ODKRYJ LUBUSKIE INNOWACJE 2023

Lubuskie
Warte zachodu

SZANOWNI PAŃSTWO,

z ogromną satysfakcją prezentuję Państwu kolejną publikację zawierającą informacje nt. lubuskiego przemysłu ze szczególnym uwzględnieniem aspektu innowacyjności. Nasze województwo kojarzone zwykle z lasami, winnicami i jeziorami, jest również wartą bliższego poznania krainą z dynamicznie rozwijającym się przemysłem.

Celem niniejszego folderu jest pokazanie zmian gospodarczych zachodzących w regionie.
Dzięki współpracy z Urzędem Statystycznym w Zielonej Górze przedstawiono najważniejsze wskaźniki odnoszące się m.in. do przemysłu i innowacyjności województwa lubuskiego, a dzięki współpracy z firmami możliwe było zamieszczenie informacji nt. ich innowacyjnej działalności w latach 2020-2023. Obrazują one zmiany zachodzące w firmach wiodących branż przetwórstwa przemysłowego, które bez względu na pochodzenie kapitału, branżę i wielkość sukcesywnie wprowadzają nowe rozwiązania technologiczne, organizacyjne i marketingowe.
Są to innowacje na poziomie przedsiębiorstwa, krajowym, jak również na poziomie światowym. W efekcie produkty i rozwiązania z lubuskiego są na wszystkich kontynentach, na morzach i oceanach, 1500 metrów pod ziemią, sięgają także kosmosu.

W procesie wprowadzania innowacji znaczącą rolę odgrywają parki technologiczne, centra badawcze oraz klastry. Przedstawiono ich sukcesy oraz ofertę skierowaną do przedsiębiorstw. Uzupełnienie publikacji stanowią załączniki, w których zestawiono rankingi firm lubuskich, które osiągnęły najwyższe przychody oraz laureatów regionalnych i krajowych konkursów gospodarczych.

Zachęcam Państwa do lektury folderu pt. Odkryj lubuskie innowacje, a przedsiębiorcom życzę systematycznego poszerzenia swojej oferty produktowej, zdobywania nowych rynków oraz dalszych sukcesów we wspólnym budowaniu konkurencyjności województwa lubuskiego.

Marcin Jabłoński

Marszałek Województwa Lubuskiego

SPIS TREŚCI

SŁOWO WSTĘPNE 2

Część I. WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE w STATYSTYCE

1. Podstawowe dane 7
2. Produkt Krajowy Brutto 8
3. Przemysł 9
4. Kapitał zagraniczny 10
5. Tereny inwestycyjne 11
6. Wymiana handlowa województwa 12
7. Innowacyjność 13

Część II. INNOWACJE w WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM

WIODĄCE BRANŻE PRZEMYSŁU 15

BRANŻA MOTORYZACYJNA 16
Dobrowolski Sp. z o.o. 16
Doctor Classic Sp. z o.o. 17
Ekoenergetyka - Polska S.A. 17
Faurecia Gorzów S.A. 18
Kietzmann Coatings Sp. z o.o. 18
MB Pneumatyka Sp. z o.o. 18
NBTA Sp. z o.o. 19
NORD Napędy Zakłady Produkcyjne Sp. z o.o. /NORD Systemy Napędowe Sp. z o.o. 19
SAINT GOBAIN SEKURIT TRANSPORT 20
Zakład Wielobranżowy Galwanizernia Sp. z o.o. 20
VOIT Polska Sp. z o.o. 21

PRODUKCJA WYROBÓW z DREWNA, KORKA, SŁOMY i WIKLINY 22
Raven Sp. z o.o. 22
Sobex Sp. z o.o. 23
SPECTERM Krzysztof Ulanicki 23
STELMET S.A. 23
SWISS KRONO Sp. z o.o. 24
Wiązar – System Rozwadowski & Kołodziej Sp.j. 24

PRODUKCJA PAPIERU i WYROBÓW z PAPIERU 25
ARCTIC PAPER KOSTRZYN S.A. 25
BESTEM Sp. z o.o. 26
EKO-PAK PRODUCENT OPAKOWAŃ Sp. z o.o. 26
HANKE TISSUE Sp. z o.o. 26
IBM PACK Ireneusz Mazur 26
ICT Poland Sp. z .o. o. 27
Karton-Pak S.A. 27
PPPH Lamix Mirosław Laszko 27
Royalpack Tatar Sp.j. 28
VP Polska Sp. z o.o. 28

PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH 29
AB FOODS POLSKA Sp. z o.o. 29
Browar Witnica S.A. 30
JEDNOŚĆ Sp. z o.o. 30
KASKAT DAIRY Sp. z o.o. 30
Lantmännen Unibake Sp. z o.o. Oddział Nowa Sól 31
Leks Sp. z o.o. 31
Living Food Sp. z o.o. 31
Mr. Lodzik Sp. z o.o. 32
Nestle Polska S.A. Oddział w Kargowej 32
Nordis Chłodnie Polskie Sp. z o.o. 32
Ollen-POL Sp. z o.o. 33
OVOPOL Sp. z o.o. 33
Provincja Sp. z o.o. 33
Ton Color Marek Kołodziejski 34
Winnica Miłosz 34
Zootex Sp. z o.o. Sp.k. 35

PRODUKCJA METALI i WYROBÓW z METALI 36
AK ANATOL 36
ARPOL Sp. z o.o. 36
Bapro-Met Sp. z o.o. 37
BOLMET RECYCLING Sp. z o.o. 37
I.M.C. Engineering Poland Sp. z o.o. 37
MK Sp. z o.o. 38
GOTECH Sp. z o.o. 38
HOLDING-ZREMB Gorzów S.A. 38
Kohl-Group Polska Sp. z o.o. Sp.k. 39
Lumel Alucast Sp. z o.o. 39
MARE Gorzów Sp. z o.o. 39
Metal-Dach Sp. z o.o. 40
Metallex Sp. z o.o. Sp.k. 40
Zakład Mechaniczny „Mestil" Sp. z o.o. 40
Nadodrze Sp. z o.o. 41
Rotometal DBN Sp. z o.o. 41
SPARTHERM POLSKA 41
SPAW-KON Sp. z o.o. 42
TIGA-CYNK Sp. z o.o. 42
TOKAR CNC Technology Mateusz Maćków 42
Zakład Metalowy Staryk Sp. z o.o. 42

PRODUKCJA WYROBÓW z POZOSTAŁYCH MINERALNYCH SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH 43
BEWA Sp. z o.o. Sp.k. 43
Centrum Komina Sp. z o.o. Sp.k. 43
Inwestycje w Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Dębno 44
PROBET-DASAG Sp. z o.o. 44
Rockwool Polska Sp. z o.o. 45
TANDEM Sp. z o.o. 45
ZIEL-BRUK Makarewicz Sp. z o.o. 45
PRODUKCJA MASZYN i URZĄDZEŃ 46
AMP Sp. z o.o. 46
Przedsiębiorstwo Projektowo-Produkcyjne IDEAPRO sp. z o.o. 46
Kromet Sp. z o.o. 47
Krosno-Metal Sp. z o.o. 47
Machinery Group Sp. z o.o. 47
MAGOREX R. Górka Sp.j. 48
Przedsiębiorstwo Budowy i Eksploatacji Elektrowni Wodnych Wodel Sp. z o.o. 48
PPUH KOMA Sp. z o.o. 49
PPHU POLIGRAF Wiesław Kasprowiak 49
R&D Tech Sp. z o.o. 50
Grupa SECO/WARWICK 51
PRODUKCJA CHEMIKALIÓW, WYROBÓW CHEMICZNYCH oraz KOSMETYKÓW 52
Qemetica Silicates, do czerwca 2024 CIECH Vitrosilicon S.A. 52
DOMO ENGINEERING PLASTICS POLAND Sp. z o.o. 53
P.W. FAST Sp. z o.o. 53
la pianka 53
MARBA Sp. z o.o. Sp.j. 54
Silcare Sp. z o.o. Sp.k. 54
Sorelle 55
PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH i z TWORZYW SZTUCZNYCH 56
AM OKNA Beata Szymkowiak Sp. z o.o. Sp.k. 56
EPL POLAND POLSKA Sp. z o.o. 57
Foliarex Sp. z o.o. 57
GAMAPLAST K.J. Gamalczyk i Wspólnicy Sp.k. 57
Lamel Technology Sp. z o.o. 58
Magnaplast Sp. z o.o. 58
Masterchem Logoplaste Sp. z o.o. 59
PetRing Sp. z o.o. 60
Poli-Eco Tworzywa Sztuczne Sp. z o.o. 60
Technochem S.C. Produkcja Eksport-Import Zbigniew Nenycz, Konrad Nenycz, Paweł Zieliński 60
Victory Precision Technology Polska Sp. z o.o. 61
Kingfa Sci. & Tech. Co. Ltd 61
PRODUKCJA MEBLI 62
BORNE FURNITURE Sp. z o.o. 62
Domator24 Sp. z o.o. 62
IKEA Industry Poland Sp. z o.o., Oddział w Zbąszynku 63
MELACO Sp. z o.o. 63
MEBLE MATKOWSKI Sp. z o.o. 64
RADON Sp. z o.o. 64
Steinpol Central Services Sp. z o.o. 64
PRODUKCJA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH 65
Akson Elektro Sp. z o.o. 65
AST System Sp. z o.o. 66
Calmet Sp. z o.o. 66
Elektrobud S.A. 67
ENSORE Sp. z o.o. S.K.A. 67
Grupa Kapitałowa LUG S.A. 68
LUMEL S.A. 68
Przedsiębiorstwo Elektrometalowe JS INTEGRAL Sp. z o.o. 69
RELPOL S.A. 69
Solar Solution M. Kozak Sp. z o.o. 70
Sypniewski Sp. z o.o. 70
Uesa Polska Sp. z o.o. 70
BRANŻA IT 71
ADB Polska Sp. z o.o. 71
Astec IT Services sp. z o.o. 72
BIOT Sp. z o.o. 72
Codetain Sp. z o.o 73
CompuTec S.A. 73
Digital Technology Poland Sp. z o.o. 73
GAMP Sp. z o.o. 74
Hertz Systems Ltd Sp. z o.o. 74
Perceptus Sp. z o.o. 75
proALPHA Polska Sp. z o.o. 75
Rublon Sp. z o.o. 76
Sinersio Polska sp. z o.o. 77
Streamsoft Sp. z o.o. Sp.k. 78

BRANŻA FIN-TECH / E-COMMERCE 79
cinkciarz.pl 79
kantorjaro.pl 79
eobuwie.com.pl oraz modivo.pl 79
expondo.pl 79
denley.pl 79
horex.pl 79
gofin.pl 79
hurtel.com 79
TECHNOLOGIE ŚRODOWISKOWE 80
ANIELSKIE OGRODY Bogdan Kasperski 80
Grupa EKOPRO 80
Ekotechnologie S.C Bożena Chmielina, Jarosław Kondrat 80
Ekowyspa Elżbieta Dzieszuk – Prochera 80
Instytut Ekologii Stosowanej Sp. z o.o. 80
International Chemical Company S.A. 80
Łużyckie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. 81
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe ANMET Andrzej Adamcio 81
POZOSTAŁA PRODUKCJA WYROBÓW 82
PRODUKCJA TELEWIZORÓW 82
TPV Displays Polska Sp. z o.o. 82
PRODUKCJA FOTELI LOTNICZYCH 82
RECARO Aircraft Seating Polska Sp. z o.o. 82
PRODUKCJA OBUWIA 83
GLERUPS.PL Sp. z o.o. dawniej Wama 83
PRODUKCJA ZEGARKÓW 83
POLPORA Manufaktura 83
PRODUKCJA URZĄDZEŃ, INSTRUMENTÓW oraz WYROBÓW MEDYCZNYCH 84
LfC Sp. z o.o. 84
PRODUKCJA SZKŁA i WYROBÓW ze SZKŁA 85
QEMETICA Glass do czerwca 2024 r. CIECH VITRO Sp. z o.o. 85
NOWE MATERIAŁY 86
Advanced Graphene Products S.A. 86
PARKI i CENTRA B+R oraz KLASTRY w WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM 87
Park Naukowo Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego Sp. z o.o. 88
Gorzowski Ośrodek Technologiczny Park Naukowo-Przemysłowy Sp. z o.o. 89
Regionalne Centrum Technologii i Wiedzy Interior Sp. z o.o. 90
Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych Sp. z o.o. 90
Centrum Energetyki Odnawialnej Sp. z o.o. 91
Park Technologii Kosmicznych – Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o. 92
Lubuski Klaster Metalowy 93

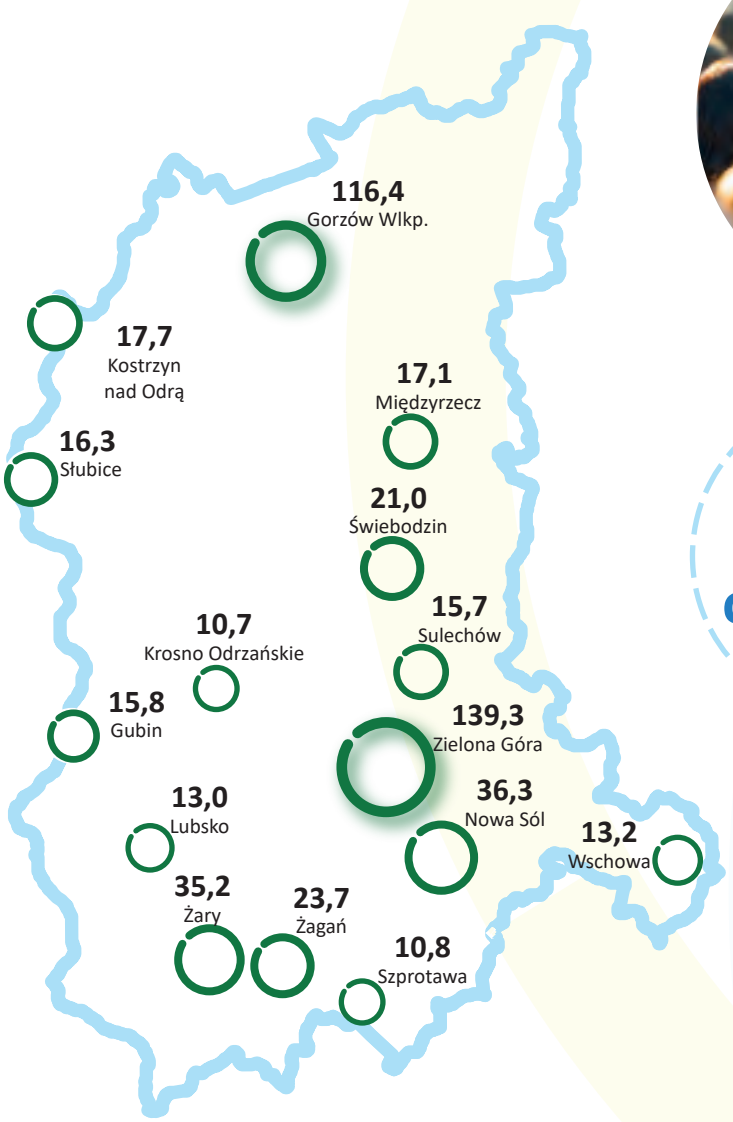
Część III. ZAŁĄCZNIKI

ZAŁĄCZNIK NR 1: Spółki o najwyższych przychodach ... 95
ZAŁĄCZNIK NR 2: Lubuscy laureaci i finaliści krajowych konkursów gospodarczych 99
ZAŁĄCZNIK NR 3: Laureaci regionalnych konkursów gospodarczych 100

I. WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE w STATYSTYCE

PODSTAWOWE DANE

Miasta o liczbie ludności powyżej 10 tys.



