produktów i projektów B+R i finalnie wsparciu wdrożenia ich na rynek.



### EDUKACJA I ROZWÓJ ZASOBÓW LUDZKICH

koncentracja na zapewnieniu odpowiedniej jakości kształcenia nowych kadr, w tym studentów i absolwentów szkół technicznych, podnoszeniu kwalifikacji i kompetencji kadr przedsiębiorstw będących członkami klastra.

**LOTNICZA,  
AUTOMOTIVE  
BRANŻA**

**KOMPOZYTY  
SPECJALIZACJA**

**2006  
ROK ZAŁOŻENIA**

**PONAD  
80  
LICZBA CZŁONKÓW**



**KRAJOWY  
KLASTER  
KLUCZOWY**





Śląski Klaster Lotniczy aktywnie realizuje projekty oraz wspiera inicjatywy przyczyniające się do rozwoju technologii. Wśród najważniejszych należy wymienić wsparcie powstania Parku Technologicznego w Kaniowie, w którym znajduje się obecna siedziba ŚKL. Pomoc przy realizacji projektu Laboratorium Badań Napędów Lotniczych „Polonia Aero” Sp. z o.o., czy wsparcie utworzenia Śląskiego Centrum Naukowo-Technologicznego Przemysłu Lotniczego Sp. z o.o. Istotną rolę w rozwoju klastra stanowi rozkwit członków, dlatego też klaster aktywnie pozyskuje dofinansowania wpływające pozytywnie na wzmocnienie powiązania. W 2012 roku koordynator Śląskiego Klastra Lotniczego z sukcesem uzyskał dofinansowanie w ramach POIG 5.1. projektu pn.: „Wzmocnienie potencjału ŚKL w celu zwiększenia konkurencyjności polskich przedsiębiorstw lotniczych”, gdzie wartość projektu wynosiła ponad 22 mln złotych. Głównym założeniem projektu była inwestycja w specjalistyczne maszyny, których nabycie zdecydowanie podniosło kompetencje klastra oraz jego członków. Rok 2017 i 2018 to dwa główne projekty internacjonalizacji. Zgodnie z celem strategicznym, istotnym elementem rozwoju jest wyjście na rynki zagraniczne. W 2017 roku ŚKL otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 pn. „Aktywizacja międzynarodowa Śląskiego Klastra Lotniczego poprzez działania o charakterze promocyjno-biznesowym, w powiązaniu z działalnością badawczo-rozwojową i innowacyjną zrzeszonych członków Klastra”, gdzie wartość projektu wynosiła prawie 7 mln złotych. W ramach umiędzynarodowienia uczestnicy mogli zaprezentować się na niemalże wszystkich rynkach światowych biorąc udział w ponad 16 imprezach targowych lub misjach. W połowie 2018 roku, równoległe z pierwszym projektem,

ŚKL rozpoczął kolejny projekt umiędzynarodowienia realizowany w ramach tego samego dofinansowania pn.: „Internacjonalizacja produktów Śląskiego Klastra Lotniczego poprzez działania promocyjno-biznesowe przedsiębiorców Klastra”, gdzie wartość projektu sięga 12 mln złotych. Drugi projekt internacjonalizacji ŚKL wychodzi o wiele dalej niż założenia pierwszego, na celowniku poza misjami, spotkaniami z potencjalnymi kontrahentami, czy imprezami targowymi pojawiły się najważniejsze światowe konferencje. Na rok 2019-2021 zaplanowano ponad 60 wyjazdów, gdzie istotnymi rynkami są rynki Azji i obu Ameryk. Śląski Klaster Lotniczy ma jednak świadomość, iż ekspansja i ciągły rozwój nie są możliwe bez wykwalifikowanej kadry, dlatego też ważnym elementem działalności jest współpraca z środowiskiem naukowym. W 2015 roku w wyniku współpracy z Politechniką Śląską powstała specjalizacja pn.: „Lightweight Structures”, na której studenci 2 stopnia mogą kształcić się w języku angielskim. Najistotniejszą kwestią jest tutaj fakt dualnego charakteru specjalizacji, bowiem część zajęć odbywa się bezpośrednio w przemyśle. Sukces i zainteresowanie specjalizacją spowodowało uruchomienie kolejnej już w 2017 roku pn. „Aircraft design”. Obie specjalizacje cieszą się ogromnym zainteresowaniem. Działania rozszerzone są także o programy staży i praktyk dla studentów. Jako inicjatywa, Śląski Klaster Lotniczy charakteryzuje się wysokim poziomem zarządzania, co zostało potwierdzone poprzez otrzymanie odznaczenia Gold Label w lutym 2018 roku, nadanym przez European Secretariat for Cluster Analysis (ESCA). Dzięki temu ŚKL, jako pierwszy Polski klaster dołączył do grona najlepszych klastrów pod względem jakości zarządzania.

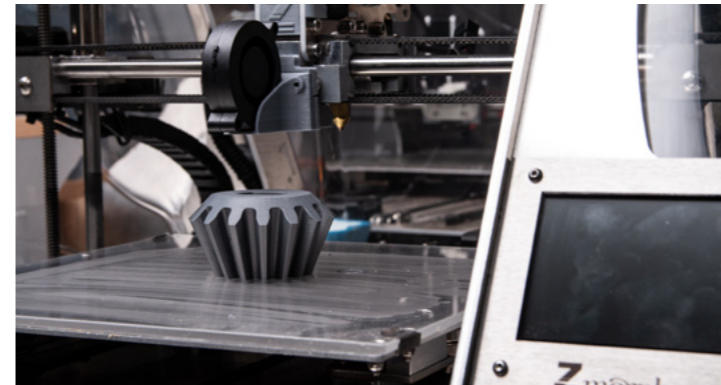


## 3D TECHNOLOGY

Usługi badawcze w zakresie technologii wytwarzania przyrostowego, reazliacja napraw z zastosowaniem technologii napawania laserowego, konstrukcja dedykowanych urządzeń do realizacji metody wytwarzania przyrostowego.

**3D Technology Sp. z o.o.**  
ul. Morawska 2  
37-500 Jarosław

biuro@3dtech.eu  
(+48) 602 398 564  
www.3dtech.eu



## AEROLOGIN

Spółka Aero Login to nowoczesna firma zaangażowana w rozwój Bezzałogowych Statków Powietrznych i ich wyposażenia pokładowego, znajdujących zastosowanie głównie w aplikacjach cywilnych. Powstała w 2011 roku w odpowiedzi na rosnące zainteresowanie tematyką systemów bezzałogowych i niemal nieograniczonymi możliwościami ich zastosowania.

**AERO LOGIN Sp. z o.o.**  
ul. Nad Białką 25  
43-502 Czechowice Dziedzice

biuro@aerologin.pl  
(+48) 32 723 29 28  
www.aerologin.pl





## AEROEM Edward Margański

Firma założona w 2011r. przez mgr inż. Edwarda Margańskiego. Celem projektu była budowa samolotu doświadczalnego „Małgosia II”, w układzie tzw. „kaczki”, który zakłada usytuowanie ustereń wysokości przed skrzydłem wytwarzającym siłę nośną, przy wyeliminowaniu dotychczasowych wad tego układu. Samolot wykonał pierwszy lot 9.06.2014 r.

**Aeroem Edward Margański**  
Sp. Komandytowa  
ul. Poprzeczna 21  
43-300 Bielsko-Biała

edward.marganski@wp.pl  
(+48) 602 245 167  
www.aerosilesia.eu



Trawiaste lotnisko sportowe Bielsko – Biata Aleksandrowice zostało zbudowane w latach 1934-1935. W 1945 r. zostało przekształcone w Aeroklub Bielsko - Bialski stając się regionalnym oddziałem Aeroklubu Polskiego.

Lotnisko położone jest u stóp Beskidów niedaleko centrum miasta na wysokości 401 m.n.p.m., a panorama z jego płyty obejmuje zakres prawie 360° w tym widok na królową Beskidów Babią Górę, a przy dobrej widoczności nawet na Tatry.

**Aeroklub Bielsko-Bialski**  
ul. Cieszyńska 321  
43-300 Bielsko-Biała

dyrektor@epba.pl  
(+48) 571 313 379  
www.epba.pl



Jest to urządzenie do spełniania odwiecznego marzenia człowieka – swobodnego unoszenia się w powietrzu, latania niczym ptak. Najlepszy, najpotężniejszy tunel aerodynamiczny świata. Dostarcza emocji oraz wrażeń niedostępnych nigdzie indziej. Przeżycia, które do tej pory dostępne były nielicznym osobom uprawiającym sporty ekstremalne. We Flyspot każdy chętny może wznieść się w powietrze bez ponoszenia ryzyka jakie niosą ze sobą sporty lotnicze.

**Aerotunel Sp. z o.o.**  
ul. Aleja Solidarności 75/26  
00-090 Warszawa

biuro@flyspot.com  
(+48) 607 238 796  
www.flyspot.com



## aircraftica®

Firma Aircraftica specjalizuje się w projektowaniu kompozytowych konstrukcji lotniczych. Wykonuje projekty badawczo-rozwojowe R&D, obejmujące także bezzałogowe systemy latające UAV oraz konstrukcje z napędami elektrycznymi.

**Aircraftica Sp. z o.o.**  
Al. Stanów Zjednoczonych 51 lok. 623  
04-028 Warszawa

office@aircraftica.com  
(+48) 503 413 212  
www.aircraftica.com





Adaptronica Sp. z o.o. jest małą firmą o profilu badawczo-rozwojowym. Firma działa w branży kosmicznej i lotniczej. Działalność spółki to głównie prace B+R oraz oferta produktów i usług do zastosowań w inżynierii. Specjalności firmy to tłumienie drgań konstrukcji, adaptacyjne rozpraszanie energii uderu, monitorowanie drgań konstrukcji, monitorownie obciążeń, inteligentne sensory i aktywatory. W ciągu 12 lat działalności firma uczestniczyła w 4 projektach europejskich i 6 krajowych o charakterze badawczo-rozwojowym.

**Adaptronica Sp. z o.o.**  
ul. Szpitalna 32  
05-092 Łomianki

biuro@adaptronica.pl  
(+48) 227 516 683  
www.adaptronica.pl



AJP Centrum wentylacji to dynamicznie rozwijająca się hurtownia, której misją jest zapewnienie wykonawcom instalacji wentylacyjnych, kompleksowej usługi w zakresie wyprodukowania i dostarczenia elementów instalacji oraz wszystkich materiałów potrzebnych do jej montażu. AJP jest hurtownią wentylacyjną z własną produkcją kanałów, kształtek i elementów wentylacyjnych. Firma posiada duże stany magazynowe, w szerokim zakresie asortymentu, realizuje zamówienia na terenie całego kraju.

**AJP Sp. z o.o.**  
ul. Czarnachowice 288  
32-020 Wieliczka

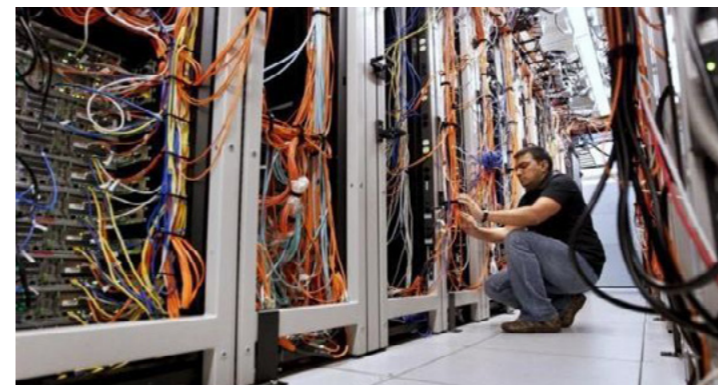
biuro@ajp-cw.pl  
(+48) 601 197 619  
www.ajp-cw.pl



Asseco Poland jest największym polskim producentem oprogramowania notowanym na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie. Ponad 25 lat tworzy zaawansowane technologicznie oprogramowanie, dla firm z kluczowych dla gospodarki sektorów. Jest największym dostawcą nowoczesnych rozwiązań informatycznych w Europie Środkowo-Wschodniej. Asseco jest obecne w ponad 50 krajach na całym świecie i zatrudnia przeszło 24.000 osób. Działając na międzynarodowych rynkach, zbiera wszechstronne doświadczenia, które tworzą know-how wszystkich firm z Grupy Asseco.

**Asseco Poland S.A.**  
ul. Branickiego 13  
02-972 Warszawa

info@asseco.pl  
(+48) 22 574 82 00  
www.asseco.pl



Avio Aero, część GE Aviation Business, to światowy lider w projektowaniu, rozwoju i produkcji systemów napędowych dla lotnictwa cywilnego i wojskowego. Zakład produkcyjny w Polsce jest zlokalizowany w Bielsku-Białej, gdzie produkowane są łopatki rotorów i satorów turbiny niskiego ciśnienia do silników lotniczych takich jak GEnx-2B, GE90, CFM56-7, PW308 oraz T700.

**Avio Polska Sp. z o.o.**  
ul. Grażyńskiego 141  
43-300 Bielsko-Biała

sekretariat@avioaero.it  
(+48) 33 813 40 12  
www.avioaero.com





Avionic jest producentem przyczep dla lotnictwa sportowego. Firma oferuje wiele typów przyczep do transportu szybowców, samolotów ultralekkich oraz innych specjalnego przeznaczenia. Wysoka jakość używanych komponentów gwarantuje wieloletnią wytrzymałość produktów Avionic. Wszystkie stalowe części są ocynkowane i zabezpieczone przed korozją. W 2016 roku firma przejęła prawa do produkcji jednego z najlepszych szybowców na świecie w klasie 15 m – szybowca DIANA 2, który stał się czołowym produktem firmy.

**Avionic Sp. j.**  
ul. Stary Dwór 9  
43-436 Górk Wielkie

biuro@avionic.pl  
(+48) 33 853 90 89  
www.avionic.pl



Producent szybowców szkolnych, treningowych i wyczynowych, w tym - jedyny na świecie - producent nowych szybowców pełnoakrobacyjnych. Posiadamy certyfikaty organizacji produkującej i projektującej, dysponujemy własnym biurem konstrukcyjnym oraz nowoczesnym zapleczem produkcyjnym.

Kontynuujemy tradycje dawnych bielskich Zakładów Szybowcowych SZD. Dla klubów lotniczych i użytkowników indywidualnych dostarczamy szybowce nowoczesne i bezpieczne.

**Allstar PZL Glider Sp. z o.o.**  
ul. Cieszyńska 325  
43-300 Bielsko-Biała

office@szd.com.pl  
(+48) 33 81 25 026  
www.szd.com.pl



## Bielski Park Technologiczny Lotnictwa, Przedsiębiorczości i Innowacji

Bielski Park Technologiczny jest klasyczną instytucją otoczenia biznesu, której celem jest wspieranie rozwoju firm, poprzez tworzenie warunków do uruchamiania działalności biznesowej, transferu technologii, prowadzenia działalności naukowo-badawczej i produkcyjnej, dzielenia się wiedzą i doświadczeniem oraz zapewnienia wsparcia finansowego i logistycznego. BPTLPiI na swoim terenie dysponuje 5 halami produkcyjnymi i 3 hangarami oraz pasem startowym o nawierzchni asfaltowej i długości 700m. Obecnie trwają prace jego wydłużenia do 1.000m, zakończenie prac przewidziane jest na drugą połowę 2020r.

**Bielski Park Technologiczny  
Lotnictwa, Przedsiębiorczości  
i Innowacji Sp. z o.o.**  
ul. Stefana Kóski 43  
43-512 Kaniów

parklotniczy@parklotniczy.eu  
(+48) 32 750 82 32  
www.parklotniczy.eu







**CMPW  
PAN**

CMPW jest instytutem Polskiej Akademii Nauk, której zadaniem jest prowadzenie interdyscyplinarnych badań naukowych nad polimerami i różnymi formami węgla, nad otrzymywaniem i badaniem właściwości nowych materiałów polimerowych i węglowych oraz prowadzeniu prac rozwojowych i wdrażaniu wyników tych badań do gospodarki.

**Centrum Materiałów  
Polimerowych i Węglowych  
Polskiej Akademii Nauk**

Marii Curie-Skłodowskiej 34  
41-819 Zabrze

sekretariat@cmpw-pan.edu.pl  
(+48) 32 271 60 77  
www.cmpw-pan.edu.pl



**CENTRUM  
NAUKOWO-BADAWCZE  
RATOWNICTWA I KATASTROF**

Centrum Naukowo-Badawcze Ratownictwa i Katastrof Piotr Wawrzaszek wykonuje prace badawcze na zlecenie przedsiębiorstw, zakładów pracy, instytucji, a także osób fizycznych. Opracowuje nowe opcje dla technologii przemysłowych i rozwiązuje problemy dotyczące technik ratowniczych, ekspertyz i doradztwa technicznego w zakresie ratownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony ludności.

**Centrum Naukowo-Badawcze  
Ratownictwa i Katastrof  
Piotr Wawrzaszek**

ul. Cieszyńska 313  
43-300 Bielsko-Biała

biuro@cnbrik.pl  
(+48) 33 827 08 00  
www.cnbrik.pl



# EVIONICA

Evionica to innowacyjna firma lotnicza. Głównym celem działalności firmy jest zapewnienie e-learningu i CBT do szkolenia pilotów oraz oprogramowanie do zarządzania ATO / CAMO. Firma Evionica zapewnia inteligentne rozwiązania w celu poprawy globalnego biznesu lotniczego. Zespół firmy tworzą utalentowani i doświadczeni ludzie.

**Evionica Sp. z o.o.**

Al. Stanów Zjednoczonych 51 lok. 620  
04-028 Warszawa

office@evionica.com  
(+48) 503 413 212  
www.evionica.com



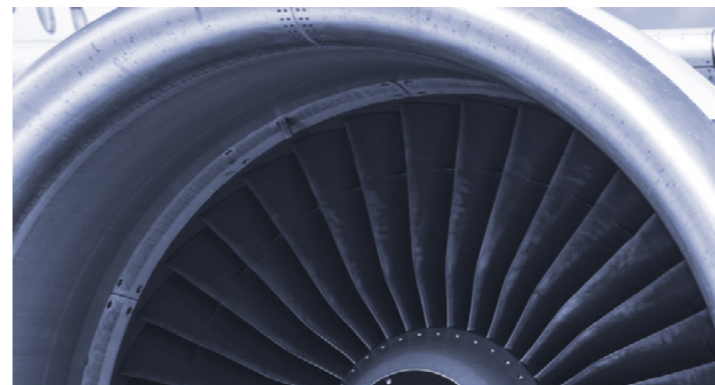
**EUROTECH**  
Advanced Technology Products

Firma EUROTECH specjalizuje się w projektowaniu i produkcji dedykowanych, zaawansowanych technologicznie urządzeń i systemów. Dzięki indywidualnemu podejściu do potrzeb klienta i doświadczonemu interdyscyplinarnemu zespołowi pracowników, firma z sukcesem wdraża unikatowe produkty i usługi: bezałogowe platformy powietrzne i podzespoły do ich produkcji, mobilne urządzenia naftowe, podzespoły i wyposażenie dla górnictwa naftowego, elektronikę profesjonalną – układy pomiarowe, systemy sterujące i akwizycji danych.

**EUROTECH Sp. z o.o.**

ul. Strefowa 3  
39-300 Mielec

info@eurotech.com.pl  
(+48) 17 788 7760  
www.eurotech.com.pl







FLYTRONIC Sp. z o.o. to innowacyjna firma inżynierska działająca w obszarze bezzałogowych systemów latających (BSL). W działalności Spółki dominują prace projektowe, badania i rozwój technologii lotniczych i wojskowych. Firma jest liderem polskiego rynku bezzałogowych systemów latających klasy mini. Wspólnie z WB Electronics, spółka opracowała i produkuje system FlyEye przeznaczony dla wojsk specjalnych i artylerii oraz dla służb mundurowych takich jak Straż Graniczna. FLYTRONIC Sp. z o.o. ściśle współpracuje z nauką w tym m.in. z Wojskową Akademią Techniczną w Warszawie i Politechniką Śląską w Gliwicach.

**Flytronic S.A.**  
ul. Bojkowska 43  
44-100 Gliwice

flytronic@flytronic.pl  
(+48) 32 461 23 50  
www.flytronic.pl



Fabryka Samochodów Elektrycznych Sp. z o.o. spełnia oczekiwania w mobilności opartej na energii elektrycznej. Spółka została utworzona jako połączenie polsko-niemieckiego kapitału. Zarządzający firmą posiadają ponad dwudziestopięcioletnie doświadczenie w zarządzaniu w sektorach samochodowych jak również rowerów i skuterów elektrycznych. FSE spełniamy oczekiwania podróżowania oparte na zielonej energii. Praca oparta jest na najwyższych standardach w stosunku do naszych klientów, pracowników i firm współpracujących z nami.

**FSE Fabryka Samochodów Elektrycznych Sp. z o.o.**  
ul. Michałowicza 12  
43-300 Bielsko-Biała

biuro@fs-e.pl  
(+48) 33 813 04 25  
www.fs-e.pl



Biuro rachunkowo-księgowe realizuje usługi dla małych i średnich przedsiębiorstw z zakresu księgowości i doradztwa podatkowego. Drugą częścią działalności stała się branża reklamowa. Nasza Agencja Reklamowa od początku kładzie duży nacisk na kompleksową obsługę firm, od koncepcji do realizacji.

**Heland Sp. z o.o.**  
ul. Kartowicza 11  
41-506 Chorzów

pawel@heland.pl  
(+48) 609 108 870  
www.cinefly.pl



Główny Instytut Górnictwa jest jednostką naukowo-badawczą, podporządkowaną Ministrowi Energii. GIG prowadzi działalność skierowaną do praktycznie wszystkich branż przemysłu, instytucji i urzędów administracji państwowej i samorządowej oraz partnerów zagranicznych. Oczywistym jest ciągle silny związek z górnictwem, ale równie bogata stała się oferta wychodząca naprzeciw oczekiwaniom szerokiego grona odbiorców spoza tej branży. Zgromadzony potencjał intelektualny, wieloletnie doświadczenie oraz nowoczesne wyposażenie, pozwoliły bowiem na zasadnicze modyfikacje tematyki badawczej.