Powierzchnia
13 988 km²

Gęstość zaludnienia
70 osób/km²

LUBUSKIE - najbardziej zielonym regionem kraju! Ponad 50% powierzchni województwa stanowią lasy. Kolejne pod tym względem jest województwo podkarpackie – 38,7%.

Lesistość

Powiat krośnieński z lesistością 60,3% zajmuje 3. lokatę wśród powiatów w kraju.

Województwo lubuskie zajmuje 4,5% powierzchni Polski. Od momentu utworzenia (w 1999 r.) najwięcej ludności zamieszkiwało ten region w 2012 r., gdy jej liczba wyniosła 1 023,3 tys. W kolejnych latach populacja województwa lubuskiego systematycznie malała. Rok 2019 był ostatnim z liczbą ludności powyżej miliona. Podobnie niską liczbę ludności notuje się w województwie opolskim.

Duże zalesienie lubuskiego wpływa na niską gęstość jego zaludnienia. Wskaźnik urbanizacji był wyższy od wskaźnika w kraju o 4,5 p.proc. Wśród województw lubuskie zajmuje 5. lokatę. Najwyższy wskaźnik notowano w województwie śląskim (75,9%), a najniższy – w podkarpackim (41,1%).

W Polsce są 944 miasta, w tym 43 z lubuskiego. Liczba ludności w 28 miastach nie przekracza 10 tys. mieszkańców. Spośród 944 miast w Polsce 43 znajdują się w województwie lubuskim. W 15 z nich liczba mieszkańców przekracza 10 tys. mieszkańców.

PRODUKT KRAJOWY BRUTTO

PKB województwa lubuskiego w 2022 r.

65 163 mln zł

PKB w przeliczeniu
na 1 mieszkańca w 2022 r.

66,3 tys. zł

Udział przemysłu w tworzeniu WDB
województwa lubuskiego w 2021 r.

33,2%

WDB przemysłu w przeliczeniu
na 1 pracującego w 2021 r.

186,7 tys. zł

Według wstępnych szacunków w 2022 r. PKB województwa lubuskiego (w cenach bieżących) był ponad 3,5-krotnie wyższy niż w 2000 r. Udział województwa w tworzeniu PKB kraju, tak jak w poprzednich latach, wyniósł 2,1%.

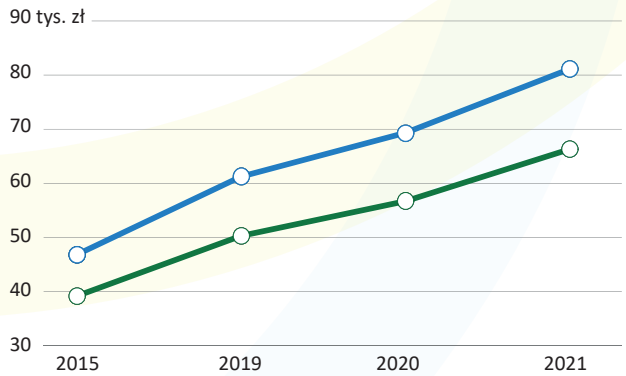
W 2021 r. wzrost PKB ogółem (w cenach stałych), w relacji do poprzedniego roku wyniósł 7,2% i był to najwyższy, w skali roku, wzrost od 2004 r. (kiedy w relacji do poprzedniego roku zanotowano wzrost o 8,3%).

W 2022 r. (wg szacunków) PKB w przeliczeniu na 1 mieszkańca w województwie wyniósł niemal 82% przeciętnej wartości w kraju. Wśród województw to 10. lokata (najwięcej w mazowieckim 127,8 tys., a najmniej w podkarpackim 55,1 tys.)

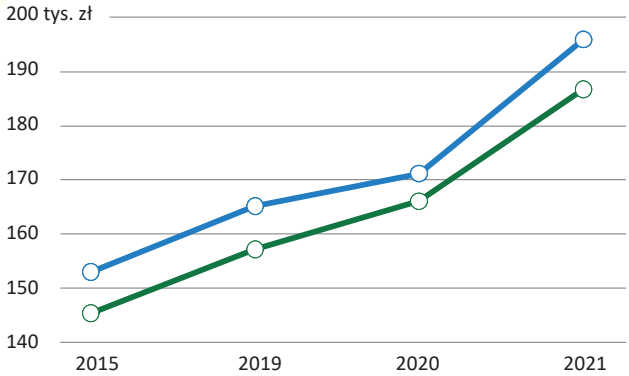
Udział przemysłu w tworzeniu wartości dodanej brutto województwa lubuskiego w 2021 r. wyniósł 33,2% i była to 3 lokata wśród województw (łącznie ze śląskim). Wyższy udział WDB zanotowano w województwach opolskim (34,3%) i dolnośląskim (33,9%).

W relacji do 2000 r. wzrost udziału przemysłu w WDB ogółem wyniósł 8,8 p. proc. i był to najwyższy wzrost wśród województw. W kraju wzrost, w tym okresie wyniósł 2,6 p. proc. do 26,7%.

PKB na 1 mieszkańca



WDB przemysłu na 1 pracującego



POLSKA LUBUSKIE

PRZEMYSŁ

Pracujący w przedsiębiorstwach przemysłowych w województwie

85 tys. osób

Ogółu pracujących

26,0%

Produkcja sprzedana przemysłu w 2022 r. w województwie (ceny bieżące)

58,3 mld zł

Wzrost w porównaniu z 2000 r.

6-krotny

Produkcja sprzedana przemysłu w 2022 r. na 1 mieszkańca w województwie

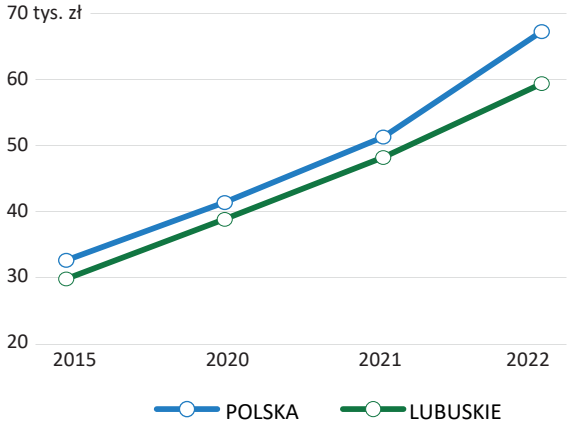
59,3 tys. zł

Wartość produkcji sprzedanej przemysłu na 1 mieszkańca w kraju

88,3%

Na przestrzeni ponad 20 lat zmniejszył się udział sektora małych i średnich przedsiębiorstw w produkcji sprzedanej przemysłu, z ponad 48% do ok. 39% w 2022 r.

Produkcja sprzedana przemysłu na 1 mieszkańca



W 2022 r. liczba przedsiębiorstw przemysłowych zarejestrowanych w rejestrze REGON wyniosła ok. 10 tys., co stanowiło blisko 8% ogółu podmiotów gospodarczych w województwie. Większość z nich (ponad 90%) stanowiły przedsiębiorstwa, których głównym rodzajem działalności jest przetwórstwo przemysłowe. Podmioty te wygenerowały ponad 96% produkcji sprzedanej przemysłu w regionie,

Ze względu na wielkość produkcji sprzedanej wyróżniają się podmioty zajmujące się produkcją pojazdów samochodowych, przyczep, naczep oraz wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny, których produkcja sprzedana stanowiła odpowiednio 13,0% i 10,8% produkcji sprzedanej przemysłu ogółem. W strukturze produkcji przemysłowej znaczny udział stanowiła produkcja sprzedana podmiotów z działów: produkcja papieru i wyrobów z papieru (8,7%), produkcja artykułów spożywczych (8,3%), produkcja wyrobów z metali (7,6%), produkcja metali (7,4%) oraz produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (5,4%).

Przedsiębiorstwa przemysłowe o liczbie pracujących powyżej 9 osób zatrudniają łącznie 69,7 tys. pracowników. Ponad 25% z nich stanowią zatrudnieni w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją wyrobów z metali oraz produkcją pojazdów samochodowych, przyczep i naczep. Znaczny udział w strukturze zatrudnienia w przemyśle mają również przedsiębiorstwa z działów: produkcja artykułów spożywczych, produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny oraz produkcja mebli (po ok. 8,5%), a także produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych i produkcja maszyn i urządzeń (po ok. 5%).

KAPITAŁ ZAGRANICZNY

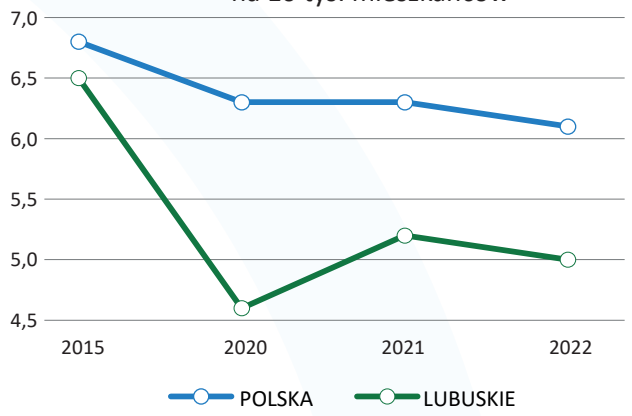
Podmioty z udziałem kapitału zagranicznego

493

wartość kapitału zagranicznego na 1 mieszkańca w wieku produkcyjnym (Polska=100)

30,9%

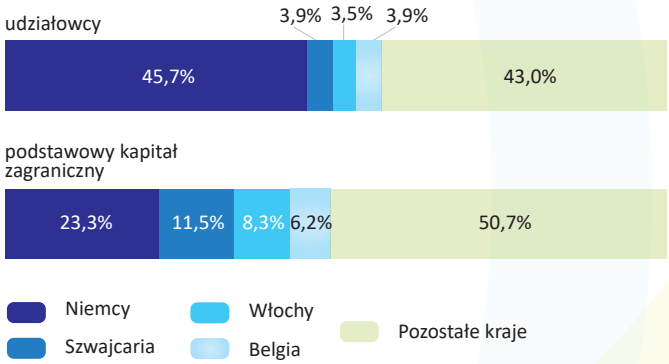
Podmioty z udziałem kapitału zagranicznego na 10 tys. mieszkańców



Kapitał podstawowy podmiotów z udziałem kapitału zagranicznego

2005,9 mln zł

Struktura udziałowców i kapitału podstawowego według kraju pochodzenia



Pracujący w podmiotach z kapitałem zagranicznym

41,8 tys. osób

w porównaniu z 2010 r.

15,5%

62,6% pracujących w podmiotach z udziałem kapitału zagranicznego pracowało w podmiotach o liczbie pracujących 250 i więcej osób

Według stanu w końcu 2022 r., kapitał zagraniczny zaangażowany w podmiotach województwa lubuskiego pochodził z 37 krajów, w tym przede wszystkim z krajów Unii Europejskiej (62,0% całkowitej wartości kapitału zagranicznego). Od lat najwięcej kapitału w województwie lubuskim lokują inwestorzy z Niemiec.

W 2022 r. największa część kapitału zagranicznego w województwie lubuskim była zaangażowana w podmiotach zajmujących się przemysłem (76,4%), w tym przetwórstwem przemysłowym (75,8%). Kolejne 6,6% to kapitał zagraniczny, zaangażowany w działalność związaną z obsługą rynku nieruchomości, 4,0% w działalność profesjonalną, naukową i techniczną, 3,8% w działalność handlową, a 3,6% w naprawę pojazdów samochodowych.

TERENY INWESTYCYJNE

Tereny przemysłowe ogółem w województwie

0,3%

Tereny przemysłowe w miastach

2,9%

Tereny przemysłowe na wsi

0,1%

Zasoby magazynowo-przemysłowe

1 mln m²

Wielkość zasobów magazynowo-przemysłowych województwa jest potwierdzeniem, że rynek ten jest w fazie dynamicznego rozwoju – lubuskie zajmuje 3. miejsce w kraju pod względem wolumenu powierzchni będącej w budowie.

Atrakcyjne położenie przy granicy wpływa na wzrost lokowanych inwestycji. Obecne są tutaj spółki z takich branż jak m.in.: motoryzacyjna, metalowa, elektrotechniczna, spożywcza, przetwórstwa drewna, tworzyw sztucznych.

Ogromne zainteresowanie sektora e-commerce oraz najemców poszukujących dogodnej lokalizacji do obsługi klientów z Europy Zachodniej, sprawia, że od kilku lat występują znaczące inwestycje w zakresie magazynowania przemysłowego. Powstały lub powstaną tutaj centra logistyczne Amazon, Fiege/Zalando w Świebodzinie, Accolade oraz TK MAX w Sulechowie, Hemes Fullfilment w Iłowej oraz centra logistyczne, których deweloperem jest Hillwood: Rokitno (gmina Przytoczna), Słubice oraz Mapletree w Krośnie Odrzańskim, zapewniające nowe miejsca pracy.

Tereny inwestycyjne

1300 ha

Uzbrojono w ramach RPO - Lubuskie 2020

200 ha

Uzbrojone tereny inwestycyjne

WYMIANA HANDLOWA WOJEWÓDZTWA

Wartość wymiany handlowej

14,63 mld euro

Wartość eksportu

9,44 mld euro

Wartość importu

5,19 mld euro

1 miejsce w kraju

74,9%

produkcji przemysłowej lubuskiego trafia na eksport

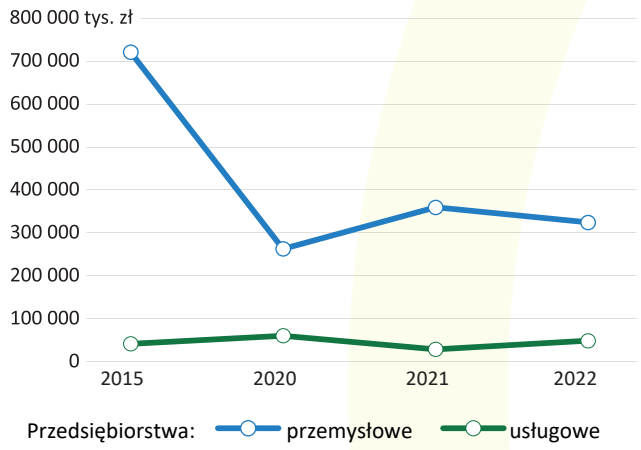
Województwo w ponad dwudziestoletnim okresie zanotowało prawie 7-krotny wzrost wymiany handlowej. W wymianie tej dominował - zazwyczaj nawet dwukrotnie - eksport nad importem.

Wartość eksportu wzrosła prawie 8-krotnie. Import wykazał w tym samym okresie prawie 6-krotny wzrost. Województwo utrzymuje nadwyżkę eksportu nad importem w sposób nieprzerwany od 2010 roku, co dało mu awans pod względem wartości eksportu z 12 miejsca w 2000 roku na 10 pozycję w 2021 roku.

Systematycznie wzrasta również liczba regionalnych eksporterów, która w 2014 roku przekroczyła liczbę tysiąca podmiotów (1027), a w 2022 roku wyniosła 1403 eksporterów. Tak duże nasycenie firm prowadzących handel zagraniczny sprawia, że województwo lubuskie notuje najwyższy w Polsce wskaźnik relacji udziału wartości eksportu do wartości sprzedanej przemysłu. Od wielu lat prawie 3/4 produkcji przemysłowej z lubuskiego trafia na eksport (74,9% w 2016 i 74,1% w 2021 roku).

INNOWACYJNOŚĆ

Nakłady na innowacje w województwie lubuskim



W latach 2010-2022 średni udział przedsiębiorstw innowacyjnych wahał się od 10 do 20% badanych jednostek. W 2022 r. średni udział przedsiębiorstw innowacyjnych w województwie lubuskim stanowił 20,4% ogółu badanych przedsiębiorstw i był najwyższy w prezentowanych latach.

Spośród wszystkich województw, w lubuskim odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych był najmniejszy.

Jednostki[a], które wprowadziły nowe lub ulepszone produkty lub procesy biznesowe

30,1%

Przedsiębiorstwa innowacyjne[a]

10,6%

a Dotyczy przedsiębiorstw przemysłowych badanych w 2022 r.

Branże, w których odsetek przedsiębiorstw aktywnych innowacyjnie (w latach 2020-2022) wyniósł ponad 50%

Produkcja maszyn i urządzeń

95,7%

Produkcja papieru i wyrobów z papieru

75,0%

produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep

52,4%

produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych

51,6%

Od 2010 r. przedsiębiorstwa przemysłowe na nakłady na innowacje wydatkowały łącznie ponad 5 mld zł.

Najwyższe nakłady przedsiębiorstw przemysłowych na innowacje zanotowano w 2015 r. (720,9 mln zł), natomiast najniższe w latach 2010 i 2020 (po 262,8 mln zł). W 2022 r. przedsiębiorstwa przemysłowe przeznaczyły na innowacje 324,3 mln zł, co stanowiło 1,2% nakładów na innowacje w przetwórstwie przemysłowym w kraju.

Od wielu lat nakłady w województwie lubuskim w sektorze usług nie przekraczają 75 mln zł. Najwyższe zanotowano w 2017 r. (72,2 mln zł) a najniższe w 2014 r. (12,4 mln zł). W 2022 r. w firmach z sektora usług nakłady na działalność innowacyjną wyniosły 48,7 mln zł.

Województwo lubuskie wyróżnia wysoki udział przychodów netto ze sprzedaży produktów podmiotów zaliczanych do wysokiej i średnio-wysokiej techniki w przychodach netto ze sprzedaży w przetwórstwie przemysłowym w latach 2010-2022. W ostatniej dekadzie lubuskie było pod tym względem w czołówce rankingu województw ze wskaźnikiem utrzymującym się niemal w całym okresie powyżej 40% (w 2022 r. - 40,9%, wobec 33,3% przeciętnie w kraju).

Z kolei łączne nakłady przedsiębiorstw usługowych na działalność innowacyjną w latach 2010-2022 wyniosły ponad 381 mln zł.

Nakłady na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach w relacji do PKB w ostatnich latach nie przekraczają 1% (w 2022 r. było to 0,6% PKB).

Nakłady na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach w przeliczeniu na 1 osobę aktywną zawodowo w województwie są mniejsze od przeciętnej wartości wskaźnika w kraju. W 2022 r. było to 858 zł (stanowiąc 27% przeciętnej wartości w kraju).

II. INNOWACJE w WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM

WIODĄCE BRANŻE PRZEMYSŁU

W pierwszej dekadzie istnienia województwa lubuskiego w latach 1999-2009 branżami produkcji przemysłowej osiągającymi najwyższe wyniki finansowe były: przetwórstwo drewna, produkcja papieru oraz artykułów spożywczych.

W latach od 2010-2022 zmieniło się to, gdy niekwestionowanym liderem przemysłu lubuskiego była produkcja na potrzeby branży motoryzacyjnej (segment C: produkcja części i akcesoriów). W 2022 roku drugie miejsce utrzymała produkcja wyrobów z drewna, a na trzecim znalazła się produkcja papieru i wyrobów z papieru. Poza podium znalazły się produkcja artykułów spożywczych oraz „heavy metal". Ten ostatni odgrywa coraz większą rolę na gospodarczej mapie regionu. Gdyby wziąć pod uwagę zsumowaną wartość wyników finansowych to dwie branże, czyli produkcja metali oraz produkcja wyrobów z metali osiągnęły w 2022 roku najwyższą wartość produkcji sprzedanej w województwie lubuskim.

Każda z ww. branż przekroczyła wartość 4 mld zł za 2022 rok (motoryzacja – 7,19 mld zł, produkcja metali 4,08 mld zł), łącznie stanowiąc prawie 56% wartości sprzedanej lubuskiego przemysłu. Kolejne sześć branż osiągnęły wartość produkcji sprzedanej przemysłu od 1-3 mld zł. Są to produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (2,97 mld zł), maszyn i urządzeń (oraz części do maszyn), chemikaliów i wyrobów chemicznych, wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych, mebli, produkcja urządzeń elektrycznych (1,4 mld zł). Wartość ich produkcji sprzedanej stanowiła ponad 24% lubuskiego przemysłu. Najniższe wartości produkcji sprzedanej – poniżej 1 mld złotych w 2022 roku łącznie prawie 4% - zanotowały następujące branże przemysłu: pozostała produkcja wyrobów, produkcja wyrobów tekstylnych, skór i wyrobów skórzanych, naprawa konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń, poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji oraz produkcja odzieży, produkcja napojów.

W grupie trzech branż przemysłu, których wartość produkcji jest objęta tajemnicą statystyczną znalazły się produkcja podstawowych substancji farmceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych, produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych oraz produkcja pozostałego sprzętu transportowego.

Analiza przemysłu wskazuje, że lubuskie przedsiębiorstwa zaskakują od lat wysokiej klasy produktami tzw. średniej i wysokiej techniki - czyli maszynami i urządzeniami oraz produktami elektrotechnicznymi, jak również wszelkiego rodzaju oprogramowaniami informatycznymi. Coraz więcej nowości produktowych wprowadza branża spożywcza, prężnie rozwijają się firmy oferujące technologie środowiskowe.

Bez względu na branżę, firmy lubuskie dbają o park maszynowy, który jest sukcesywnie modernizowany. To pozwala na wprowadzanie innowacji, a w efekcie na poszerzenie asortymentu oraz zwiększenie produkcji i przychodów, a finalnie na zwiększenie rynkowej konkurencyjności.

Sekcje, działy	Wartość produkcji w cenach bieżących (tys. zł)	Ogółem = 100	Dynamika produkcji w cenach stałych 2022/2021
PRZEMYSŁ	**55 081 984**	**100,0**	**106,4**
w tym			
Przetwórstwo przemysłowe	**52 994 948**	**96,2**	**106,7**
w tym			
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep, naczep	7 187 036	13,0	109,9
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	5 955 682	10,8	95,6
produkcja papieru i wyrobów z papieru	4 789 243	8,7	119,2
produkcja artykułów spożywczych	4 574 968	8,3	102,6
produkcja wyrobów z metali	4 194 729	7,6	96,5
produkcja metali	4 081 689	7,4	114,9
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	2 970 433	5,4	106,2
produkcja maszyn i urządzeń	2 326 172	4,2	153,5
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	2 135 239	3,9	105,7
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	2 114 592	3,8	96,1
produkcja mebli	1 799 033	3,3	85,9
produkcja urządzeń elektrycznych	1 397 738	2,5	120,1
produkcja wyrobów tekstylnych	837 606	1,5	103,2
pozostała produkcja wyrobów	405 768	0,7	86,6
produkcja skór i wyrobów skórzanych	323 845	0,6	108,4
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	229 016	0,4	120,8
naprawa konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	216 929	0,4	107,3
produkcja odzieży	91 994	0,2	46,8
produkcja napojów	39 488	0,1	174,5

BRANŻA MOTORYZACYJNA

W województwie lubuskim licznie występują firmy, które są znaczącymi dostawcami części i akcesoriów motoryzacyjnych. Są to zarówno globalne koncerny, jak również spółki z sektora MŚP. Pięciu globalnych producentów dla największych marek samochodów dostarcza elementy tłoczone z blachy (Gedia), plastikowe elementy wnętrz (Forvia, wcześniej Faurecia), wiązki elektroniczne (SE Bordnetze), szkło samochodowe (Saint Gobain Sekurit) oraz metalowe struktury i mechanizmy foteli do samochodów osobowych (Adient Polska). Są to jednocześnie firmy, które ze względu na przychody sprzedaży (ok. 1 mld złotych rocznie), plasują się w grupie 10 największych lubuskich producentów.

Pozostałe spółki oferują produkty obejmujące m.in.: podzespoły elektroniczne i wiązki kablowe, odlewy aluminium, wały i koła zębate, skrzynie biegów, napędy, chłodnice, akcesoria tekstylne, drewniane, z tworzyw sztucznych, sprzęt oświetleniowy, materiały izolacyjne, akustyczne oraz odporne na wysokie temperatury. Ponadto produkty inżynierii mechanicznej, mechatroniki oraz montaż różnych elementów pojazdów.

Lubuskie firmy znane są z produkcji specjalistycznych pojazdów, w tym zbiorników kontenerowych, pojazdów użytkowych dla obsługi lotnisk oraz zabudów ciężarówek, naczep i przyczep do przeładunku oraz transportu drewna. Łatwy dostęp do części motoryzacyjnych oraz moda przyczyniły się do rozwoju firm, które oferują renowację starych samochodów, w tym sportowych oraz rekonstrukcję kamperów.

Seryjnie produkowane akcesoria i części motoryzacyjne to niejednokrotnie efekt wprowadzonych nowych rozwiązań technologicznych oraz informatycznych. Zwiększony popyt na samochody i pojazdy elektryczne sprawił, że w ślad za prowadzonymi badaniami naukowymi produkowane są i eksportowane terminale ładowania pojazdów elektrycznych.

Z najnowszych innowacyjnych rozwiązań wprowadzanych przez lubuskie spółki na szczególną uwagę zasługują m.in.:

Dobrowolski Sp. z o.o. (Wschowa)

Producent pojazdów specjalnych, który we własnym centrum B+R opracował typoszeregi innowacyjnych pojazdów dla obsługi przedsiębiorstw komunalnych, utrzymania dróg i lotnisk. W podstawowej ofercie znajdują się cysterny dwufunkcyjne do czyszczenia kanalizacji i monitoringu sieci wodociągowej cysterny do przewozu materiałów niebezpiecznych ADR, cysterny do przewozu oraz dystrybucji paliw.

BIZON czyli bezzałogowa, autonomiczna platforma pomiarowa do badania nośności naturalnych nawierzchni lotniskowych w sposób ciągły w 2021 roku podczas Międzynarodowego Salonu Przemysłu Obronnego w Kielcach – otrzymał prestiżową nagrodę DEFENDER. Tytuł ten jest wręczany dla najbardziej innowacyjnych pojazdów o tematyce militarnej.

Kolejne innowacje Spółki związane są z produkcją na potrzeby wojska. Projekty obejmują m.in.: paliwowe cysterny dystrybucyjno-logistyczne, pojazdy do testowania przyczepności pasów startowych na wszystkie lotniska wojskowe, autonomiczny robot do ciągłego pomiaru nośności gruntu wokół sztucznych pasów startowych i trawiastych nawierzchni lotniskowych, a ostatnim przedsięwzięciem jest niskopodłogowa naczepa do przewozu ciężkiego sprzętu wojskowego o ładowności 67,5 t.

dobrowolski.com.pl

Doctor Classic Sp. z o.o. (z Lubiszyna k/Gorzowa Wielkopolskiego)

Rodzinna firma, której misją jest odtwarzanie zabytkowych samochodów takich marek jak Porsche, Mercedes i Ferrari do stanu fabrycznego.

Na terenie kompleksu o powierzchni 1ha, znajdują się budynki techniczne, biura, magazyny, które pozwalają na wykonywanie wszystkich etapów produkcji w jednym miejscu.

W procesie renowacji stosowane są niekonwencjonalne nowoczesne metody m. innymi klej hybrydowy do łączenia elementów pojazdów starych z nowymi, laserowe usuwanie starych powłok lakierniczych, technologie 3D oraz alternatywne procesy blacharskie i lakiernicze pozwalające na perfekcyjną rekonstrukcję starych pojazdów.

Procesy produkcyjne są monitorowane na każdym etapie produkcyjnym przez specjalną Instytucję Certyfikującą renowację klasycznych pojazdów, oceniającą jakość wykonania oraz zgodność z oryginałem. Każdy pojazd opuszczający zakład produkcyjny otrzymuje najwyższy Certyfikat jakości A1. Cały proces wymaga ogromnego nakładu pracy, sprawnego zespołu i doskonałej logistyki czego efektem są zdolności produkcyjne pozwalające na wykonanie kilkudziesięciu takich pojazdów rocznie.