**Główny Instytut Górnictwa**  
Plac Gwarków 1  
40-166 Katowice

gig@gig.eu  
(+48) 32 259 20 00  
www.gig.eu





Instytut Lotnictwa jest jedną z najstarszych jednostek badawczych w Europie. Od 1926 roku naukowcy i inżynierowie zatrudnieni w Instytucie przyczynili się znacząco do rozwoju polskiej gospodarki i obronności. Nasze usługi świadczymy dla kilkudziesięciu firm i przedsiębiorstw w Polsce, krajach Unii Europejskiej, USA i Kanadzie. Wieloletnie doświadczenie poparte współczesnymi osiągnięciami z dziedziny najnowszych technologii i znajomością współczesnych technik projektowych jest gwarantem naszych możliwości w świadczeniu usług dla szerokiego kręgu odbiorców.

**Instytut Lotnictwa**  
al. Krakowska 110/114  
02-256 Warszawa

ilot@ilot.edu.pl  
(+48) 022 846 00 11  
www.ilot.edu.pl

# Jerzy Mastek

Jerzy Mastek w 1989 r. uzyskał dyplom mgr inż. na wydziale MEiL Politechniki Warszawskiej. Podczas studiów działał w Akademickim Klubie Lotniarskim jako budowniczy lotni i instruktor. Współprojektował rodzinę samolotu Eol spełniającą wymagania przepisów JAR-VLA. W 2000 r. został głównym konstruktorem i kierownikiem Zakładów Lotniczych 3Xtrim, gdzie rozwijał dalsze wersje samolotu Eol pod oznaczeniem 3Xtrim, których zbudowano 70 sztuk. Pracował w Zakładach Lotniczych Margański&Mystowski jako dyrektor do spraw BiR. Obecnie pracuje w firmie Pana Andrzeja Papiorka jako kierownik Organizacji Obsługowej przy obsłudze szybowców kompozytowych.

**Jerzy Mastek**  
ul. Zwierzyniecka 18/7  
43-382 Bielsko-Biała

jerzy.mastek@gmail.com  
(+48) 784 968 532  
www.aerosilesia.eu



Warmińskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego zostały założone w 1934 roku w regionie Dolnego Powiśla. W 2005 roku, poprzez zakup większościowego pakietu udziałów, zakład WZPOW KWIDZYN stał się własnością spółki Pamapol.SA. W ramach współpracy ze Śląskim Klastrem Lotniczym chce wzbogacić swoją ofertę o innowacyjne opakowania z zastosowaniem technologii wykorzystujących materiały kompozytowe, polimerowe i inne oraz zróżnicowane cateringowe zestawy lotnicze spełniające wymogi różnych wyznań religijnych, odpowiadające wskazaniom zdrowotnym czy upodobaniom kulinarnym.

**Warmińskie Zakłady Przetwórstwa  
Owocowo - Warzywnego**  
ul. Południowa 2  
82-500 Kwidzyn

wzpow@wzpow.com.pl  
(+48) 55 262 39 91  
www.warzywakwidzyn.pl



DRON.edu.pl to sieć ośrodków szkolenia – oddziały w 13 miastach w Polsce. W ośrodku można zdobyć wiedzę i umiejętności w zakresie wykorzystania bezzałogowych statków powietrznych (BSP) do celów komercyjnych. Prowadzimy szkolenia do uprawnień państwowych (VLOS, BVLOS, MR 25 kg) oraz szkolenia specjalistyczne z zakresu tworzenia ortofotomap, wideofilmowania, monitorowania smogu, ratownictwa i fotogrametrii. Jesteśmy wpisani do rejestru podmiotów szkolących Urzędu Lotnictwa Cywilnego oraz wpis do Rejestru Instytucji Szkoleniowych.

**DRON.edu.pl**  
ul. Wielicka 16  
44-103 Gliwice

kontakt@dron.edu.pl  
(+48) 799 399 809  
www.dron.edu.pl





MSP jest firmą ukierunkowaną na lotnicze projekty badawczo-rozwojowe ze szczególnym uwzględnieniem technologii bezpilotowych. MSP uczestniczyła w wielu badawczych projektach krajowych i międzynarodowych jako lider, partner lub podwykonawca uczelni, instytutów oraz innych firm. Firma posiada wykwalifikowaną kadrę inżynierską oraz wyspecjalizowane zasoby produkcyjne. W dorobku MSP jest między innymi wykonanie struktur i kompletnych systemów bezpilotowych o masie startowej od 0,5 do 150kg, jak również wiele zrealizowanych projektów dla klientów wywodzących się z przemysłu lotniczego, energetycznego i obronnego.

**MSP Marcin Szender**  
ul. Główna 8  
43-424 Drogomyśl

info@uav.com.pl  
(+48) 33 857 22 76  
www.uav.com.pl



Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, tak w dziedzinie odlewnictwa, oraz w zarządzaniu systemami jakości i organizacji pracy Metalpol oferuje swoim klientom wyroby wysokiej klasy, odpowiadające europejskim standardom jakościowym. Daje to gwarancję solidności, profesjonalizmu i nowoczesności. Metalpol jest producentem odlewów z przeznaczeniem dla przemysłu samochodowego i maszynowego, sektora rolniczego, budownictwa i robót publicznych oraz górnictwa, wyrobów dla kolejnictwa, armatury przemysłowej, kształtek kotłowniczych z żeliwa szarego i sferoidalnego.

**METALPOL**  
**Węgierska Górka Sp. z o.o.**  
ul. Kolejowa 6  
34-350 Węgierska Górka

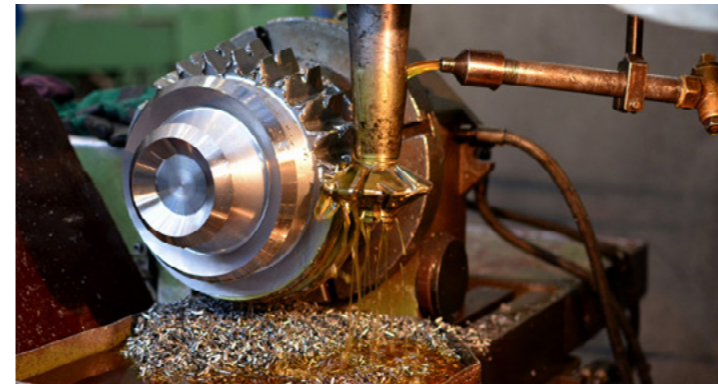
metalpol@metalpol.com  
(+48) 33 864 18 01  
www.metalpol.com



Producent narzędzi oraz urządzeń wiertniczych z tradycją sięgającą 1883 roku. Uznana marka i najwyższa jakość produktów stawia NIUW GLINIK w czołówce najlepszych światowych producentów narzędzi wiertniczych. Największym atutem i wartością NIUW GLINIK są ludzie, ich wiedza, doświadczenie oraz pasja w realizacji nowych wyzwań. W strukturach spółki funkcjonują wyspecjalizowane działy konstrukcyjny, technologiczny, produkcyjny oraz handlowy zatrudniające najwyższej klasy specjalistów.

**Narzędzia i Urządzenia Wiertnicze**  
**„Glinik” Sp. z o.o.**  
ul. Józefa Michalusa 1  
38-320 Gorlice

niuw@glinik.com.pl  
(+48) 18 35 49 700  
www.niuw.pl



Kotarz Eneo sp. z o.o. została powołana do budowy Lokalnego Systemu Energetycznego, który stanowi główne zadanie, koordynowanego przez Spółkę, Klastra Energii „Brenergia – Klastr Lokalnego Systemu Energetycznego” certyfikowanego przez Ministerstwo Energii. Spółka współuczestniczy również w realizacji Projektu „Kotarz Arena – Centrum Aktywnego Wypoczynku” w Brennej. Jest to pilotażowy projekt wpisany przez Rząd RP do „Strategii na Rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju”, jako inicjatywa miejscowej społeczności i podmiotów gospodarczych, stanowiącej dźwignię lokalnej gospodarki i atrakcyjności oferty turystycznej Gminy Brenna.

**Kotarz Eneo Sp. z o.o.**  
Wyzwolenia 40  
43-438 Brenna

biuro@kotarzeneo.pl  
(+48) 507 108 146  
www.kotarzeneo.pl





PAMAPOL S.A. jest spółką dominującą w Grupie Kapitałowej i wiceliderem dań gotowych w Polsce. W ramach współpracy ze Śląskim Klastrem Lotniczym chce wzbogacić swoją ofertę o innowacyjne opakowania z zastosowaniem technologii wykorzystujących materiały kompozytowe, polimerowe i inne oraz zróżnicowane cateringowe zestawy lotnicze spełniające wymogi różnych wyznań religijnych, odpowiadające wskazaniom zdrowotnym czy upodobaniom kulinarnych.

**PAMAPOL S.A.**  
ul. Wieluńska 2  
97-438 Rusiec

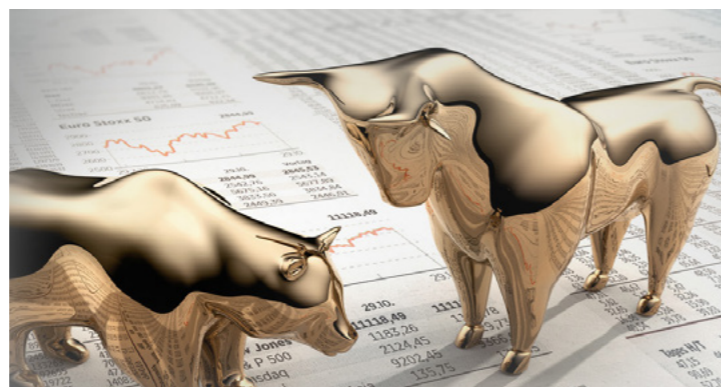
pamapol@pamapol.com.pl  
(+48) 43 676 60 20  
www.pamapol.pl

# PIVOTAL

Pivotal Polska jako jedyny dystrybutor na Polskę Platformy Pivotal firmy Avolin działa w kraju już od 17 lat. Posiadamy unikalną specjalizację i kompetencje we wdrożeniach systemów klasy CRM zdobytą podczas projektów w ponad 100 dużych i średnich przedsiębiorstwach w Polsce. Mamy zespół ponad 70 pełnoetatowych pracowników specjalizujących się we wdrażaniu rozwiązań klasy CRM.

**PIVOTAL Polska Sp. z o.o.**  
ul. Broniewskiego 3  
01-785 Warszawa

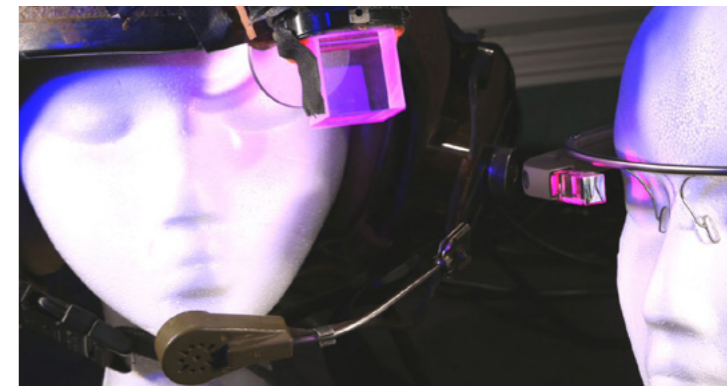
info@pivotal.pl  
(+48) 22 814 77 12  
www.pivotal.pl



Serwis 44 to prawdziwa grupa fachowców, zgrany zespół pasjonatów, oddany pracy dla swoich klientów. Firma została założona w oparciu o wieloletnie doświadczenia i ciągłe podnoszenie jakości w serwisowaniu pojazdów ciężarowych, naczep i przyczep. Serwis 44 jest pierwszym autoryzowanym serwisem firmy Wielton. Specjalizuje się w kompleksowych usługach serwisowych. Posiada w pełni profesjonalny zakład i rekomendacje wszystkich znaczących na rynku firm takich jak: Arvin Meritor, Wabco, Haldex, Hyva, Daimler Chrysler, SAF, BPW, Knorr-Bremse, Jost Polska.