30 osobowa załoga składająca się z najlepszych specjalistów w swoich dziedzinach stanowi największy potencjał zakładu oprócz nowoczesnego sprzętu. Pojazdy wykonane przez Doctor Classic można podziwiać na całym świecie w tym w Chinach, Zjednoczonych Emiratach Arabskich czy też RPA gdzie doceniane są przez najlepszych kolekcjonerów klasycznych aut.

doctorclassic.eu

Ekoenergetyka - Polska S.A. (Zielona Góra)

Ekoenergetyka-Polska S.A. to innowacyjna firma technologiczna i lider wśród producentów infrastruktury ładowania dużej mocy w Europie. Z 15-letnim doświadczeniem na światowym rynku e-mobilności, firma specjalizuje się w projektowaniu i produkcji szybkich systemów ładowania dla elektrycznych pojazdów ciężarowych, osobowych oraz autobusów elektrycznych.

Do klientów referencyjnych należy największy operator we Francji RATP Paryż, niemieckie BVG Berlin, VHH Hamburg, hiszpańskie TMB Barcelona, największy operator w całej Skandynawii NOBINA oraz PKN ORLEN, Ionity i Powerdot, czołowi CPO na europejskim rynku.

Ekoenergetyka koncentruje się na rozwoju nowych technologii ładowania zgodnych ze standardami HPC i MCS, uważając je za jeden z głównych czynników umożliwiających wdrożenie elektrycznych samochodów ciężarowych.

Od momentu powstania Ekoenergetyka koncentruje się na budowaniu własnego zespołu inżynierów i programistów. We własnych ośrodkach badawczo-rozwojowych oraz w Centrum Laboratoryjnym Elektromobilności przeprowadzane są testy środowiskowe w komorach klimatycznych, badane są parametry jakości zasilania, kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), poziom hałasu i odporność na korozję.

Oferowane produkty obejmują szeroką gamę ładowarek elektrycznych typu all-in-one, huby ładowania o mocy nawet do 1 MW. Są one dostosowane do różnego rodzaju pojazdów, w tym miejskich autobusów, samochodów osobowych i ciężarowych a nawet transportu morskiego. Ponadto firma oferuje serwis i monitoring swoich urządzeń, co gwarantuje ich niezawodność i efektywność. Dzięki nowoczesnemu systemowi monitoringu, firma zapewnia całodobową opiekę i wsparcie 24/7.

Ekoenergetyka-Polska S.A. oferuje zarówno produkty na indywidualne zamówienia, jak i stałą ofertę katalogowych rozwiązań.

Dzięki zaangażowaniu w rozwój elektromobilności i dążeniu do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych w transporcie, Ekoenergetyka-Polska S.A. przyczynia się do tworzenia bardziej zrównoważonej przyszłości dla branży transportowej oraz zmienia oblicze miast już w blisko 40 krajach na świecie, elektryfikując transport publiczny i redukując CO_2 dla poprawy jakości życia mieszkańców.

ekoenergetyka.com.pl

Faurecia Gorzów S.A.

Grupa Faurecia jest w pierwszej dziesiątce światowych dostawców branży motoryzacyjnej. Zajmuje się projektowaniem i produkcją elementów wyposażenia samochodowego w czterech kluczowych dziedzinach: technologiach kontroli emisji spalin, fotelach samochodowych, wnętrzach samochodowych, rozwiązaniach IT. Faurecia jako Lider w branży technologii motoryzacyjnej, inspiruje przyszłość mobilności!. Dwa zakłady Dywizji Interior w Gorzowie Wielkopolskim - zatrudniające blisko 2000 pracowników – produkują plastikowe elementy wnętrz dla przemysłu motoryzacyjnego. Są to: deski i tablice rozdzielcze, panele drzwiowe, konsole środkowe i podłokietniki, schowki i materiały tapicerskie.

Wiodącymi odbiorcami produktów gorzowskiej Faurecii są takie marki jak: Ford i Volvo, ponadto Audi, Daimler, Mercedes, Opel i Volkswagen a także najnowszy klient – Tesla .

faurecia-polska.pl

Kietzmann Coatings Sp. z o.o. (Żagań)

Spółka specjalizuje się w nakładaniu powłok antykorozyjnych na części metalowe montowane w samochodach prestiżowych marek, pociągach, kolejkach linowych oraz w urządzeniach medycznych i elektrycznych. Usługi obejmują: malowanie KTL (Kataforeza) oraz lakierowanie proszkowe odłuszczanie i obróbkę strumieniowo-ścierną (śrutowanie).

Zastosowanie zaawansowanych procesów technologicznych, środków chemicznych i farb zapewniają trwałość powłok na uszkodzenia mechaniczne, działanie warunków atmosferycznych i zmienność temperatury. Nowe usługi i technologie wprowadzone w latach 2020–2023 przez Spółkę to trawienie neutralne preparatem do odrdzewiania i czyszczenia o neutralnym pH na bazie fosforanów organicznych, przeznaczonym do usuwania cienkich warstw tlenków i zendry szczególnie po procesie cięcia laserowego oraz do usuwania z powierzchni olejów i smarów.

Produkty marki Kietzmann Coatings są montowane w autach takich marek jak m.in. Audi , Bentley, BMW, Cargobull, Fiat, Ford, Jaguar, Land Rover, Mercedes, Porsche, Scania, Schmitz, VW i Volvo oraz naczepach Schimtz Cargobull. Odbiorcą usług spółki są ponadto firmy branż konstrukcji metalowych, meblowych, medycznych, elektrycznych i przemysł kolejowy.

kietzmann.pl

MB Pneumatyka Sp. z o.o. (Sulechów)

Jedyny polski producent i jeden z czterech wiodących producentów złączy do pneumatycznych układów w pojazdach użytkowych powyżej 3,5 tony, takich jak samochody ciężarowe, autobusy, przyczepy oraz naczepy.

W okresie 2022-2023 Spółka rozbudowała swój zakład produkcyjny oraz zmodernizowała park maszynowy. Utworzyła MB Pneumatics India PVT, firmę córkę MB-Pneumatyka Sp. z o.o., która pozwoli na wejście na rynek indyjski i państw sąsiednich.

Podczas targów IAA Transportation 2022 w Hanowerze spółka zaprezentowała szybkozłącza pneumatyczne z wizualną i dźwiękową autodetekcją nieszczelności, ponadto couplingi o zwiększonej żywotności filtra. Zapewniło jej to nie tylko prestiżowe nagrody i wyróżnienia, objęcie międzynarodową ochroną patentową, ale przede wszystkim przewagę konkurencyjną na motoryzacyjnym rynku.

mbp.mbgroup.com.pl

NBTA Sp. z o.o. (Zielona Góra, Sulechów)

NBTA jest jednym z europejskich liderów komponentów do układów wydechowych i osłon termicznych. Działa na rynku od 2008 roku. W 2017 roku Spółka wybudowała pierwszą część zakładu w Sulechowie, w 2020 roku rozbudowała go dwukrotnie, a w 2023 roku ponownie zwiększa o 100% powierzchnię budując nową halę magazynową. Swój sukces rynkowy Spółka zawdzięcza różnorodnym innowacjom. Sposób wytwarzania maty rovingowej z ciągłego włókna teksturyzowanego to własna innowacja technologiczna.

nbta.pl

1. w Europie
w pełni zautomatyzowana linia produkcyjna do wycinania izolacji

8 mln
komponentów NBTA zostało wykorzystanych w pojazdach

NORD Napędy Zakłady Produkcyjne Sp. z o.o. (Nowa Sól)

NORD Systemy Napędowe Sp. z o.o. (Szprotawa)

Obie spółki należą do grupy NORD, która jest jednym ze światowych liderów dostarczających kompletne rozwiązania napędowe składające się z przekładni, silnika i elektroniki sterującej. Zakład w Nowej Soli produkuje podzespoły napędowe (wały i koła zębate oraz montuje gotowe motoreduktory). Zakład w Wiechlicach produkuje silniki elektryczne.

NORD oferuje rozwiązania napędowe dla ponad 100 gałęzi przemysłu, a kompetentne doradztwo i globalny serwis w ponad 80 krajach czyni go niezawodnym i strategicznym partnerem na całym świecie.

nord.com

Produkty marki NORD DRIVESYSTEMS wprowadzone w latach 2020-2023

MAXXDRIVE XD
przekładnie przemysłowe ze zwiększonym odstępem między osiami do stosowania w mechanizmach podnoszących dźwigów i suwnic

DuoDrive
innowacyjny motoreduktor integrujący w jednej higienicznej obudowie przekładnię i silnik

NORDAC ON SK 300P
przetwornice częstotliwości zdecentralizowane z możliwością montażu na silniku lub w pobliżu napędu

NORD IE5+
nowa generacja wyjątkowo energooszczędnych silników synchronicznych, które dzięki kompaktowej i higienicznej konstrukcji sprawdzają się doskonale w intralogistyce i przemyśle spożywczym

NORDAC PRO SK 500P
przetwornice częstotliwości do zabudowy w szafach sterowniczych

SAINT-GOBAIN SEKURIT TRANSPORT (Żary)

Żarski zakład należy do Grupy Saint-Gobain w Polsce od 1994 roku.

Saint-Gobain, światowy lider w dziedzinie lekkiego i zrównoważonego budownictwa, tworzy, produkuje i dystrybuuje materiały oraz usługi dla rynku budowlanego i przemysłowego, w tym motoryzacyjnego. Grupa obecna w 76 krajach, zatrudnia 160 000 pracowników w tym 7000 w Polsce.

Żarski zakład specjalizuje się w produkcji oszklenia środków transportu wprowadzając multifunkcyjne szyby do pojazdów, w tym:

- opracowanie nowego rodzaju szyb bocznych pociągów przyjaznych dla technologii GSM (lepsza przenikalność fal),
- użycie nowych powłok ograniczających nagrzewanie się wnętrza pojazdu latem czy utratę ciepła w warunkach zimowych,
- wprowadzenie technologii Saint-Gobain – Reflexcontrol – szkło wpływające na redukcję efektu odbicia na przednich szybach światła emitowanego wewnątrz pojazdu w warunkach nocnych (powodujące zaburzenia widoczności),
- redukcja grubości szkła co wpłynie na zmniejszenie masy szyby w pojazdach.

W niedalekiej przyszłości planowane są:

- powierzchnie szyb bocznych, montowanych w pojazdach szynowych i autobusach miejskich, pełniące rolę interaktywnej tablicy informacyjnej aktualizowanej w czasie rzeczywistym,
- integracja oświetlenia ambientowego w szybach dachowych czy implementacja szyb ze zmienną przeziernością widoczności - fotochromatycznych lub elektrochromatycznych.

saint-gobain.pl

Zakład Wielobranżowy Galwanizernia Sp. z o.o. (Żagań)

Zakład świadczy usługi w zakresie pokryć galwanicznych, w tym cynkowanie i chromowanie części samochodowych m.in. dla: Mercedesa, BMW, VW, Audi, Peugeota Toyoty oraz do motocykli BMW.

W efekcie badań Zakład wprowadził do produkcji nową technologię dotyczącą składu i sposobu nakładania powłok o podwyższonych funkcjonalnościach, co pozwoliło na otrzymanie trzech innowacji, dwóch procesowych poprzez wprowadzenie udoskonalonej technologii nakładania powłoki z niklu mikro-spękanego i półbłyszczącego oraz jednej produktowej: nową generację tłumików i części układu wydechowego. Wprowadzone innowacje pozwoliły na oszczędność energii, surowców i wody oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń w procesie produkcji .

galwanizernia.pl

VOIT Polska Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Spółka jest innowacyjną odlewnią produkującą precyzyjne odlewy ciśnieniowe ze stopów aluminium, których odbiorcą jest głównie rynek samochodowy, ale może być także branża AGD oraz automatyka przemysłowa. Wprowadzone innowacyjne technologie i autorskie rozwiązania pozwoliły spółce na rozpoczęcie produkcji części, które są wykorzystywane przez czołowych europejskich producentów samochodów osobowych, takich jak Daimler, BMW, Audi, VW, Volvo, Jaguar. Produkowane części są stosowane w:

- ośmiostopniowych, automatycznych skrzyniach biegów do samochodów z napędem spalinowym oraz hybrydowym,
- elektrycznych układach wspomagania kierownicy do samochodów z napędem spalinowym, hybrydowym, elektrycznym oraz w prototypach samochodów autonomicznych (samo jeżdżących),
- silnikach elektrycznych napędzających samochody osobowe nowej generacji,
- silnikach wentylatorów do układu chłodzenia w samochodach z napędem spalinowym,
- elektronicznych układach sterujących stosowanych w samochodach, np. jako radiatory układu sterowania dziewięciostopniową automatyczną skrzynią biegów lub radiatory systemu start-stop.

Detale ze stopów aluminium, ze względu na dobrą wytrzymałość i niską masę, znajdą zawsze zastosowanie zarówno w samochodach osobowych starej generacji jak i w samochodach przyszłości, niezależnie od rodzaju zastosowanego w samochodzie napędu.

voit-polska.pl

PRODUKCJA WYROBÓW z DREWNA, KORKA, SŁOMY i WIKLINY

Grunty leśne stanowią ponad 51% powierzchni województwa lubuskiego, sprawiając, że lasy odgrywają ważną rolę środowiskową. Wpływają na potencjał turystyczno-rekreacyjny oraz są naturalnym źródłem surowca dla licznych tartaków, zakładów przemysłowych oraz stolarskich w województwie. Zasobna baza surowcowa sprawia, że lubuskie od lat jest potentatem w branży przetwórstwa drewna. Lubuscy producenci oferują szeroką paletę wyrobów drewnianych takich jak: tarcica, biomasa drzewna, drewno budowlane, elementy drewniane (podbitki, listwy drewniane, deski), ponadto gotowe produkty w formie płyt meblarskich, drewnianych i drewnopochodnych.

Z drewna są robione wiaty i garaże, schody, palety i opakowania, impregnowane pale sosnowe dla kolejnictwa i ogrodnictwa, podstawy do manekinów, trumny, budy i kojce dla psów, a w szczególności wyroby przeznaczone do grodzenia, wyposażania i dekoracji (np. ogrodów, parków, tarasów, balkonów).

Coraz większą popularnością cieszy się produkcja domów mieszkalnych z drewna, z bala litego oraz z materiałów drewnopochodnych. Przedstawiciele branży budowlanej mogą skorzystać z bogatej oferty producentów stolarki okiennej (klasycznej, nowoczesnej i zabytkowej) oraz elementów dachowych. Drewno to także wdzięczny materiał do produkcji materiałów codziennego użytku jak deski do krojenia, tacki, podstawki czy stojaki, które można spersonalizować poprzez dodanie dowolnych napisów, rysunków lub logotypów.