**SERVIS 44 Sp. z o.o.**  
ul. Fabryczna 41  
98-300 Wieluń

serwis@serwis44.pl  
(+48) 43 843 20 84  
www.serwis44.pl



Misją firmy jest wdrażanie innowacyjnych technologii bazujących na polskiej myśli technicznej badaniach naukowych realizowanych przez polskie uczelnie i jednostki naukowe. Wyróżnia nas indywidualne podejście do potrzeb klienta poparte pełnym zaangażowaniem zespołu specjalistów w zakresie wdrażania najnowszych technologii.

**Silsense Technologies Sp. z o.o.**  
ul. Konarskiego 18c  
44-100 Gliwice

office@silsense.pl  
(+48) 32 750 88 02  
www.silsense.pl





Spółka współpracuje z Grupą SkyTech (SkyTech Research, SkyTech Products oraz SkyTech eLab). Celem działania spółki SkyTech iMed sp. z o.o. jest prowadzenie badań przemysłowych i eksperymentalnych prac rozwojowych oraz wdrażanie technologii w zakresie innowacyjnych produktów dla medycyny oraz dla rehabilitacji. SkyTech eLab jest nowo założoną spółką. Obok spółki Skytech Products jest członkiem grupy SkyTech Research. Spółki posiadają wzajemnie uzupełniające się kompetencje i realizują złożone zadania badawczo-rozwojowe.

**SkyTech Products Sp. z o.o.**  
ul. Towarowa 7  
44-100 Gliwice

office@skytechproduct.com  
(+48) 506 193 598  
www.skytechproduct.com



SkyTech eLab została powołana do realizacji zadań badawczo-rozwojowych z zakresu motoryzacji a w szczególności projektowania i badania pojazdów z szczególnym uwzględnieniem pojazdów elektrycznych. Swoje kompetencje realizuje także w sektorze lotniczym. Zadaniem spółki jest rozwiązywanie złożonych zagadnień z zakresu projektowania i badania konstrukcji lekkich w tym konstrukcji kompozytowych, napędów elektrycznych oraz ich źródeł zasilania, podukładów pojazdów samochodowych i specjalnych oraz samolotów.

**SkyTech e Lab Sp. z o.o.**  
ul. Stefana Konarskiego 18C  
44-100 Gliwice

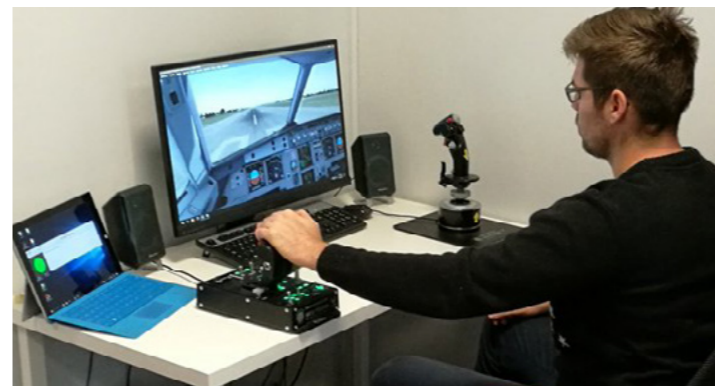
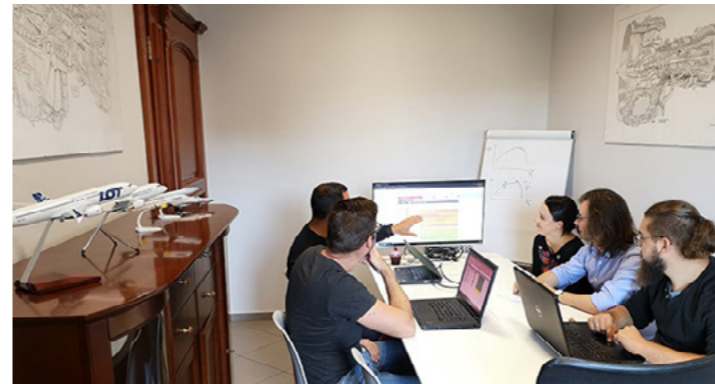
wojciech.skarka@gmail.com  
(+48) 503 155 404  
www.skytechelab.eu



StorkJet jest firmą specjalizującą się w tworzeniu dedykowanych rozwiązań IT dla branży lotniczej. Tworzone aplikacje rozwiązują codzienne problemy operacyjne, zwiększają efektywność i bezpieczeństwo oraz optymalizują zużycie paliwa. Klientami firmy są takie podmioty jak linie lotnicze, przewoźnicy lotnictwa ogólnego i biznesowego oraz ośrodki szkolenia pilotów. Storkjet posiada duże doświadczenie w pracach badawczo-rozwojowych oraz w tworzeniu innowacyjnych na globalną skalę rozwiązań.

**STORKJET Sp. z o.o.**  
ul. Bankowa 14/513  
40-007 Katowice

info@storkjet.com  
(+48) 600 800 528  
www.storkjet.com



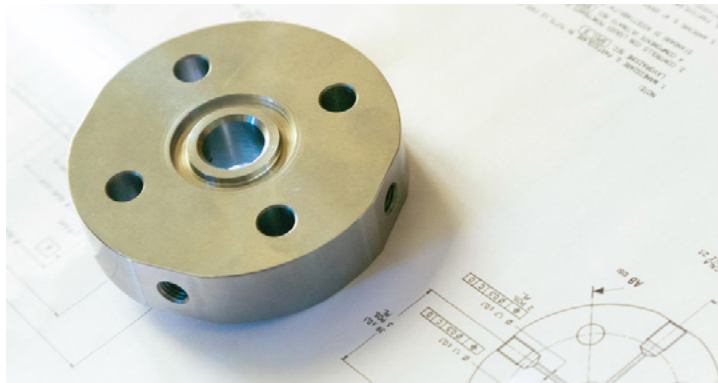
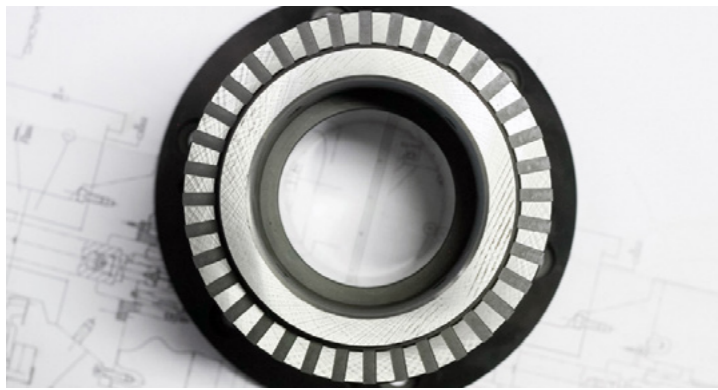
**Śląskie Centrum  
Naukowo-Technologiczne  
Przemysłu Lotniczego  
Spółka z o.o.**

Śląskie Centrum Naukowo - Technologiczne Przemysłu Lotniczego Sp. z o.o. jest jednym z najnowocześniejszych ośrodków innowacyjności w Europie. Centrum funkcjonuje w obszarze innowacyjnych technologii wytwarzania struktur kompozytowych oraz ich wdrażaniem nie tylko w lotnictwie, ale również w innych gałęziach przemysłu – wszędzie tam, gdzie konieczne jest zastosowanie lekkich i wytrzymałych materiałów. Działalność i infrastruktura techniczna Centrum składa się z dwóch elementów: zakład struktur kompozytowych oraz laboratorium badań materiałów.

**ŚCNTPL Sp. z o.o.**  
Nad Białką 25  
43-502 Czechowice-Dziedzice

biuro@scntpl.pl  
(+48) 32 779 60 00  
www.scntpl.pl





Tool Engineering powstała w 2012 roku w Bielsku-Białej (Polska), na bazie doświadczenia swoich założycieli i współpracowników, ugruntowanego poprzez ponad dwadzieścia lat działalności w dziedzinie projektowania przemysłowego. Dzięki tak solidnym fundamentom, młoda firma szybko wpisała się w panoramę rynku polskiego w zakresie projektowania i budowy oprzyrządowania do produkcji przemysłowej.

**Tool-Engineering Sp. z o.o.**  
ul. Paderewskiego 19/8A  
43-300 Bielsko-Biała

info@tool-engin.com  
(+48) 33 819 21 08  
www.tool-engin.com



Zakład Wyrobów Metalowych Strumet zajmuje się projektowaniem i produkcją metalowych pojemników wielokrotnego użycia, stosowanych w transporcie i magazynowaniu. Zdecydowana większość produktów to pojemniki wykonywane na specjalne zamówienie, dostosowane do indywidualnych potrzeb klienta. Głównym odbiorcą jest przemysł samochodowy, ale znajdują również zastosowanie w wielu innych gałęziach gospodarki. Firma dysponuje biurem konstrukcyjnym, narzędziownią i prototypownią, dzięki czemu możemy stworzyć od podstaw projekt praktycznie każdego rodzaju pojemnika.

**STRUMET Sp z o.o.**  
ul. Księdza Londzina 61  
43-246 Strumień

biuro@strumet.pl  
(+48) 33 854 67 00  
www.strumet.pl



Naczelną zasadą firmy jest oferowanie Naszym Klientom jedynie sprawdzonych, najwyższej jakości dronów. Dlatego też, od początku istnienia firmy projektujemy i produkujemy platformy dronów, które spełniają najwyższe wymagania stawiane nam przez Klientów. Kompetencje naszej wykwalifikowanej kadry inżynierów – projektantów, konstruktorów, awioników, elektroników i programistów, zdobywane w Polsce i zagranicą, są gwarantem najwyższej jakości i wysokiego poziomu innowacyjności oferowanych przez nas platform. Nasze drony są stosowane i zdobyły uznanie w: aplikacjach wojskowych, geodezji, precyzyjnym rolnictwie, monitoringu, inspekcji, obserwacji i nadzorze, leśnictwie, ochronie środowiska i wielu innych dziedzinach, gdzie stosowanie dronów jest tylko możliwe.

**UAVS POLAND Sp. z o.o.**  
ul. Samuela Lindego14  
30-148 Kraków,

office@uavs.pl  
(+48) 881 708 609  
www.uavs.pl



Firma doradcza z siedzibami w Linzu (Austria) oraz w Katowicach (Polska). Specjalność firmy to doradztwo w eksporcie oraz dystrybucji produktów przemysłowych. Uniconsult Wick & Partner Unternehmensberatung Gesellschaft mbH Obsługuje firmy w branżach: lotnictwa, automotiv, techniki metalowej, technologii topieniowej, technologii kompozytowej, IT głównie na rynkach austriackim, polskim, niemieckim, chińskim.