Odpady drzewne są wykorzystywane do produkcji pelletu służącego jako paliwo do ogrzewania. Pellet ze słomy służy jako biomasa, której odbiorcami są polskie elektrownie, ponadto ze względu na swoje termoaktywne właściwości służy także jako wyściółka dla zwierząt hodowlanych i domowych.

Dalszy rozwój branży (uznawanej za niską technikę) możliwy będzie dzięki połączeniu wykorzystania nowoczesnej techniki oraz działań proekologicznych, a następnie wprowadzaniu innowacji produktowych, charakteryzującymi się udoskonalonymi właściwościami fizykochemicznymi oraz lepszymi parametrami jakościowo-wytrzymałościowymi.

Innowacje lubuskich firm branży przetwórstwa drewna koncentrują się na nowych procesach technologicznych oraz na wprowadzaniu na rynek nowych produktów. Poniżej kilka przykładów wprowadzonych innowacji.

Raven Sp. z o.o. (Kostrzyn n. Odrą)

Spółka Raven to producent nadstawek i palet drewnianych, która wprowadziła innowacje technologiczną polegającą na zastosowaniu własnego urządzenia służącego do kontroli rozkroju kłód drewna, co pozwoli na wyeliminowane strat surowca drzewnego. Wprowadzenie opracowanej technologii sprawiło, że proces przetarcia odbywa się szybciej i dokładniej z powtarzalnymi wymiarami, bez wytwarzania gorszych jakościowo desek. Innowacja przyczyniła się do zwiększenia produkcji o 70%.

Zwiększona produkcja w RAVEN pozwoliła na budowę zakładu produkcji nośników energetycznych i odzysku energii pod spółką Eco RAVEN. Biomasa drzewna w postaci trocin, wiór i zrębki drewna sosnowego jako produkt uboczny powstający w procesie produkcyjnym RAVEN wykorzystywana jest jako paliwo dla elektrociepłowni Eco RAVEN. Spółka Eco RAVEN produkuje energie elektryczną i cieplną w układzie wysokosprawnej kogeneracji, a następnie dostarcza je do zakładów produkcyjnych zlokalizowanych w Kostrzyńsko-Słubickiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej.

raven.net.pl

Sobex Sp. z o.o.

(Trzebicz, k. Drezdenka)

Spółka specjalizuje się w produkcji galanterii ogrodowej drewnianej, placów zabaw oraz desek tarasowych. Systematycznie rozbudowywany park maszynowy, modyfikowane wzornictwo, innowacyjne technologie oraz prace badawczo-rozwojowe pozwoliły na wprowadzenie nowej grupy wyrobów. Na bazie włókna drzewnego oraz frakcji węgla brunatnego wprowadzano na rynek podłoża ogrodnicze o unikalnych składach i właściwościach. Podłoża w czterech odmianach mają służyć lepszemu wzrostowi roślin iglastych, ponadto do uprawy warzyw i ziół, trawników oraz roślin ozdobnych.

sobex.com.pl

SPECTERM Krzysztof Ulanicki (Sława)

SPECTERM specjalizuje się w realizacji inwestycji w systemie gotowego drewnianego prefabrykatu STEICO. Zajmuje się montażem budynków, których główną zaletą jest zastosowanie ekologicznych materiałów izolacyjnych i konstrukcyjnych pochodzenia drzewnego. Innowacyjną cechą jest magazynowanie dwutlenku węgla poprzez zastosowanie materiałów z drewna iglastego, który pochodzi z Polskich Lasów Państwowych.

Budynki są przyjazne dla ich mieszkańców i użytkowników. W naturalny sposób oddychają i tworzą naturalny mikroklimat przyjazny dla alergików. Cały system objęty jest certyfikacją europejskich instytutów budowlanych i posiada wszystkie dopuszczenie przeciwpożarowe.

Klientami firmy są przede wszystkim: inwestorzy indywidualni (energooszczędne budynki jednorodzinne) oraz sektor zamówień publicznych

(Lasy Państwowe - kancelarie, leśniczówki) oraz samorząd terytorialny (żłobki przedszkola, szkoły).

specterm.pl

STELMET S.A. (Zielona Góra)

Spółka jest wiodącym europejskim producentem i dystrybutorem drewnianej architektury ogrodowej. Posiada tartak i 4 zakłady produkcyjne w Polsce oraz centrum dystrybucyjne w Wielkiej Brytanii. Struktura spółki pozwala na wprowadzenie sprawniejszej logistyki, polepszenia obsługi klienta i obniżenie kosztów dystrybucji własnych produktów do czołowych europejskich sieci sklepów DIY (ang. Do it Yourself - zrób to sam) i specjalistycznych marketów budowlanych.

Doskonałym uzupełnieniem produkcji drewnianej architektury ogrodowej jest - produkowane na bazie trocin, wiórów, zrzyn i zrębek – ekologiczne paliwo, czyli pellet. Spółka jest drugim największym w Polsce producentem pelletu oraz jego istotnym dystrybutorem na rynki europejskie. Stelmet posiada również koncesję na wytwarzanie energii elektrycznej z biomasy drzewnej (tzw. zielonej energii).

Innowacyjność Spółki to nie tylko wprowadzanie nowych produktów - asortyment liczy 2,6 tys. wzorów wyrobów - to także nieustanna modernizacja parku maszynowego oraz automatyzacji procesów produkcyjnych, które pozwalają jej na zwiększanie produkcji, a przez to poszerzanie swojej obecności na europejskim rynku.

stelmet.com

SWISS KRONO Sp. z o.o., dawniej KRONOPOL (Żary)

Wiodący producent płyt drewnopochodnych, który wytwarza w województwie lubuskim płyty meblowe, budowlane OSB, blaty kuchenne, laminaty HPL oraz podłogi laminowane. SWISS KRONO wprowadza systematycznie innowacje technologiczne i produktowe. Automatyzacja żarskiej firmy oraz inwestycje w rozwój procesów logistycznych usprawniły funkcjonowanie fabryki. Nowa kolekcja płyt laminowanych ONE WORD była prezentowana na targach BAU w Monachium, a szerzej polskiej klienteli zaprezentowana na targach wzornictwa WARSAW HOME w listopadzie 2023. SWISS KRONO ciągle rozwija i udoskonala wodoodporne panele podłogowe Aurum i Platinium, a już w styczniu 2024 przedstawi nową kolekcję wzornictwa podłogowego.

30 lat SWISS KRONO POLSKA

Dla meblarstwa żarscy specjaliści SWISS KRONO opracowali cienkie, stabilne i odporne blaty BLACK WOOD. Powstały one na bazie gęstej płyty włóknistej HDF zabarwionej w masie na czarno. Czarnej, charakterystycznej krawędzi blatów nie trzeba oklejać obrzeżem, co sprawia, że blat ma oryginalny wygląd. Z łatwością można z nich wyciąć dowolny kształt. Gładkie, czarne krawędzie wystarczy zabezpieczyć woskiem. Blaty BLACK WOOD znajdą zastosowanie nie tylko w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności np. kuchniach i łazienkach, ale także we wnętrzach użyteczności publicznej jak choćby przedszkolach, ze względu na trudnopalność. Blaty BLACK WOOD zostały nagrodzone Diamentem Meblarstwa 2023.

Skalę produkcji żarskiego zakładu można wyobrazić sobie po sięgnięciu do Internetu i zapoznaniu się z elektronicznymi mapami. Na powierzchni 120 ha mieszczą się hale produkcyjne i magazyny o powierzchni 20 ha. Drogi zakładowe Swiss Krono o długości 20 km pozwalają na dzienne przyjęcie minimum 300 TIR-ów surowca i kolejnych 200 ciężarówek towaru, który trafia do 70 państw. Spółka zatrudnia 1000 pracowników. W przypadku potrzeby przemieszczania się po terenie zakładu mają oni do dyspozycji 110 rowerów.

Potężne jasne pryzmy to surowiec drzewny - ok. 100 000 m³, z którego do produkcji płyt wykorzystuje się 6 000 m³ drewna na dobę. Efektem finalnym produkcji są płyty, blaty i podłogi w 336 różnych dekorach. Roczna produkcja podłóg laminowanych wystarczy do wyłożenia całego miasta Żary lub 5000 pełnowymiarowych boisk piłkarskich.

500 000 000 m²

wielkość produkcji
paneli podłogowych
Swiss Krono w latach 1994-2023

W 2024 roku żarski Swiss Krono będzie obchodziło swoje 30-lecie. W swojej historii wyprodukowało już 500 000 m² paneli podłogowych, z których można ułożyć 30 000 km autostrady (dla porównania równik ziemi ma 40 000 km).

swisskrono.com/pl

Wiązar – System Rozwadowski & Kołodziej Sp.j. (Szprotawa)

Spółka prowadząca działalność w województwie opolskim uruchomiła w 2019 roku nowy zakład w Wiechlicach – Szprotawie. Nowoczesna linia produkcyjna pozwala na prefabrykowanie drewnianych wiązarów dachowych, oraz domów szkieletowych w systemie RK HAUS. Integralną częścią RK Haus System jest innowacyjna technologia zbrojenia najważniejszych elementów konstrukcyjnych wkładkami z włókna węglowego. Pozwala ona na zniwelowanie wpływu jaki mają naturalnie występujące wady drewna na nośność i sztywność konstrukcji oraz na zmniejszenie przekrojów tych elementów, co redukuje niekorzystny wpływ mostków termicznych. W zależności od standardu wykończenia spełniają warunki dla budynków energooszczędnych i pasywnych.

Wprowadzona technologia pozwala Spółce na zwiększenie sprzedaży prefabrykowanych domów jednorodzinnych, budynków użyteczności publicznej oraz rolniczych i przemysłowych.

wiazar-system.pl

PRODUKCJA PAPIERU i WYROBÓW z PAPIERU

Lubuscy producenci oferują coraz nowsze generacje produktów z różnorodnych gatunków celulozy i papieru (w tym bezdrzewnego) służące do użytku osobistego i przemysłowego. Jest to papier powlekany i niepowlekany służący do druku broszur, formularzy, książek i kopert.

Grupę galanterii papierniczej stanowią wysokiej jakości bibułki higieniczne takie jak: papier toaletowy, ręczniki, chusteczki, serwetki w tym pod nadruk, ponadto papierowe artykuły higieniczne do użytku profesjonalnego.

Segment opakowań jednorazowych obejmuje różnorodne torby konsumenckie i przemysłowe, torebki i worki papierowe, papiery powlekane, laminaty wielowarstwowe z i bez papieru oraz opakowania medyczne wykorzystywane w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym, kosmetycznym, chemicznym, budowlanym, gastronomii oraz w szpitalach.

Nowe formy ekspozycji w sklepach sieciowych (kartonowe regały) oraz dynamiczny rozwój branży e-commerce zwielokrotniły zapotrzebowanie na różnego typu jedno i wielobarwne, lakierowane i klejone wyroby z kartonów, tektur litych, tub wysyłkowych oraz kartony o podwyższonej wytrzymałości służące m.in. do pakowania dynamicznego lub przechowywania w ekstremalnych warunkach klimatycznych.

Warto zwrócić uwagę, że silna koncentracja firm tej branży występuje w Kostrzynie n/Odrą. Niektóre z nich to krajowi i europejscy liderzy wśród producentów branży papierniczej.

Innowacyjność tej branży nie ogranicza się tylko wypuszczaniem na rynek produktów nowych generacji, ale to również znaczące zmiany technologiczne i procesowe, w związku z koniecznością zmniejszania zużycia prądu, a zwłaszcza wody do procesów produkcyjnych.

Ze względu na różnorodne innowacje procesowe i technologiczne wprowadzane przez lubuskie spółki w branży produkcji papieru i wyrobów z papieru na szczególną uwagę zasługują m.in.:

ARCTIC PAPER KOSTRZYN S.A.

Arctic Paper Kostrzyn S.A. to największy producent papierów offsetowych w Polsce. Produkowany tam jest niepowlekany papier bezdrzewny do druku książek, broszur, kopert i dokumentów, a także nowoczesne papiery do druku w technologii high speed inkjet. Długofalowa strategia Spółki przewiduje dalszy rozwój produkcji papieru graficznego i celulozy, jak również rozwój w segmencie opakowań (z formowanego włókna celulozowego) i energii.

Spółka charakteryzuje się dużą dbałością o ochronę środowiska i minimalizowanie zużycia prądu i wody. Zakład dokonał inwestycji w odzysk ciepła, które ponownie wykorzystuje w produkcji, dzięki czemu zmniejszono zużycie energii w papierni, podobnie zużywa wodę poprzez recykling dużych jej ilości.

Innowacjami, które Arctic Paper wprowadził w latach 2020–2023 są:

- Amber Care – antywirusowy i antybakteryjny papier do druku offsetowego, atramentowym i laserowego,

- technologia produkcji wysokobarierowego biodegradowalnego papieru opakowaniowego dla producentów opakowań dla branż spożywczej i przemysłu farmaceutycznego.

- technologia produkcji wysokogatunkowych papierów graficznych o zwiększonej nieprzezroczystości i sztywności zginania przy zmniejszonym udziale włókien drewna przy pomocy polimerowego crosslinker'a. Odbiorcami papieru są producenci kopert i zeszytów, wydawnictwa książkowe i drukarnie.

arcticpaper.com

1. miejsce
w Europie w produkcji papieru książkowego premium

4. miejsce
w Europie w segmencie papierów graficznych

5,30 m
szerokość dwóch maszyn

315 tys. ton
roczna zdolność produkcyjna zakładu

BESTEM Sp. z o.o. (Dąbrówka Wielkopolska)

Spółka jest producentem wypełnień papierowych typu plaster miodu, ponadto opakowań, płyt, palet oraz kątowników tekturowych w tej samej technologii. Produkuje również ekspozytory (standy) tekturowe. Produkty wykonane z tektury pochodzącej z recyklingu z dodatkiem kleju na bazie wody, stanowią świetna alternatywę dla plastiku i styropianu, a zwłaszcza cięższego drewna.

Dział badań i rozwoju pozwala na testowanie własnych produktów pod względem ergonomii, chłonności papieru, wytrzymałości oraz odporności na ugięcie i wytrzymałości na nacisk pionowy. Spółka oferuje wypełnienia o 4 różnych wielkościach: komórki plastra, co wpływa na spadek wagi materiału przy jednoczesnym zachowaniu wytrzymałości na ściskanie.

facebook.com/bestemcompany

EKO-PAK PRODUCENT OPAKOWAŃ Sp. z o.o. (Drezdenko)

EKO-PAK to nowoczesna fabryka oferująca ekologiczne opakowania z tektury falistej (3-7 warstwowej), zarówno małych i dużych serii produkcyjnych. Produkowane opakowania adresowane są m.in. do odbiorców z branży kosmetycznej, spożywczej i gastronomicznej, farmaceutycznej, maszynowej, samochodowej oraz logistycznej i magazynowej.