**UNICONSULT Wick & Partner  
Unternehmensberatung  
Gesellschaft mbH**

ul. Ligocka 103 - bud. 1c  
40-568 Katowice

heinz.pascher@uniconsult-wick.com  
(+43) 732 661749 0  
www.uniconsult-wick.com





Od ponad 25 lat wenglor wprowadza innowacyjne rozwiązania w dziedzinie bezdotykowego rozpoznawania obiektów. Firma jest wszędzie tam gdzie potrzebne są:

- sensory optyczne
- czujniki indukcyjne
- sensory wizyjne
- bariery bezpieczeństwa
- systemy wizyjne
- czytniki kodów kreskowych 1D i 2D

Ponad 50.000 przedsiębiorstw z całego świata powierzyło nam rozwiązywanie w dziedzinie automatyki przemysłowej.

**Wenglor Sensoric Polska Sp. z o.o.** info.pl@wenglor.com  
 ul. Stomiana 25/2 (+48) 22 66 60 480  
 01-353 Warszawa www.wenglor.com



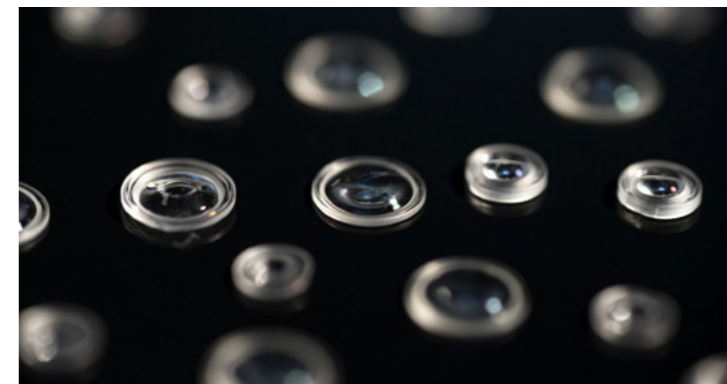
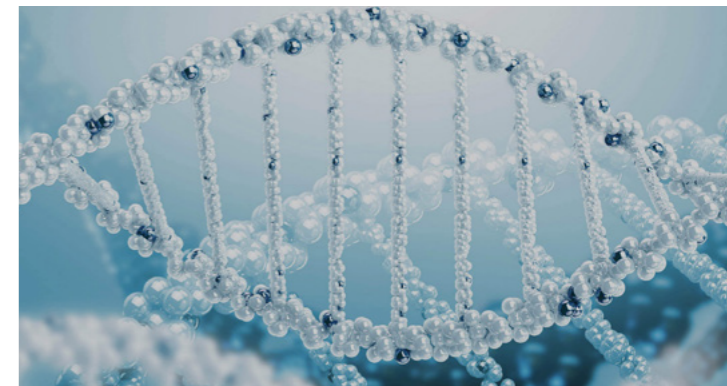
Urządzenia i Konstrukcje S.A. zlokalizowana jest na terenie strefy przemysłowej miasta Żory, na obszarze 30 000 m kw. w halach produkcyjnych wyposażonych w nowoczesne maszyny i urządzenia oraz niezbędne systemy w zakresie mediów. Aktualnie spółka zatrudnia 150 osobową, wykwalifikowaną kadrę pracowniczą oraz inżynieryjno-techniczną z własnym biurem projektowym, gwarantującą szybką i profesjonalną realizację powierzonych zleceń. Świadczymy kompleksowe usługi w zakresie projektowania, produkcji oraz serwisu własnych maszyn i urządzeń górniczych.

**Urządzenia i Konstrukcje S.A.** biuro@uiksa.pl  
 ul. Fabryczna 10 (+48) 32 441 75 87  
 44-240 Żory www.uiksa.pl



Wielton S.A. należy do grona trzech największych producentów naczeł, przyczep i zabudów samochodowych w Europie oraz znajduje się wśród dziesięciu największych producentów w branży. Misją Grupy Wielton jest tworzenie i dostarczanie najlepszych rozwiązań transportowych dla biznesu. Dzięki rozbudowanej sieci sprzedaży produkty są sprzedawane w 35 krajach Europy, Azji i Afryki. Klientami firmy są firmy transportowe, budowlane, produkcyjne, dystrybucyjne i rolnicze. Nowoczesne rozwiązania i dynamika działania to motywy przewodnie działalności firmy Wielton.

**Wielton S.A.** office@wielton.com.pl  
 ul. Rymarkiewicz 6 (+48) 43 843 45 10  
 98-300 Wieluń www.wielton.com.pl



BTM Innovations to firma, której celem jest połączenie technologii z rynkiem poprzez świadczenie usług związanych z technologią. Pierwsza grupa usług związana jest z potrzebami innowacyjnych firm, które chcą zdefiniować swoją strategię wokół nowych technologii. Druga wspiera komercjalizację wyników badań instytucji naukowych poprzez zapewnienie zarządzania transferem technologii i zwiększenie finansowania prywatnego lub publicznego. BTM Innovations wspiera także budowanie relacji i inicjuje współpracę biznesu z nauką.

**BTM Innovations Sp. z o.o.** info@btminnovations.pl  
 ul. Rostafińskich 4 (+48) 22 213 91 84  
 02-593 Warszawa www.btminnovations.pl



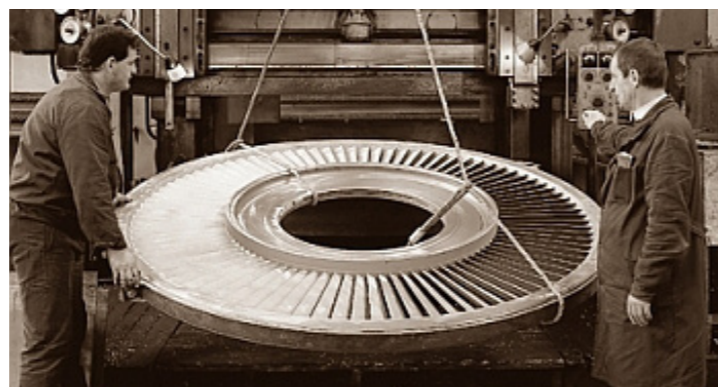


# WIROMET

Zakłady Mechaniczne WIROMET S.A. są doświadczonym producentem urządzeń i komponentów dla przemysłu wydobywczego i energetyki. Działając na rynku od ponad 50 lat dysponują wiedzą i doświadczeniem, które procentuje przy realizacji nowych projektów. Wiromet posiada kompetencje produkcyjne, techniczne i technologiczne. Firma jest przedsiębiorstwem znanym na polskim rynku, a także na arenie międzynarodowej, jest dostawcą produktów z zakresu energetyki, przemysłu wydobywczego i odlewnictwa.

**WIROMET S.A.**  
ul. Wyzwolenia 27  
43-190 Mikołów

wiromet@wiromet.com  
(+48) 32 32 40 700  
www.wiromet.com



## WYTWARZANIE WYROBÓW Z TWORZYW SZTUCZNYCH Sławomir Stanek

Wykonywanie lotniczych struktur kompozytowych, makiet, modeli, prototypów do produkcji części, foremników produkcyjnych (zwłaszcza kompozytowych) oprzyrządowania produkcyjnego i naprawy lotniczych struktur kompozytowych.

### Wytwarzanie Wyrobów z Tworzyw Sztucznych Sławomir Stanek

ul. Solna 7/12  
43-300 Bielsko-Biała

slawek.stanek@gmail.com  
(+48) 606 496 866  
www.aerosilesia.eu



Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego jest przedsiębiorstwem polskiego przemysłu lotniczego od 1952 roku. WSK PZL-Kalisz S.A. jest jedynym producentem silnika tłokowego ASz-62 IR. W zakresie produkcji lotniczej współpracujemy z najważniejszymi producentami światowymi. Siłą firmy jest doświadczona załoga, bogaty park maszynowy i opanowane procesy produkcyjne, poparte certyfikatami.

### Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-KALISZ” S.A.

ul. Częstochowska 140  
62-800 Kalisz

sekretariat@wsk.kalisz.pl  
(+48) 62 504 62 00  
www.wsk.kalisz.pl



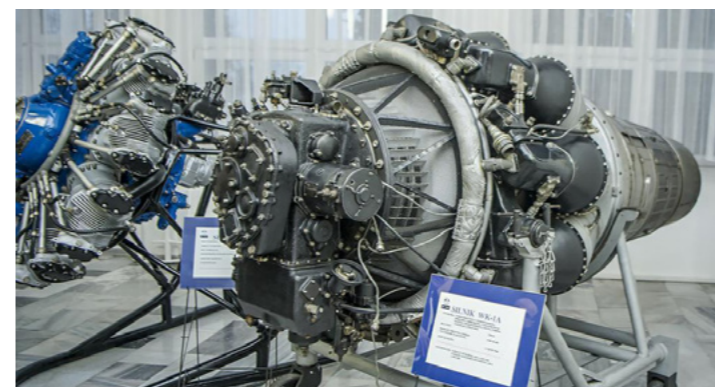
## Wytwórnia Konstrukcji Kompozytowych Andrzej Papiorek

WKK powstała w 1990 roku i jest firmą usługową specjalizującą się w projektowaniu i produkcji wyrobów z kompozytów polimerowych zbrojonych włóknami, a także budowie oprzyrządowania, prototypowaniu oraz obsłudze i naprawach szybowców i motoszybowców. Firma jest wieloletnim producentem wysokiej jakości elementów z kompozytów polimerowych zbrojonych włóknami, głównie dla lotnictwa. Na swoim koncie ma około 600 statków powietrznych, latających na 6 kontynentach.

### Wytwórnia Konstrukcji Kompozytowych Andrzej Papiorek

ul. Strumieńska 829A  
43-385 Jasienica

kontakt@papiorek.com.pl  
(+48) 33 81 53 307  
www.papiorek.com.pl







## MARGAŃSKI & MYŚŁOWSKI ZAKŁADY LOTNICZE

Zakłady Lotnicze Margański&Mysłowski S.A. zostały założone w 1986 roku. Kilkadziesiąt lat doświadczenia w projektowaniu i budowie statków powietrznych pozwoliło stworzyć produkowane obecnie 2 flagowe produkty zakładu: samolot EM-11C Orka oraz szybowiec akrobacyjny MDM-1 Fox.

**Zakłady Lotnicze  
Margański&Mysłowski S.A.**  
ul. Strażacka 60  
43-300 Bielsko-Biała

office@marganski.com.pl  
(+48) 32 784 15 00  
www.marganski.com.pl



Zakład Szybowcowy w Jeżowie Sudeckim został założony w 1928 roku. Produkowano tam seryjnie takie szybowce jak Jeżyk, Salamandra, Zefir 2A i B oraz Pirat 300C. Istotną rolę odegrał szybowiec Bocian, którego wyprodukowano 612 egzemplarzy w różnych wersjach. Firma posiada ponad 30 certyfikatów na szybowce, a jej działalność obecnie skupia się na produkcji: szybowców (PW-6U, PW-5), części zamiennych z kompozytów i metali (skrzydła, ogony samolotów, elementy podwozia, jednostki kontrolne, amortyzatory, okucia i zawiasy jednostek kontrolnych, drobne części zamienne: śruby, podkładki, nakrętki, topaty śmigła).