Wprowadzone w 2017 roku rozwiązania technologiczne pozwoliły na wprowadzanie nowego produktu – wielkogabarytowego bardziej wytrzymałego kontenera ekologicznego. Kolejny nowy produkt (2021) to ekologiczne kartony e-commerce w różnych rozmiarach charakteryzujące się wysoką funkcjonalnością oraz estetyką. Innowacje wprowadzone w Spółce pozwoliły na produkcję kartonów które są odporne na zginanie, odkształcenia, wilgoć i czynniki atmosferyczne.

eko-pak.net

HANKE TISSUE Sp. z o.o. (Kostrzyn nad Odrą)

Producent artykułów z czystej 100% szlachetnej masy celulozowej, który sprzedaje je pod własnymi markami (AHA i HANUSIA) oraz na potrzeby zewnętrznych zakładów przetwórczych. W ofercie spółki znajdują się bibuły higieniczne w 20 opcjach kolorystycznych, chusteczki, papiery toaletowe oraz rolki kuchenne, serwetki (gładkie oraz z zadrukowane).

Nowości firmy polegają na wprowadzaniu na rynek artykułów o różnej wielkości, kolorystyce, gramaturze, ilości warstw i sposobie składania. Spółka wprowadza standardy technologiczne, które pozwalają na poprawę wpływu zakładu na środowisko. Była to budowa nowoczesnego układu oczyszczania wód opadowych, co pozwala na wprowadzenia do rzeki oczyszczonej wody, wprowadzenie innowacyjnej technologii pozwalającej na ograniczenie zużycia świeżej wody do produkcji oraz zmodernizowanie układu suszenia maszyn papierniczych co ogranicza emisje gazów i pyłów do atmosfery.

hanketissue.pl

IBM PACK Ireneusz Mazur (Nowa Sól)

Firma IBM PACK to firma rodzinna specjalizująca się w produkcji kartonów, głównie na potrzeby rynku regionalnego. Oferowane opakowania kartonowe są dostępne w różnych wymiarach oraz różnorodnej specyfice. Rozwój Firmy pozwolił na wybudowanie nowej hali optymalizującej produkcję oraz na zakup specjalistycznego sprzętu: maszyny drukującej oraz zestawów komputerowych służących jej obsłudze oraz obsłudze programu planowania produkcji i projektowania opakowania z tektury.

Przeprowadzone inwestycje pozwoliły na podniesienie konkurencyjności firmy IBM-PACK Ireneusz Mazur na rynku produkcji opakowań z papieru i tektury.

Na rynek wprowadzono dwa nowe innowacyjne produkty: opakowania kartonowe ze zindywidualizowanym nadrukiem w pełni biodegradowalne oraz opakowania kartonowe dostosowane do systemu RFID (technologii, która zastąpi kody kreskowe). Obecnie IBM PACK to jedyna firma w regionie dysponująca drukarką pozwalającą na zadruk kartonu dowolną ilustracją, np. zdjęciem lub logotypem do rozmiaru XXL (2500 mm x 2050 mm) dzięki użyciu ekologicznej farby wodnej.

ibmpack.pl

ICT Poland Sp. z o.o. (Kostrzyn nad Odrą)

Spółka należy do Grupy ICT obecnej na rynku bibułki higienicznej pod marką Foxy. Oferuje szeroką gamę produktów i opakowań: papier toaletowy, ręczniki kuchenne, chusteczki higieniczne, bibułki i serwetki papierowe. Marka jest obecna w wielu krajach europejskich, w największych sieciach sklepowych. Spółka ICT Poland to lider na Europę Środkowo-Wschodnią, najbardziej zaawansowany technologicznie obiekt tego typu w Europie, a ze względu na swoje rozmiary, również jednym z najważniejszych zakładów produkcyjnych na kontynencie.

W pełni zautomatyzowane linia produkcyjna (3 maszyny papiernicze) oraz magazyn (14 maszyn) pozwalają na produkcje 210 000 ton papieru rocznie i magazynowanie 90 000 palet gotowego produktu na 12 poziomach (łącznie 35 m wysokości) i załadować 220 ciężarówek dziennie.

ictgroup.net/pl

Karton-Pak S.A. (Nowa Sól)

Spółka należy do grupy największych w Polsce producentów opakowań z tektur litych, który oferuje pudełka o dowolnym kształcie, konstrukcji, wielkości i gramaturze. Opakowania są drukowane techniką offsetową, wielobarwne, lakierowane i klejone wielopunktowo. Dzielą się na takie, które bezpośrednio przylegają do żywności oraz takie, które są od niej oddzielone jeszcze jednym materiałem, najczęściej nieprzepuszczającą powietrza folią. Oprócz branży spożywczej odbiorcami opakowań są także firmy branży kosmetycznej, chemicznej i elektronicznej.

Wybudowanie w 2017 roku drugiego zakładu pozwoliło na wprowadzenie energooszczędnego parku maszynowego, zautomatyzowanie procesów produkcyjnych i minimalizację produkcji odpadów. Wszystkie maszyny biorące udział w procesie produkcji mają zainstalowane terminale komputerowe wraz z dedykowanym oprogramowaniem systemowym. Automaty wycinające oraz precyzyjnie przygotowane wykrojniki, umożliwiają produkcję nawet bardzo skomplikowanych i często nietypowych opakowań. Wsparcie stanowi także laboratorium badań mikrobiologicznych.

Długofalowa polityka inwestycyjna pozwoliła na zwiększenie konkurencyjności spółki oraz znaczące zwiększenie zatrudnienia, produkcji i zysków.

kartonpak.pl

PPPH Lamix Mirosław Laszko (Witnica)

Firma jest producentem papieru toaletowego i ręczników jednorazowych (składane i w roli), serwetek, podkładów medycznych oraz innych artykułów wykonanych z papieru, których odbiorcami są przemysł, służba zdrowia, hotelarstwo, gastronomia i rekreacja.

Firma systematycznie realizuje inwestycje w nowe obiekty (magazyn surowców oraz magazyn wyrobów gotowych) oraz linie technologiczne pozwalające na przetwórstwo papieru, produkcję wyrobów rolkowych oraz ręczników „V" i „Z". Prowadzi także zakrojone na szeroką skalę prace B+R, które mają doprowadzić do rozwoju Firmy, poszerzenia oferty oraz wzmocnienia pozycji na rynku polskim i europejskim.

LAMIX działający w sektorze wodo- i energochłonnym stosuje nowoczesne rozwiązania beztlenowego podczyszczania ścieków, wodę technologiczną zawraca do obiegu ponad 30-krotnie, a ilość odpadów jest minimalizowana i segregowana. Wprowadzane systematycznie innowacje pozwoliły na stworzenie unikatowych rozwiązań technologicznych, zwiększenie produkcji i jej efektywności, poprawienie efektywności energetycznej produkcji bibułki makulaturowej, co wpłynęło na obniżenie kosztów produkcji oraz poprawę właściwości użytkowych produktów papierowych. Inną wartością dodaną prac badawczo-naukowych było opracowanie 6 patentów.

Lamix posiada marki własne Ellis, Cliver oraz Estimo. W odpowiedzi na ekologiczne potrzeby klientów Lamix wprowadził w latach 2020–2023 serię produktów z linii Eco Brown, z naturalnych surowców, które odzyskał w drodze recyklingu makulatury.

lamix.pl

Royalpack Tatar Sp.j. (Słone, k. Zielonej Góry)

Royalpack to spółka łącząca cechy drukarni offsetowej wielkoformatowej oraz producenta opakowań zbiorczych z tektury falistej zadrukowanych metodą druku offsetowego, która systematyczne wprowadza przełomowe rozwiązania (np. kartony o podwyższonej wytrzymałości, służące m.in.: do pakowania dynamicznego lub przechowywania w ekstremalnych warunkach klimatycznych), opakowania ekologiczne o ostrym obrazie na ciemno-brązowym naturalnym podłożu o znacznie większej odporności na rozerwanie, wszelkie pęknięcia oraz o wysokiej odporności na wilgoć (np. w porównaniu do papierów makulaturowych). Ukłonem dla sklepów internetowych są kartony posiadające paski kleju zakrytego taśmą silikonową oraz perfo-zrywki, co pozwala na kilkukrotne wykorzystani kartonu.

Najnowszym wynalazkiem spółki jest opakowanie tekturowe wielokrotnego zastosowania z możliwością zmiany grafiki, poprzez zastosowanie dodatkowej informacyjno-ozdobnej warstwy odlepnej. Dzięki niej konstrukcja może być wykorzystana do kilku ekspozycji, jak również do różnych promocji organizowanych w sieciach dystrybucji, co pozwala na optymalizację kosztów oraz obniżenie ilości generowanych odpadów.

Spółka w parze z wprowadzaniem przełomowych produktów dba jednocześnie o park maszynowy, przy jednoczesnym zachowaniu proekologicznych systemów produkcji. Dysponuje unikalną w skali świata linią produkcyjną pozwalającą na produkcję tektur wielowarstwowych i jednoczesnego ich laminowania w jednym ciągu technologicznym.

Polityka prowadzona przez Spółkę pozwoliły jej w krótkim czasie na podwojenie powierzchni produkcyjnej zakładu, zwiększenie produkcji, zatrudnienia oraz przychodów.

royalpack.com.pl

VP Polska Sp. z o.o. (Żagań)

Główną obszarem działalności spółki VP Polska jest produkcja i sprzedaż opakowań wysyłkowych, toreb papierowych, sprzedaż opakowań medycznych oraz papierów do pakowania. Produkty oferowane przez VP Polska mogą być wykonane w nietypowych formatach i zadrukowane do 6 kolorów. Kolejna grupę stanową koperty bąbelkowe z niepowlekanego papieru i folii bąbelkowej tworzącej warstwę wewnętrzną oraz koperty foliowe z nieprzezroczystej folii PE-LD.

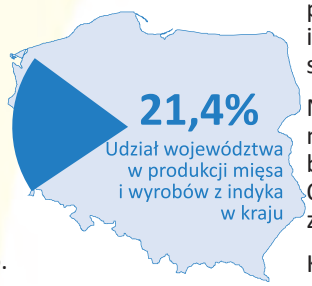
Na potrzeby szpitali oraz gabinetów lekarskich produkowane są wyroby pod marką stericlin (sterylne i niesterylne). Wykonane z wysokiej jakości polipropylenu klasy medycznej oraz silikonu obejmują szeroką gamę produktów jak akcesoria do operacji i czyszczenia, systemy wskaźnikowe i barier sterylnych , akcesoria do znakowania i produkty higieniczne.

Po 2020 roku Spółka wypuściła nowe kategorie produktów na potrzeby jednostek ochrony zdrowia. Są to: kaniule, pętle naczyniowe, podkładki pod przyrządy, szczotki do czyszczenia powierzchni i do instrumentów oraz opaski kablowe.

vp-polska.com.pl

PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH

W województwie Lubuskim działają silne grupy producenckie oferujące różnorodne warzywa, owoce i zboża. W miejscowości Sława koncentruje się produkcja wędlin, świeżego i mrożonego mięsa wieprzowego, wołowego oraz drobiowego. Region jest także wiodącym krajowym producentem i eksporterem mięsa i wyrobów z indyka. Licznie występują tu także zakłady wylęgu drobiowego oraz hodowla bydła mlecznego.



Międzynarodowe uznanie zdobyły m.in. lubuskie wędliny, wody i napoje chłodzące, piwa, w tym pierwsze w Polsce piwo kąpielowe oraz słodycze. Na skalę przemysłową produkowane są ponadto alkohole, herbaty, napoje, makarony - w tym z dodatkiem warzyw, zestawy racji żywnościowych (np. dla wojska i straży granicznej), mrożone warzywa i dania gotowe, słodycze, koncentraty lodowe i lody, dżemy dla diabetyków, pellet na snacki i prażynki oraz karmy i gryzaki dla zwierząt.

Inwestorzy zagraniczni, oferują na rynek krajowy i europejski (głównie niemiecki) różnorodne sery (typu mozzarella i ricotta), wędliny dojrzewające, pieczywo, przetworzone wyroby kuchni europejskiej i orientalnej (sosy, dresingi) oraz bliskowschodnie osłonki naturalne (baranie i kozie) do produkcji wędlin.

W branży pojawiają się innowacyjne produkty wypracowane w efekcie prac badawczych, jak np. zawierające w swoim składzie proszki jajeczne oraz wszelkiego rodzaju wyroby mleczne w postaci sproszkowanej. Tworzone są receptury artykułów spożywczych o właściwościach antyoksydacyjnych, wzmacniających odporność organizmu, wzbogacone o kolagen, oleje roślinne, witaminy i minerały, ponadto z proszków liofilizowanych owoców i warzyw, których odbiorcami są osoby o zróżnicowanej diecie.

Nowością produktową będzie planowana na 2024 rok hodowla owadów w celu produkcji białka, oleju oraz nawozów z insektów. Odbiorcami będą producenci pasz dla zwierząt oraz karm dla psów i kotów.

Kolorytu gospodarczego lubuskiej branży spożywczej dodaje powrót regionu do tradycji winiarskich. W ramach Lubuskiego Szlaku Wina i Miodu oferowane są szlachetne odmiany win jak riesling, pinot noir, regent oraz traminer, a w latach 2020–2023 wyróżnikiem lubuskich winiarzy stały się także wina musujące. Lubuskie wina mają swoją renomę, potwierdzoną licznymi nagrodami na krajowych i międzynarodowych konkursach (np. Polskie Korki 2023, Cool Climate Wine Awards) oraz w branżowych rankingach (np. trybuszon.pl).

Z najnowszych innowacyjnych rozwiązań wprowadzanych przez lubuskie spółki w branży przetwórstwa spożywczego na szczególną uwagę zasługują m.in.:

AB FOODS POLSKA Sp. z o.o.

Brytyjski koncern Associated British Foods specjalizujący się w produkcji sosów o smakach orientalnych kuchni - chińskiej, tajskiej, indyjskiej. W ofercie można znaleźć: sosy stir fry, makarony, zestawy do przygotowania kompletnych dań, produkty do sushi oraz dodatki azjatyckie. Wiodące marki to Blue Dragon, Patak's, Levi Roots, Twinings, Ryvita.

abfoods.pl

Browar Witnica S.A.

Browar prowadzi swoją działalność w tym samym obiekcie od 1848 roku. Jako jedyny w regionie producent piwa kontynuuje tradycje piwowarskie i warzy piwo zgodnie ze sztuką, stosując tradycyjne receptury i na bazie naturalnych składników. Są to piwa: jasne, ciemne, smakowe o różnej zawartości alkoholu i bezalkoholowe, piwo kąpielowe ponadto podpiwek i kwas chlebowy. Wiele z tych produktów zdobywało prestiżowe nagrody w konkursach browarników, jak również są atrakcyjnym towarem eksportowym do państw UE oraz USA.