**Zakład Szybowcowy „Jeżów”**  
ul. Cieszyńska 321  
43 - 300 Bielsko - Biała

biuro@szdziejow.com.pl  
(+48) 33 829 33 27  
www.szdziejow.com.pl



## AGMA

F.H.U. AGMA AGNIESZKA BALCERZAK

Głównym rodzajem działalności Firmy F.H.U. AGMA Agnieszka Balcerzak jest transport towarów naczepami oraz kontenerami samochodami ciężarowymi. Firma prowadzi oddział dystrybucji towarów na terenie Polski oraz świadczy usługi magazynowania.

**F.H.U. AGMA Agnieszka Balcerzak**  
ul. Puszczy Solskiej 7  
01-390 Warszawa

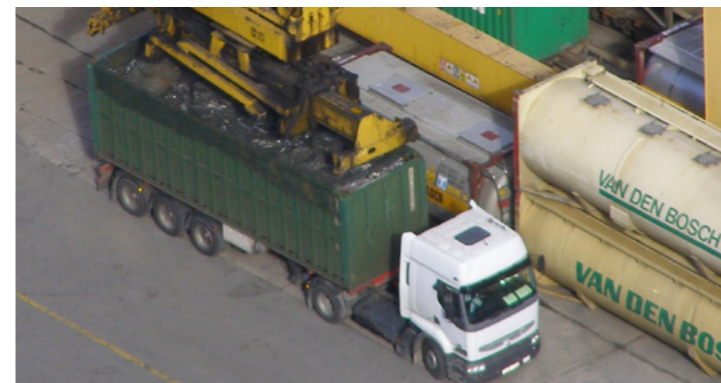
agnieszkab@arbiur.pl  
(+48) 602 669 313  
www.aerosilesia.eu



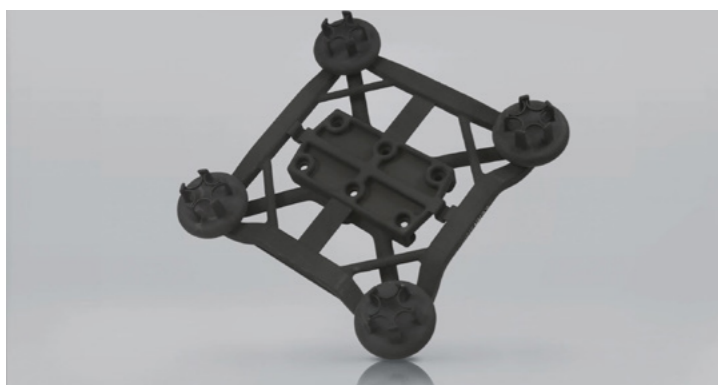
Firma powstała z miłości do lotnictwa. Choć została założona w 2018 roku, bazuje na prawie 30-letnim doświadczeniu zarządu i załogi. Przy tworzeniu naszych produktów dokładamy wszelkich starań, by spełniały one zarówno restrykcyjne wymagania bezpieczeństwa, jak i pięknie się prezentowały. Na przestrzeni lat nasz zespół stworzył około 600 statków powietrznych różnych typów, które latają na 6 kontynentach. Obecnie firma dysponuje około 5000 m kw powierzchni produkcyjnej i montażowo-magazynowej, wyposażonej w nowoczesne narzędzia, maszyny oraz specjalistyczne kabiny grzewcze, lakiernicze oraz służące do obróbki mechanicznej.

**AP- Aircrafts Sp. z o.o.**  
ul. Strumieńska 829A  
43-385 Jasienica

contact@apaircrafts.com  
(+48) 33 81 53 307  
www.apaircrafts.com







# TECHNOLOGY APPLIED

Technology Applied Sp. z o.o. jest firmą produkcyjną świadczącą kompleksowe usługi w zakresie wytwarzania przyrostowego części i urządzeń. Znajomość przemysłu i technologii pozwala z powodzeniem prowadzić projekty na każdym poziomie. Od pomysłu, poprzez projekt 3D i prototyp do małych i średnich serii produkcyjnych. Stosując przemysłową technologię druku 3D, jesteśmy w stanie zaspokoić potrzeby nawet najbardziej wymagających klientów z naszej branży. Ze względu na zastosowanie funkcjonalnych i trwałych materiałów, nasze towary mogą być również wykorzystywane jako produkt końcowy. W naszej pracy stawiamy na szybkość, profesjonalizm i dobry kontakt z klientem.

**Technology Applied Sp. z o.o.**  
Ul. Żurawia 71a lok. 0.41  
15-540 Białystok

biuro@ta.parts  
(+48) 664 978 078  
www.technology-applied.com

# TP-Diatel

Firma zajmuje się projektowaniem sieci telekomunikacyjnych i energetycznych. Świadczy pełnobrańzowe usługi projektowe w zakresie: sieci zewnętrznych – m.in. sieci szerokopasmowych, sieci radiowych, instalacji teletechnicznych, telematycznych, sieci energetycznych. Ponadto przeprojektowuje czynne sieci teletechniczne, dostosowując je do obecnych wymagań technicznych.

**TP-Diatel**  
52-311 Wrocław,  
ul. Marchewkowa 13

biuro@tp-diatel.pl  
(+48) 515 273 171  
www.aerosilesia.eu



## FUNDACJA OTWARTEGO MUZEUM TECHNIKI

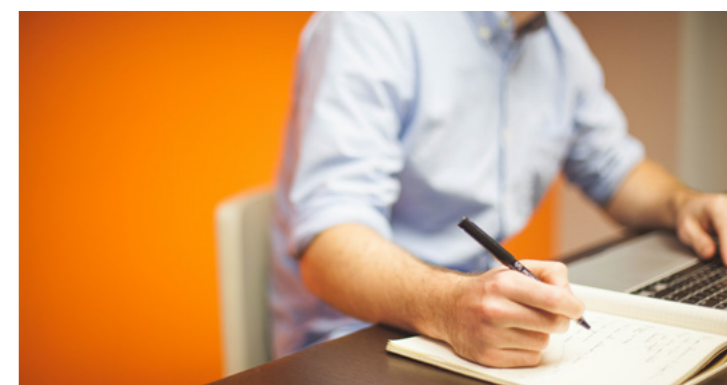
Celem Fundacji Otwartego Muzeum Techniki jest:

- aktywna ochrona dziedzictwa przemysłowego i technicznego
- ochrona spuścizny techników polskich działających w kraju i na obczyźnie
- rozwijanie świadomości uniwersalnych walorów dziedzictwa przemysłowego i technicznego
- budowa więzi między ludźmi i narodami przez ochronę dzieł cywilizacji technicznej, wspólnych europejskiemu kręgowi kulturowemu
- organizacja Otwartego Muzeum Techniki we Wrocławiu, w tym FOMT

**Fundacja Otwartego Muzeum Techniki**

**HP NADBOR**  
ul. Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław

nadbord@fomt.pl  
(+48) 882 116 779  
www.fomt.pl



# TrainingFields

Training Fields jest prężnie rozwijającą się firmą na rynku od 2018r. Zespół stanowią osoby z ogromną wiedzą, doświadczeniem i zaangażowaniem. Zajmujemy się sprzedażą nowych i używanych samochodów osobowych miejskich, sportowych i rodzinnych. Oferujemy całościowe wsparcie w wyborze zarówno pojedynczych aut jak i całych flot samochodów uwzględniając optymalizację kosztów zakupu i eksploatacji. Nasza oferta samochodów jest bardzo bogata. Możemy zaoferować Państwu praktycznie wszystkie dostępne marki optymalizując wybór pojazdów pod kątem potrzeb.

**Training Fields Sp. z o.o.**  
ul. Mahatmy Gandhiego 8/872  
02-645 Warszawa

office@trainingfields.eu  
(+48) 600 996 980  
www.aerosilesia.eu





Firma świadczy usługi doradztwa w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania głównie dla klientów z sektora automotive. Zajmuje się także pośrednictwem w sprzedaży miejsca na cele reklamowe w mediach elektronicznych oraz pozostałych.

**BB Mobil Sp. z o.o.**  
ul. Michałowicza 12  
43-300 Bielsko-Biała

thajek@bbmobil.pl  
(+48) 518 591 818  
www.aerosilesia.eu



Wojskowe Zakłady Lotnicze Nr 2 S.A. są jednym z największych zakładów lotniczych w Polsce, należących do elitarnej grupy firm o znaczeniu strategicznym dla gospodarki i obronności Polski. Jest to dynamicznie rozwijające się przedsiębiorstwo z ponad 70-letnim doświadczeniem w prowadzeniu remontów, modernizacji i obsługa bojowych samolotów myśliwsko-bombowych oraz myśliwskich o znacznym stopniu skomplikowania. Prowadzona przez firmę polityka koncentruje się wokół nadrzędnego celu jakim jest zadowolenie głównego odbiorcy jakim jest Ministerstwo Obrony Narodowej. Dnia 2 stycznia 2020r. dokonano połączenia Wojskowych Zakładów Lotniczych Nr 2 S.A. (spółki przejmującej) z Wojskowymi Zakładami Lotniczymi Nr 4 S.A. (spółka przejmowana).

**Wojskowe Zakłady Lotnicze Nr 2 S.A.** sekretariat@wzl2.mil.pl  
ul. Szubińska 107 (+48) 52 36 28 600  
85-915 Bydgoszcz www.wzl2.mil.pl



**Elektroniczne systemy i wyposażenie dla motoryzacji**

Firma Eko-Moto istnieje na rynku od 2000 roku. W tym czasie zdobyła silną pozycję na polskim rynku systemów specjalistycznych dla pojazdów użytkowych, cywilnych oraz o przeznaczeniu militarnym. Firma specjalizuje się w projektowaniu i produkcji elektronicznych systemów kontrolno-pomiarowych i rejestrujących w pojazdach użytkowych, samochodach ciężarowych, naczepach i autobusach, a także w działalności handlowej w zakresie komponentów i specjalistycznych systemów dla pojazdów i aplikacji stacjonarnych.

**Eko- moto Sp. z o.o.** info@eko-moto.com.pl  
ul. Św. Brata Alberta 105/2017 (+48) 34 365 12 88  
42-224 Częstochowa www.eko-moto.pl



Starlight Travel to spółka, która powstała jako odpowiedź na działalność wspólników na rynkach: polskim oraz słoweńskim. Pomagamy w nawiązaniu relacji biznesowych, przygotowaniu misji gospodarczych, poszukiwaniu partnerów biznesowych. Prowadzimy również działalność związaną z biurem podróży.