Do roku 2020 spółka wprowadziła na rynek innowacje (na skalę regionalną i krajową) produkty. Były to piwo bezglutenowe oraz piwo aromatyzowane z dodatkiem naturalnych ekstraktów owocowych. W kolejnych latach Spółka unowocześniła linię i procesy technologiczne, co pozwoliło na wprowadzenie na rynek piwa górnej fermentacji typu Black IPA z uwzględnieniem piwa bezglutenowego niepasteryzowanego i bezalkoholowego smakowego.

browar-witnica.pl

100 browarów

W XIX i XX w. na ziemi lubuskiej działało ponad 100 browarów, a w Lubuskim Muzeum Browarnictwa – otwartym w 2022 roku - udało się zgromadzić ponad 1,5 tys. eksponatów z niemal 60 lubuskich browarów.

2 godziny

Zwiedzanie linii produkcyjnej browaru, podczas którego można dowiedzieć się wszystkiego o tradycyjnej sztuce piwowarskiej oraz muzeum, gdzie poznamy piwowarską historię ziemi lubuskiej trwa ok. 2 godzin i kończy się zawsze degustacją wyrobów Browaru Witnica (więcej na www.muzeum-witnica.pl).

od 1 do 3 miesięcy

cały proces powstawania piwa metodą tradycyjną w Browarze Witnica trwa od 1 (piwa jasne) do 3 miesięcy (piwa ciemne), podczas gdy piwa koncernowe powstają w zaledwie 5-6 dni.

JEDNOŚĆ Sp. z o.o. (Wschowa)

Firma Jedność to wiodący producent pellet na snacki i prażynki w Polsce i w Europie. Oferta obejmuje pellety ziemniaczane i zbożowe o różnorodnych smakach, kolorach i kształtach. Zmiany linii technologicznych i nowoczesny park maszynowy pozwoliły spółce na wprowadzenie pellety na snacki w 2 kolejnych gatunkach: pszennych i wielozbożowych. Ponadto uzupełniono asortyment o pellety bogate w błonnik pokarmowy oraz produkty charakteryzujące się niską chłonnością tłuszczu i soli.

jednosc.pl

KASKAT DAIRY Sp. z o.o. (Gorzów Wielkopolski)

Dostawca i producent wszelkich rodzajów produktów mleczarskich od 1997 roku. Spółka koncentruje się na mleku i serwatce oraz ich pochodnych dla przemysłu spożywczego. Nowością Spółki są produkty z prebiotykami, ponadto lody w proszku, olej słonecznikowy, masło do smarowania i śmietanki kremówki. Produkty KASKAT-u zostały zauważone i docenione na wielu międzynarodowych targach branżowych.

W 2020 roku w efekcie kilkuletnich badań Spółka wprowadziła na rynek innowację przełomową na skalę globalną (potwierdzona patentem). Wykorzystała w mieszankach mlecznych prebiotyki w postaci oligosacharydów co korzystnie stymuluje rozwój mikroflory jelitowej. Nowe produkty z zawartością oligosacharydów to proszek mleczy FORTEMILK+ (4 rodzaje) oraz lody Grand Gelato. Odbiorcami tych produktów jest przemysł spożywczy, w tym m.in.: branże cukiernicza, czekoladowa, piekarnictwo, producenci zabielaczy do kawy i herbaty, lodów, napojów czekoladowych i jogurtów.

kaskat.com

Lantmännen Unibake Sp. z o.o. Oddział Nowa Sól

Firma LANTMÄNNEN UNIBAKE jest jedną z wiodących międzynarodowych grup piekarniczych w Europie, należącą do Grupy Lantmännen, z siedzibą w Kopenhadze (Dania), skąd zarządza 31 piekarniami na całym świecie. Lantmännen Unibake dostarcza mrożone oraz świeże produkty piekarnicze na rynek detaliczny i gastronomiczny do 60 krajów. Lantmännen Unibake Poland od lat oferuje produkty pod silną marką Schulstad, której historia sięga 1880 roku, a obecność w Polsce datuje się od początku lat 90-tych XX wieku.

Nowosolska Spółka oferuje szeroki wybór różnorodnych wyrobów piekarskich, w tym pieczywo dla gastronomii - m.in. bułki dla fast food, do burgerów i hot dogów. Lantmännen Unibake systematycznie wzbogaca receptury pieczywa o błonnik i zakwas oraz dba o obniżanie zawartości cukru i soli.

Piekarnia w Nowej Soli została oddana do użytku w 2018 roku i od tego czasu systematycznie zwiększa swoje zdolności produkcyjne i ofertę - w takich kategoriach jak bułki do hamburgerów, hot dogów klasycznych (tzw. amerykańskich) i hot dogów w stylu francuskim (bagietka z wydrążonym otworem na dodatki). Piekarnia ma też szerokie możliwości różnicowania bułek – m.in. poprzez stosowanie różnorodnych receptur, posypywanie (np. sezamem), nacinanie czy glazurowanie (np. bułki brioche).

1 000 000 000
(słownie 1 miliard)
bułek rocznie
to zdolności produkcyjne
piekarni Lantmannen
w Nowej Soli.

Dzięki piekarni w Nowej Soli, w której znajdują się najnowocześniejsze zautomatyzowane linie produkcyjne, Spółka posiada obecnie największe możliwości produkcyjne w kategorii hot doga francuskiego w Polsce i w Europie. Po zainstalowaniu kolejnej linii zdolności produkcyjne piekarni w Nowej Soli wzrosły do około miliarda bułek rocznie.

lantmannenunibake.pl

Leks Sp. z o.o. (Sulęcin)

Spółka produkuje 300 rodzajów różnorodnego asortymentu: pieczywa, ciast oraz wyrobów półcukierniczych, które są przygotowywane w trzech nowoczesnych, stale modernizowanych, zakładach produkcyjnych (Sulęcin, Gorzów Wielkopolski, Tarnów Bycki). W 2018 roku Spółka wypuściła pieczywo z pradawnej odmiany pszenicy (bagietki, chleb i bułki) pod marką 2ab.
Od 2022 roku nowym produktem jest chleb IMUGERM IIII charakteryzujący się miękki miękiszem i chrupiącą skórką. Zawartość płatków ziemniaczanych utrzymuje pieczywo dłużej świeże, a kiełki pszenicy dostarczają bogactwo witamin oraz składników mineralnych.

leks.com.pl

Living Food Sp. z o.o. (Trzciel)

Polskie, małe przedsiębiorstwo, które od 2010 roku zajmuje się produkcją wieloszczepowych, ekologicznych, probiotycznych produktów spożywczych i suplementów diety w formie płynnej, oferujące w 2023 roku już 29 produktów. Portfolio obejmuje 5 marek i 2 formuły, które są objęte ochroną patentową.

Flagowymi produktami spółki (marki: Joy Day, ProbioSport, Zioła Jędrzeja, Living Food, AqquChill oraz Formuły: Herbeauty i AKG) są preparaty przeznaczone dla dorosłych, dzieci powyżej 3. roku życia, osób aktywnych, seniorów, wegan, wegetarian, diabetyków oraz osób z nietolerancją laktozy czy glutenu.

Najnowszymi osiągnięciami spółki są: Probiotyk z serii Premium Joy Day Ashwagandha (wprowadzony do sprzedaży w 2022 roku) oraz Kolagen z biofermentem postbiotycznym Joy Day (wprowadzony do sprzedaży w 2023 roku). Są to suplementy diety, które powstały w odpowiedzi na zapotrzebowanie współczesnego konsumenta: zabieganego, zestresowanego, a jednocześnie chcącego pięknie i młodo wyglądać. Zawarte w ashwagandzie składniki bioaktywne wspomagają organizm w walce ze stresem, natomiast kolagen w połączeniu z witaminami i składnikami mineralnymi wspiera utrzymanie prawidłowego stanu skóry, włosów i paznokci oraz pozwala zachować młodość na dłużej.

living-food.pl

Mr. Lodzik Sp. z o.o. (Szprotawa)

To regionalny producent lodów rzemieślniczych. Mr Lodzik jest producentem lodów rzemieślniczych, na bazie własnych 100 autorskich receptur, których bazą jest świeże mleko, śmietana i napoje roślinne (wegańskie), do których nie używa się przemysłowych dodatków.

Lista smaków cały czas jest aktualizowana i dochodzą nowe smaki, w 2022 roku dużą popularnością cieszył się smak orzech pekan z miodem czy ser gorgonzola z daktylem. Firmowe sorbety nie zawierają cukru białego, w swoim składzie zawierają 60% owoców. Lista sorbetów ograniczona jest jedynie wyobraźnią i dostępnością owoców. Oprócz standardów takich jak truskawka, gruszka czy pomarańcza Mr. Lodzik łączy owoce z warzywami jak np. jabłko-szpinak, który jako shrek jest stałym smakiem (pięknie zielony, a dzieci nie wiedząc, że jest szpinakowy, uwielbiają go), jabło-burak, gruszka-jarmuż, czy gruszka-mięta, wiśnia z winem porto varegowana gorzką czekoladą (smakuje jak czekoladki mon cherry), pieczona dynia, pieczone jabłko z cynamonem, itp. Oprócz sorbetów Firma tworzy również lody wegańskie na bazie mleka roślinnego (tu również lista jest otwarta). Ponadto pracuje nad wprowadzeniem do oferty lodów konfekcjonowanych.

W firmowych kawiarniach można skosztować lody, kawy mrożone oraz ciasta i desery semifredo.

Spółka posiada certyfikat Producenta Regionalnego Lubuskiego Centrum Produktu Regionalnego, a w organizowanym przez niego konkursie Mr. Lodzik dwukrotnie zdobył tytuł Ulubionego Producenta Lubuskiego (w 2021 i 2022 roku).

facebook.com/p/MrLodzik-Szprotawa-100057497647166/

Nestle Polska S.A. Oddział w Kargowej

Fabryka w Kargowej to jedna z 7 polskich lokalizacji marki Nestle, która produkuje wafle Princessa oraz batony Lion, które trafiają na globalne rynki.

Słodycze, które są produkowane na skalę przemysłową wymagają specjalnych procesów technologicznych. Dotyczy to zwłaszcza monitoringu zużytej energii oraz wody, a w dalszej kolejności ograniczenie zużycia odpadów, a zwłaszcza redukcja materiałów jednorazowych materiałów z tworzyw sztucznych.

Wprowadzone w latach 2020–2023 innowacje w fabryce w Kargowej koncentrowały się na procesach technologicznych jak i wprowadzeniu nowych produktów.

nestle.pl/nasze-fabryki

nestle.pl/stories/swieto-czekolady-w-kargowej

Nordis Chłodnie Polskie Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Działalność firmy opiera się na projektowaniu, produkcji, składowaniu i sprzedaży lodów mlecznych i wodnych oraz wyrobów kulinarnych. Zajmował się również magazynowaniem i sprzedażą innych produktów zamrożonych, m.in. produktów pochodzenia zwierzęcego, warzyw, owoców, mieszanek warzywnych i owocowych oraz dystrybucją produktów gastronomicznych.

nordis.com.pl

Ollen-POL Sp. z o.o. (Żary)

Spółka w swojej podstawowej działalności zajmuje się tłoczeniem wysokiej jakości oleju lnianego (na zimno), głównie w celu wyizolowania z niego NNKT* Omega 3+6+9.

Współpraca z różnymi ośrodkami badawczymi pozwoliła na opracowanie receptur i technologii wytwarzania nowych, innowacyjnych produktów właśnie na bazie NNKT* Omega 3+6+9 oraz odtłuszczonych nasion lnu dla branży spożywczej oraz kosmetycznej. Są to m.in.: chleb z mączką lnianą, ciastka lniane kruche oraz mydła w płynie wzbogaconego kwasami Omega 3.

W 2022 roku spółka zakończyła kolejne badania, w efekcie których otrzymano produkt innowacyjny na skalę kraju oraz Europy. Jest to ser topiony z dodatkiem estrów etylowych kwasów tłuszczowych pochodzących z oleju lnianego (NNKT Omega). Natomiast w 2023 roku w podobny sposób opracowana została receptura prozdrowotnego pasztetu stanowiącego źródło NNKT Omega.

Wyizolowane z oleju lnianego NNKT, jak również otrzymana z ich udziałem żywność niweluje niedobory Omega 3+6+9 w diecie człowieka. Rezultatem licznie podejmowanych działań są również innowacje procesowe – technologie wytworzenia sera i pasztetu z dodatkiem NNKT Omega pochodzących z oleju lnianego.

*NNKT - Niezbędne nienasycone kwasy tłuszczowe.

ollenpol.pl

OVOPOL Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Firma działająca od 1951 roku jak zakłady jajczarskie, po prywatyzacji w 1997 roku jako spółka OVOPOL. Surowcem do produkcji suszonych artykułów są świeże jaja kurze, z których w dwóch zakładach uzyskuje się najwyższej jakości i różnorodności sproszkowane produkty, izolowane z treści jaj. Wśród produktów znajdują się sproszkowane jaja, żółtka, różne odmiany albuminy oraz chlorek lizozymu. Substancje te służą jako dodatki do żywności, pasz oraz do produkcji leków i kosmetyków.

Ciągła modernizacja oraz rozbudowa bazy technologiczno-produkcyjnej pozwoliły w latach 2020–2023 na rozpoczęcie produkcji nowej grupy produktów. Są to jaja kurze oraz żółtko jaj kurzych w proszku odcukrzone o wysokich właściwościach wypiekowych. Dedykowane dla przemysłu cukierniczego i piekarniczego. Ze względu na swoje właściwości pozwalają na produkcję wyrobów o specyficznych właściwościach charakteryzujących się lepszymi parametrami w zakresie lepkości, konsystencji oraz struktury finalnego produktu. Kolejnymi produktami są stabilizowane żółtko jaj kurzych w proszku i stabilizowane żółtko jaj kurzych w proszku z dodatkami, które znajdą swoje zastosowanie jako dodatek do takich produktów (m.in. majonezów i sosów majonezowych).

Spółka jest obecnie wiodącym producentem wysokiej jakości i technologiczne zaawansowanych wyrobów jajczarskich w Polsce i Europie. Główne kierunki eksportu obejmują kraje Europy oraz Azji.

ovopol.pl

Provincja Sp. z o.o. (Sulęcin)

Spółka zajmuje się wytwarzaniem dojrzewających suszonych mięs i wędlin z dziczyzny, w asortymencie są także wędzonki i wyroby garmażeryjne (pasztety i mięsiwo w słoiku). Przed 2020 rokiem Spółka opracowała innowacyjne metody pakowania produktów dojrzewających z dziczyzny. W efekcie badań opracowano także innowacje procesowo-technologiczne pozwalające na uzyskanie produktu o pożądanych cechach sensorycznych i trwałości, opracowano także nowe receptury. Modyfikacja technologii pozwala na wytwarzanie szeregu znacznie ulepszonych produktów cechujących się nowymi właściwościami.