**Starlight Travel Kranc Spółka Jawna** info@starlight-travel.pl  
ul. Gdańska 62 (+48) 52 321 49 87  
85-021 Bydgoszcz www.starlight-travel.pl





Metal Expert rozpoczęła swoją działalność w 2005 roku w Elblągu, na terenie jednego z najnowocześniejszych parków przemysłowych w Polsce. Przedsiębiorstwo systematycznie zwiększa swój zakres produkcji i świadczonych usług w dziedzinie kompleksowych dostaw komponentów turbin energetycznych i urządzeń pomocniczych. Chcąc zapewnić maksymalną efektywność we współpracy z klientami, firma dąży do perfekcji, co pozwala zyskiwać miano niezawodnego partnera. W trakcie działalności Metal Expert zyskał akredytację i zaufanie prestiżowych spółek branży energetycznej i maszynowej, takich jak ALSTOM Power, Siemens Turbochargers Sp. z o.o. czy MAAG Gear.

**Metal Expert Sp. j.**  
ul. Kwiatkowskiego 14  
82-300 Elbląg

biuro@metalexpert.pl  
(+48) 55 239 1401  
www.metalexpert.pl

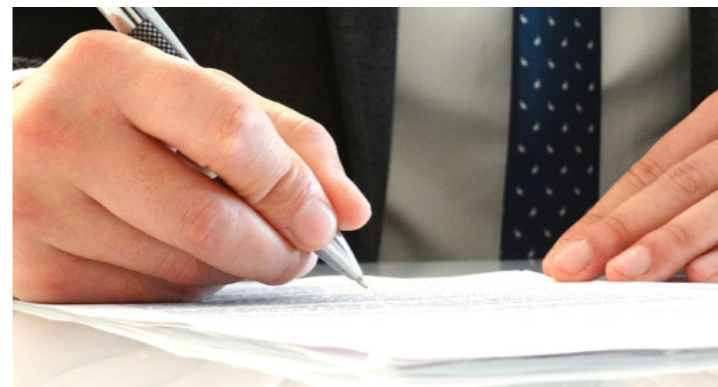


W Bleesie skupiamy się na tworzeniu systemu do zarządzania flotą pojazdów dla mikrotransytu – jest to transport współdzielony, na żądanie, umożliwiający dynamiczne planowanie trasy i odpowiadanie na zmieniające się potrzeby pasażerów w czasie rzeczywistym. System wykorzystuje rodzinę współpracujących algorytmów wyznaczających trasy przejazdu. Algorytmy te rozwiązują wielokryterialne problemy transportowe (ang. Rich Vehicle Routing Problems). Przewagą tego rozwiązania jest fakt, że bierze ono pod uwagę różne aspekty transportowe np. liczba pojazdów, liczba pasażerów, pojemność z możliwością dodawania kolejnych ograniczeń.

**Blees Sp. z o.o.**

ul. Zygmunta Starego 24A/10  
44-100 Gliwice

tpacan@blees.com  
(+48) 788 743 160  
www.blees.com



- Zakładanie i przekształcanie spółek
- Doradztwo w zakresie prawa nowych technologii i prawa lotniczego
- Wsparcie w procedurach administracyjnych (pozwolenia, zezwolenia, koncesje).

**Kancelaria Notarialna Liwiusz Laska**  
ul. Podleśna 39/29  
01-673 Warszawa

liwiuszlaska@gmail.com  
(+48) 604 750 741  
www.aerosilesia.eu



Wojskowe Centralne Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne S.A. będące kontynuatorem powołanego w 1968 r. Zakładu Produkcji Doświadczalnej Wojskowej Akademii Technicznej, zajmuje się konstruowaniem i produkcją nowoczesnych urządzeń na potrzeby obronności. Od 50 lat spełniamy wymagania klientów działając w obszarze związanym z obronnością i bezpieczeństwem państwa.

**Wojskowe Centralne Biuro  
Konstrukcyjno- Technologiczne**  
ul. Radiowa 13  
01-485 Warszawa

poczta@wcbkt.pl  
(+48) 22 749 79 00  
www.wcbkt.pl





**DIAPAS**

Firma została założona aby oferować klientom rozwiązania umożliwiające bezpieczne działania dostarczając wskazówek i doradzając co należy rozważyć aby zabezpieczyć informacje podczas całej procedury przetwarzania informacji. Koncentrujemy się na bezpiecznych rozwiązaniach cyfrowych z dużym naciskiem na bezpieczeństwo IT.

**DIAPS Sp. z o.o.**  
ul. Gazownicza 5 lok.1  
43-400 Bielsko-Biała

christianeverts@gmx.com  
(+48) 518 591 818  
www.aerosilesia.eu



Stowarzyszenie B-4 jest organizacją pozarządową działającą na rynku od 1996 roku. Przez cały okres działalności B-4 podejmuje szereg działań mających na celu rozwój gospodarczy m.in. poprzez usługi doradcze i szkoleniowe, pozyskiwanie funduszy na rozpoczęcie i prowadzenie działalności gospodarczej oraz pośrednictwo w nawiązywaniu kontaktów pomiędzy sektorem biznesowym a jednostkami naukowo-badawczymi. B-4 współpracuje z wieloma partnerami z sektora przedsiębiorstw, instytucji otoczenia biznesu, jednostek samorządowych oraz uczelni z Polski i z zagranicy.

**Stowarzyszenie B-4**  
ul. Zagłoby 7b  
35-304 Rzeszów

info@b4.org.pl  
(+48) 731 998 568  
www.b4.org.pl



4Drive & Aviation jest częścią grupy 4Drive, która z powodzeniem działa od 2007 roku tworząc niepowtarzalne wnętrza dla samochodów osobowych, jachtów, oraz samolotów i śmigłowców. Specjalnością firmy jest szycie tapicerek i pokrowców, oraz renowacja skórzanych tapicerek. Dzięki współpracy z kilkoma renomowanymi organizacjami projektującymi DOA firma jest w stanie wykonać większość zleceń w obszyciu i renowacji, oraz modyfikacji tapicerek i foteli samolotów i śmigłowców.

**4Drive & Aviation**  
**Maciej Szander**  
ul. Leonidasa 34a  
02-239 Warszawa

maciej.szander@4drive-aviation.eu  
(+48) 532 647 740  
www.4drive-aviation.com

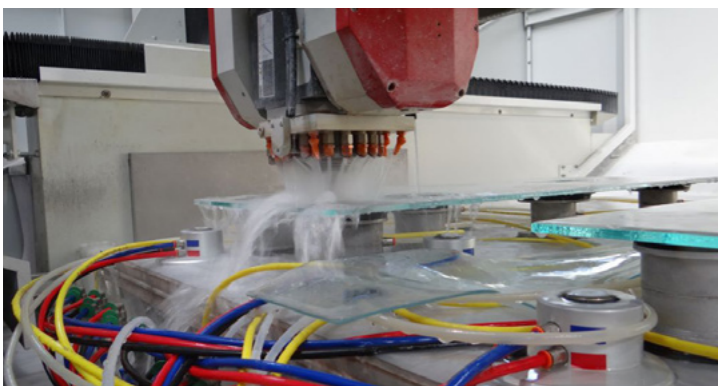


Firma świadczymy usługi doradcze od 2004 roku. Rozwój firmy oparty jest na dostarczaniu klientom produktów i usług o najwyższych standardach, które wsparte zostały poprzez uzyskanie w roku 2008 certyfikatu ISO 9001:2000. Posiada także udziały w spółkach technologicznych z sektorów IT, budownictwa oraz smart health. Od 2007 roku Sekwencja Sp. z o.o. jest koordynatorem klastra teleinformatycznego Klaster.info., który zrzesza 83 firmy z obszaru Mazowsza oraz Polski Wschodniej. Sekwencja Sp. z o.o. posiada własne rozwiązania przyspieszające budowę rozwiązań mobilnych oraz aplikacji typu cloud, dzieli się wiedzą i czynnie wspiera uczestników.

**Sekwencja Sp. z o.o.**  
ul. Jerozolimskie 51/12  
00-697 Warszawa

info@sekwencja.eu  
(+48) 22 173 50 00  
www.sekwencja.eu





Firma Rezal powstała w 1991r. jako prywatny dystrybutor szkła budowlanego. Od początku działalności nawiązano współpracę z zakładami szklarskimi, firmami budowlanymi i przetwórcami, dostarczając szkło na cały teren województwa łódzkiego i województw centralnej Polski. Obecnie firma może być miejscem zaopatrzenia każdego podmiotu gospodarczego używającego i przetwarzającego szkło płaskie, a posiadany park maszynowy zapewnia wysoką jakość i szybkość wykonania zleceń.

**Przedsiębiorstwo Prywatne REZAL** rezal@rezal.pl  
ul. Łęczyczka 11/13 (+48) 42 640 22 73  
93-193 Łódź www.rezal.pl



ITM to firma informatyczno-techniczna z branży security, która od wielu lat wdraża innowacyjne systemy i rozwiązania teleinformatyczne. Specjalizuje się w przyjmowaniu, analizie oraz przekazywaniu sygnałów z elektronicznych systemów monitorowania obiektów i systemów lokalizacji obiektów ruchomych. Wdraża i obsługuje najnowocześniejsze rozwiązania z zakresu ochrony technicznej, monitoringu, technologii GPS oraz z dziedziny Internet Of Things. Profesjonalnie zarządza patrolami interwencyjnymi na terenie całego kraju.

**ITM Poland S.A.** biuro@itmpoland.pl  
ul. Kostrzyńska 3 (+48) 510 012 319  
65-127 Zielona Góra www.itmpoland.pl



# Smart Trade

Smart Trade specjalizuje się w 3 wymiarach biznesowych, zarządzaniu i wdrażaniu zasobów ludzkich w organizacjach, które potrzebują podniesienia efektywności wydajności pracy. W implementacji modeli sprzedażowych, dzięki którym firmy mogą zoptymalizować bilans kosztowy, oraz w opracowywaniu strategii komunikacji i identyfikacji marki z rynkiem z zastosowaniem najnowszych scenariuszy marketingowych. Dodatkowo Smart Trade posiada doświadczenie w zarządzaniu i pośrednictwie w obrocie nieruchomościami mieszkaniowymi. Dział kompetencji nieruchomości jest eksplorowany przez inwestorów, których podstawowa działalność to budowa mieszkań.

**SMART TRADE Maciej Górka** smart.trade.maciej.gorka@gmail.com  
ul. Łąbedzia 61/2 (+48) 505 232 978  
43-100 Tychy www.aerosilesia.eu



Nowoczesna firma konsultingowa stworzona specjalnie na potrzeby polskich i zagranicznych, szczególnie włoskich, przedsiębiorstw prowadzących działalność na terenie Polski. Specjalizuje się w kompleksowej realizacji procesu inwestycyjnego w Polsce, pozyskiwaniu dofinansowania zewnętrznego z funduszy unijnych na realizację lub rozwój inwestycji, doradztwie prawnym, usługach księgowych i podatkowych oraz opracowywaniu biznesplanów, analiz finansowych i badań rynku, organizacji jednodniowych spotkań biznesowych w branży lotniczej Civil&Military Aeromixer oraz wsparciu w procesie importu/eksportu w sektorze lotniczym.

**BGC GROUP Sp. z o.o. Sp. Komandytowa** biuro@brix.pl  
ul. Wawrzyniaka 6 (+48) 71 338 65 63  
53-022 Wrocław www.bosetti.pl





Sonate jest na rynku od 2014 roku. W tym czasie udało się nam zrealizować blisko 400 projektów dla ponad 150 zadowolonych klientów indywidualnych i biznesowych. Inteligentna folia okienna SONTE pozwoli na sterowanie prywatnością w domu i biurze za pomocą smartphona bądź tabletu poprzez dostosowywanie ilości światła przenikającego przez okna.

**SONTE Poland Sp. z o.o.**  
ul. Strażacka 81  
43-382 Bielsko-Biała

info@sonte-poland.pl  
(+48) 510 123 029  
www.sonte-poland.pl



Firma świadczy usługi m.in. audytowania i certyfikacji systemów jakości, środowiska, BHP, zarządzania jakością w przemyśle motoryzacyjnym (IATF), zarządzania jakością w branży lotniczej, zarządzania energią. RINA Poland Sp. z o.o. posiada pełną akredytację głównych jednostek akredytujących takich jak: ACCREDIA, ANAB, IATF w zakresie najważniejszych i najczęściej wdrażanych standardów we wszystkich sektorach przemysłu.

**RINA Poland Sp. z o.o.**

ul. Na Stoku 46  
80-874 Gdańsk

**Oddział w Katowicach**

ul. Mickiewicza 29 p.A. 10.16/17  
40-085 Katowice

malgorzata.konieczna@rina.org  
(+48) 32 205 89 68  
www.rina.org



Prowadzenie szkoleń lotniczych turystycznych i zawodowych na podstawie certyfikatu szkoleń lotniczych PL/ATO - 43. Rocznie wykonywanych jest kilkadziesiąt szkoleń zakończonych wydaniem zaświadczeń i certyfikatów uznawanych przez Urząd Lotnictwa Cywilnego. Firma posiada doświadczenie w roli kierownika szkolenia Organizacji Szkoleń Lotniczych oraz doświadczenie w realizacji projektów z dofinansowaniem unijnym EFS (3 projekty pod firmą AP Aviation Alojzy Byłok, które zakończyły się powodzeniem).

**HeliPoland Bartłomiej Kieblesz**

ul. Cieszyńska 317  
43-300 Bielsko-Biała

info@helipoland.com  
(+48) 606 848 088  
www.helipoland.com/pl



Firma Helipoland oferuje wykorzystanie śmigłowców i ich wsparcie w wielu różnych aspektach. Nasze priorytety to profesjonalne szkolenie pilotów, sprzedaż śmigłowców najlepiej dostosowanych do możliwości i potrzeb finansowych klienta, obsługa techniczna śmigłowców na najwyższym poziomie oraz wynajem śmigłowców dostosowanych do różnych zadań. Oferujemy kompleksową obsługę zakupu i importu śmigłowca wraz ze szkoleniem na pilota śmigłowcowego od licencji turystycznej PPL(H) do licencji zawodowej CPL(H) i do wielu różnych uprawnień włączając w to różne typy śmigłowców.

**HeliPoland Sp. z o.o.**  
ul. Cieszyńska 317  
43-300 Bielsko-Biała

info@helipoland.com  
(+48) 606 848 088  
www.helipoland.com/pl





**DNW**  
MANAGEMENT

Firma prowadzi doradztwo w zakresie pozyskiwania zleceń oraz w zakresie marketingu dla firm z branży lotniczej, obronnej i kosmicznej. Dodatkowo zajmuje się turystyką i hotelarstwem.

**DNW MANAGEMENT**  
ul. Spacerowa 79  
05-083 Borzęcin Duży

emkrystowska@gmail.com  
(+48) 512 078 015  
www.domnawzgorzu.pl

# PARTS 4 CLEANING

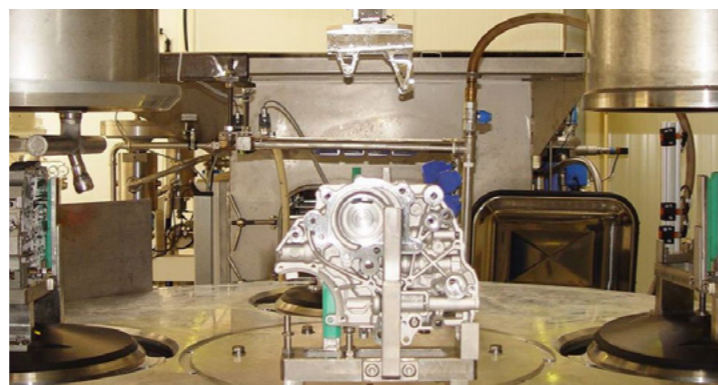
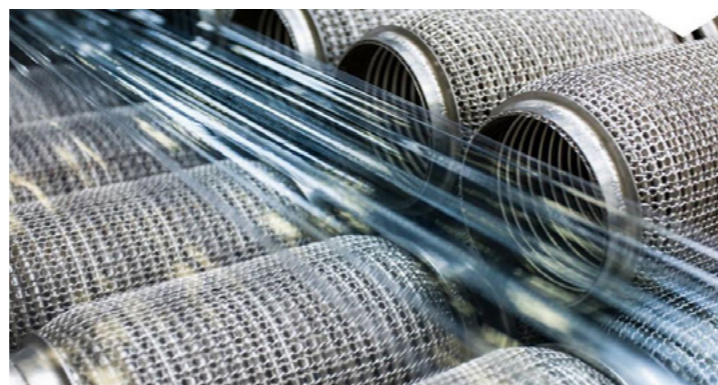
Parts4cleaning to firma pracującą dla branży automotive. Dostarczamy usługi i technologie, które służą zapewnieniu czystości technicznej zgodnie z wymaganiami norm VDA 19 i ISO 16232 w procesie produkcji i montażu komponentów dla motoryzacji. Parts 4 Cleaning zajmuje się nie tylko samym procesem gratowania i mycia, ale patrzy szerzej i oferuje rozwiązania na każdym kroku procesu pomiędzy obróbką mechaniczną, a montażem. Chodzi o to aby komponenty spełniały najwyższe normy czystości technicznej.

**Parts4Cleaning Poland Sp. z o.o.**

**Sp. Komandytowa**

al. Armii Krajowej 220/Pawilon 1/Pokój 109a  
43-316 Bielsko-Biała

info@parts4cleaning.eu  
(+48) 724 610 007  
www.parts4cleaning.eu



Uczelnia założona w 1994 roku przez Fundację Rozwoju Techniki Komputerowych powstała na podstawie porozumienia rządów Polski i Japonii z 1993 roku. PIATK prowadzi kształcenie na studiach licencjackich, inżynierskich, magisterskich, podyplomowych i doktoranckich. Ma uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w informatyce oraz mechanice, a także doktora sztuk plastycznych w dyscyplinie sztuki pięknej. Jako jedyna uczelnia niepubliczna w Polsce PIATK uzyskała uprawnienia do nadawania stopnia doktora habilitowanego nauk technicznych w dziedzinie informatyki.

**Polsko-Japońska**

**Akademia Techniki Komputerowych**

ul.Koszykowa 86  
02-008 Warszawa

pjatk@pjatk.edu.pl  
(+48) 22 58 44 500  
www.pja.edu.pl



**Akademia  
Techniczno-Humanistyczna  
w Bielsku-Białej**

Akademia Techniczno-Humanistyczna – publiczna szkoła wyższa z siedzibą w Bielsku-Białej, powstała 1 października 2001 roku z przekształcenia istniejącej od 1969 filii Politechniki Łódzkiej, na mocy Ustawy z dnia 19 lipca 2001 r. o utworzeniu Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej.

**Akademia  
Techniczno-Humanistyczna**  
ul. Willowa 2  
43-309 Bielsko-Biała

biurorektora@ath.bielsko.pl  
(+48) 33 827 93 50; 33 827 92  
www.info.ath.bielsko.pl





## UNIwersYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH

Uniwersytet Śląski w Katowicach (UŚ) – polski uniwersytet w Katowicach powstał 8 czerwca 1968 roku jako dziewiąta tego typu placówka w kraju. Siedziba władz uczelni i większości wydziałów znajduje się w Katowicach. Uniwersytet Śląski w Katowicach jest stroną ponad 250 międzynarodowych umów, dzięki którym możliwa jest wymiana studentów i kadry naukowo-dydaktycznej, a także prowadzenie wspólnych badań naukowych.

### Uniwersytet Śląski

ul. Bankowa 12  
40-007 Katowice

info@us.edu.pl  
(+48) 32 592 22 22  
www.us.edu.pl



Publiczna wyższa uczelnia techniczna w Gliwicach. Politechnika Śląska składa się z 15 jednostek podstawowych (13 wydziałów, 1 kolegium i 1 centrum naukowo-dydaktycznego), z których 11 zlokalizowanych jest w Gliwicach, 2 w Katowicach, a 2 w Zabrze. Kilkuletnia współpraca ze Śląskim Klastrem Lotniczym zaowocowała dwoma anglojęzycznymi specjalnościami pod patronatem Klastra: Lightweight Structures oraz Aircraft Design.

### Politechnika Śląska

ul. Akademicka 2A, pok. 20  
44-100 Gliwice

RR1@polsl.pl  
(+48) 32 237 10 00  
www.polsl.pl



## UNIwersYTET ŁÓDZKI

Uniwersytet Łódzki powstał 24 maja 1945 jako kontynuatorka dorobku i tradycji działających w okresie międzywojennym w Łodzi Instytutu Nauczycielskiego (1921–1928), Wyższej Szkoły Nauk Społecznych i Ekonomicznych (1924–1928) oraz oddziału Wolnej Wszechnicy Polskiej (1928–1939). Obecnie jest jednym z największych polskich uniwersytetów i posiada 12 wydziałów. Prowadzi także studia doktoranckie i ponad 150 studiów podyplomowych, w tym studia typu MBA oraz dofinansowane przez EFS. W 2007 znalazł się wśród 500 najlepszych uczelni na świecie według rankingu magazynu The Times, natomiast w 2013 r. w rankingu brytyjskiego tygodnika „Times Higher Education” zajął 100 miejsce w rankingu stu najlepszych placówek naukowych dwudziestu rynków wschodzących.

### Uniwersytet Łódzki

ul. Prez. Gabriela Narutowicza 68  
90-136 Łódź

br@uni.lodz.pl  
(+48) 42 635 49 87  
www.uni.lodz.pl



## TECHNIKUM NR 4 IM. MARII SKŁODOWSKIEJ - CURIE

Szkoła nasza dysponuje nowoczesną bazą dydaktyczną w pracowniach zawodowych i przedmiotowych, pozostając przy tym od ponad 60 lat jedną z najbardziej cenionych okolicznych placówek edukacyjnych. Oferujemy kształcenie na kierunkach: Technik Lotniskowych Służb Operacyjnych, Technik eksploatacji portów i terminali, Technik Elektroniki, technik Elektryk, Technik Awionik, Technik fotografii i multimediów, Technik Teleinformatyki, Technik grafiki i poligrafii cyfrowej, Technik telekomunikacji – klasa mundurowa.

### Technikum nr 4

Im. Marii Skłodowskiej-Curie

ul. Katowicka 35  
41-902 Bytom

sekretariat@elektronik.bytom.pl

(+48) 32 707 44 60

www.elektronik.bytom.pl





# ŚLĄSKI KLASTER LOTNICZY

ul. Stefana Kóski 43, 43-512 Kaniów

---



(+48) 33 476 12 26



biuro@aerosilesia.eu



www.aerosilesia.eu