Nagradzanymi produktami na różnych konkursach są m.in. takie specjały jak: pasztet z dzika gładki z dodatkiem wątróbki drobiowej, pasztet z dzika ziarnisty z dodatkiem wątróbki drobiowej, pasztet z sarny i dzika z dodatkiem wątróbki drobiowej, pasztet z jelenia i dzika z dodatkiem wątróbki drobiowej, kiełbasa myśliwska z dzika, kiełbasa krucha z dzika, kiełbasa pieczona z jelenia, kabanosy z dzika oraz kabanosy z jelenia. Są one obecnie dostępne w ofercie firmy, w tym poprzez sklep internetowy.

provincja.pl

Ton Color Marek Kołodziejski (Zielona Góra)

Po półrocznym okresie przygotowań we współpracy z Lubuskim Ośrodkiem Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych, w 2015 roku firma Ton Color Marek Kołodziejski rozpoczęła produkcję Natto czyli tradycyjnego produktu japońskiego ze sfermentowanej soi. Na wytwarzanie polskiego Natto pan Marek Kołodziejski zdecydował się ze względu na jego prozdrowotne działanie na organizm.

Profilaktyczne stosowanie Natto bardzo skutecznie zapobiega wielu chorobom związanych z układem krążenia i nie tylko. Ton Color wykorzystuje wyłącznie oryginalne zarodniki Bacillus Subtilis Natto oraz soję z plantacji ekologicznych z certyfikatem nonGMO, EKO.

Natto jest produktem bezglutenowym. Przeprowadzone badania laboratoryjne potwierdziły, że natto zawiera między innymi: witaminę K_2MK_7, nattokinazę (enzym który rozrzedza krew i rozpuszcza skrzepy), izoflawony sojowe, bakterie probiotyczne i wielką listę mikro i makroelementów.

Mając na uwadze, że smak Natto nie wszystkim przypada do gustu, w efekcie kolejnych badań (z pracownikami Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu) firma przygotowała Natto suszone oraz naturalne tabletki z Natto bez dodatków żadnych substancji pomocniczych, konserwantów, utwardzaczy czy wypełniaczy.

Produkty cieszą się coraz większym zainteresowaniem oraz uznaniem klientów, również dzięki pandemii, która przyczyniła się do zwiększonej sprzedaży prozdrowotnego Natto. Badania wykazały bowiem, że nattokinaza uszkadza białko S koronowirusa utrudniają zakażeniem wirusem. Produkty są dostępne również w sklepie internetowym.

Natto zaliczane jest do tzw. żywności funkcjonalnej bo zawiera szczególne substancje prozdrowotne. Ostatnie badania potwierdziły obecność w natto: spermidyny i witaminy PQQ.

Spermidyna posiadająca silne właściwości antyoksydacyjne i neuroprotekcyjne, korzystnie wpływa na zdrowie poprzez stymulowanie procesu autofagii w organizmie, co może przyczynić się do zachowania młodości i zapobiegania chorobom neurodegeneracyjnym, cukrzycy, chorobom serca oraz nowotworom.

Witamina PQQ jest silnym antyoksydantem, który wspiera wzrost i tworzenie nowych mitochondriów, przyczyniających się do dostarczania organizmowi energii. Działa neuroprotekcyjnie, poprawia pamięć i koncentrację oraz chroni układ sercowo-naczyniowy przed skutkami stresu oksydacyjnego.

natto.pl

Winnica Miłosz (Łaz, k. Zielonej Góry)

Winnica Miłosz szczyci się szlachetnymi winami ze starych odmian jak Pinot Noir, Traminer, Pinot Gris czy Karmazyn (Tauberschwarz), uprawianych tutaj co najmniej od XVI wieku oraz nowszych szczepów: Devina, Zweigelta, Dornfelera, Aliberneta. Zaletą Winnicy jest to, że uprawianych tam jest 20 szczepów szlachetnej winorośli - vitis vinifera (ponad 35 000 krzewów winnych), które będą wykorzystywane w uprawach ekologicznych.

Winnica oferuje cytrusowe w charakterze wina z Białego Burgunda, muszkatowe i aromatyczne z odmiany Müller Thurgau, złożone z Czarnego Burgunda. Chlubą winnicy jest Zweigelt o delikatnym zapachu papryczki, smaku dojrzałych wiśni i czereśni. Tak szeroka ofert Win cieszy się uznaniem prawdziwych koneserów i jest doceniana w różnych konkursach.

Innowacje w winnicy polegają na prowadzeni badań nad nanocząsteczkami, które pozwolą na opracowaniu środka antyseptycznego z roślin, w tym z winorośli. Właściciel oprócz win oferuje degustacje, prelekcje z zakresu uprawy winorośli i winifikacji i wizyty studyjne.

winnicamilosz.pl

Zootex Sp. z o.o. Sp.k. (Chociule, k. Świebodzina)

Firma Zootex od ponad 25 lat zajmuje się produkcją i sprzedażą naturalnych gryzaków dla psów. Doświadczenie i własne know-how pozwala Spółce na zapewnienie szerokiej gamy wysokiej jakości produktów, które są w 100% pochodzenia zwierzęcego (dziczyzna, konina, wołowina, królik oraz baranina). Stanowią doskonałe uzupełnienie codziennej diety każdego psa. Wspomagają procesy trawienia, wydzielania śliny oraz enzymów trawiennych. Mają pozytywny wpływ na florę jelitową. Są jednogatunkowym źródłem białka, co jest szczególnie istotne dla właścicieli psów alergików. Dodatkowo zawierają niezbędne witaminy i minerały.

W 2019 roku Spółka wprowadziła system kontroli i rejestracji parametrów podczas procesu odwadniania surowców zwierzęcych, a opracowana w 2021 receptura oraz technologia wytwarzania wegańskich kąsek treningowych dla psów i kotów, pozwoliła na wprowadzenie nowych i ulepszonych produktów o wydłużonej trwałości.

zootex.pl

PRODUKCJA METALI i WYROBÓW z METALI

Lubuskie firmy oferują szeroką gamę wyrobów z metali, w tym od najmniejszych elementów używanych w maszynach i urządzeniach, aż do potężnego „heavy metalu". Wszechstronne zastosowanie metali i wyrobów z metali znajdujemy w branży motoryzacyjnej (opisanej powyżej) i budowlanej. Ponadto są to m.in.: zespoły i części metalowe, konstrukcje i wyroby spawane, części odlewane, części tłoczone, systemy kominowe, grzejniki c.o. kontenery, stojaki, wózki, szafy i sejfy, produkcji zawieszeń, uchwytów do rur i systemów mocujących, platformy transportowe, dźwigi, żurawie teleskopowe i konstrukcje bramowych suwnic kontenerowych, łodzie i statki oraz balustrady, bramy i ogrodzenia (w tym kowalstwo artystyczne). W ofercie są także półprodukty ze srebra i złota na potrzeby branży jubilerskiej.

Lubuskie firmy wykonują precyzyjne odlewy z żeliwa oraz aluminium, przetwarzają metale szlachetne takie jak miedź, srebro, złoto. Oferowana jest obróbka metali na obrabiarkach sterowanych numerycznie i konwencjonalnych oraz technologie zabezpieczania antykorozyjnego wyrobów metalowych.

Koncentracja i silna pozycja firm branży metalowej sprawiła, że w 2008 roku utworzono Lubuski Klaster Metalowy (LKM) z siedzibą w Gorzowie Wlkp. Przedstawiciele klastra angażują się w tworzenie nowoczesnego systemu szkolnictwa zawodowego i wyższego (inżynieria mechaniczna, zwłaszcza materiały konstrukcyjne, druk 3D, automatyzacja i robotyzacja) oraz w prace ośrodków B+R, w tym Parku Technologii Kosmicznych – BRI Sp. z o.o. Członkowie LKM generują również nowe produkty oraz procesy technologiczne dla przemysłu.

AK ANATOL (Żary)

AK ANATOL na rynku istnieje już ponad 20 lat i posiada status małego przedsiębiorstwa. Firma zajmuje się produkcją konstrukcji stalowych dla wielu gałęzi przemysłu, montowanych w całej Europie. Jej specjalizacją jest produkcja elementów konstrukcji offshorowych dla elektrowni wiatrowych, wież widokowych, balkonowych, zadaszeń garażowych dla pojazdów typu CarPort, konstrukcji hal, schodów, balustrad, ogrodzeń i innych nietypowych konstrukcji stalowych. Oferta usługowa obejmuje usługi spawania konstrukcji stalowych, konstrukcji aluminiowych oraz konstrukcji ze stali nierdzewnej.

Firma AK ANATOL na stałe współpracuje z jednostkami badawczo-rozwojowymi. Wynikiem współpracy jest szereg badań eksperymentalnych związanych ze spawalnictwem i obciążeniami działającymi na połączenia spawane.

Przeprowadzone testy spawalnictwa oraz termicznej obróbki blach pozwoliły Firmie na wprowadzenie innowacji procesowych, które mają znaczący wpływ nie tylko na jakość wykonywanych produktów ale na ich kosztochłonność. Własna jednostka badawcza oraz współpraca z zewnętrznymi jednostkami B+R pozwoliła na optymalizację zużycia energii, gazów, części eksploatacyjnych urządzeń spawalniczych oraz termicznej obróbki blach. Nowoczesny park maszynowy wraz z dopracowanymi technologiami pozwala na zwiększenie wydajności produkcyjnej o 45 % przy zachowaniu tego samego zatrudnienia. Głównymi produktami firmy AK ANATOL jest produkcja podestów balkonowych oraz konstrukcje offshorowe, których jakość wykonania jest kontrolowana przez odbiorcę na każdym etapie produkcyjnym.
Firma AK ANATOL w swojej działalności posiada malarnię proszkową, w której konstrukcje stalowe pokrywane są różnymi systemami malarskimi. Odpowiednio certyfikowany personel malarni proszkowej ma możliwość przeprowadzenia prostych oraz skomplikowanych badań przyczepności powłok malarskich do substratu.
Własne laboratorium badawcze pozwala wykwalifikowanemu personelowi na wykonywanie powłok malarskich dla klas korozyjności C5 oraz na wystawienie odpowiednich certyfikatów dla konstrukcji a to ma duży wpływ na zadowolenie odbiorcy końcowego. Rozwój przedsiębiorstwa nie ma końca. Już dziś są planowane inwestycje, które w niedługim czasie zostaną zrealizowane.

akanatol.com.pl

ARPOL Sp. z o.o. (Przytoczna)

Początkowo Spółka Arpol działała jako firma handlowa, po czym po zakupie nieruchomości i stosownego sprzętu zajęła się produkcją, która opierała się na obróbce plastycznej blach oraz na aplikacjach powłok antykorozyjnych przy zastosowaniu kompozytów epoksydowych. Kolejny etap rozwoju pozwolił Firmie na wprowadzenie usług z zakresu obróbki skrawania CNC. Obecnie Firma wykonuje precyzyjną obróbkę metali i produkcję wyrobów z aluminium.

arpol-cnc.com

Bapro-Met Sp. z o.o. (Stare Kurowo)

Spółka rodzinna specjalizująca się w obróbce metalu, produkcji elementów metalowych oraz usługach spawalniczych. Nowoczesny park maszynowy pozwala Spółce na oferowanie szerokiej gamy usług, w tym gięcie blach, rur i profili, wykrawanie na prasach, walcowanie, laserowe cięcie blach, usługi spawalnicze przy użyciu robotów oraz malowanie proszkowe. Dodatkowymi usługami świadczonymi przez Spółkę są pomiary ramieniem pomiarowym wykonywane z dokładnością do 0,001 mm, które są niezbędne w przemyśle lotniczym, motoryzacyjnym, meblarstwie, ponadto w sektorach rolniczym i kolejowym itp.

Specjalizacją produkcyjną Spółki Bapro-Met są elementy konstrukcyjne oraz łóżka szpitalne i rehabilitacyjne, lekkie konstrukcje metalowe oraz gotowe meble medyczne, które znajdują nabywców w kraju i zagranicą.

bapro-met.com.pl

BOLMET RECYCLING Sp. z o.o. (Wiechlice, k. Szprotawy)

Spółka Bolmet Recycling prowadzi działalność polegającą na skupie surowców wtórnych i ich recyklingu oraz dystrybucji produktów powstałych z ich przerobu. Jest to głównie blacha cynkowa poddana obróbce (sortowaniu i przetapianiu) w celu uzyskania produktu przydatnego w przemyśle. Odbiorcami produktów Spółki są producenci stopów miedzi (mosiądzów), stopów odlewniczych i bieli cynkowej. Spółka zajmuje ponadto się kompleksową obsługą w zakresie zagospodarowania odpadów takich jak popiół cynkowy oraz złom metali nieżelaznych.

W 2020 roku Bolmet wprowadził na stałe do swej produkcji wyniki prac badawczo-rozwojowych dotyczących opracowania metalurgicznej metody wytwarzania mosiądzów z surowców wtórnych, w procesie odlewania ciągłego. Polegała ona na rafinacji i modyfikacji struktury stopów z wykorzystaniem innowacyjnego rafinatora, który stosuje się razem z wsadem do pieca, w określonych proporcjach jeszcze przed procesem topienia, w przeciwieństwie do dotychczas stosowanych, podawanych bezpośrednio do roztopionego metalu. Spółka wybudowała nowy zakład produkcyjny oraz wprowadziła urządzenia do nowej linii technologicznej.

Innowacyjny proces technologiczny pozwolił na ograniczenie emisji dioksyn powstających podczas procesu rafinacji. Efektem finalnym projektu są mosiądze wytworzone ze złomów. Właściwości powstałego produktu umożliwiają jego dalszą obróbkę plastyczną, np. poprzez skrawanie, oraz polerowanie i nanoszenie powłok ozdobnych, tj. chromowanie i niklowanie. Realizacja inwestycji pozwoliła Spółce na wzrost konkurencyjności, zwiększenie przychodów oraz potencjału eksportowego.

bolmet.pl

I.M.C. Engineering Poland Sp. z o.o. (Gorzów Wielkopolski)

Spółka posiada nowoczesny park maszynowy, który pozwala jej na świadczenie usług cięcia, gięcia, śrutowania, malowania, spawania i obróbkę mechaniczną metali. Nowoczesny park maszynowy i nabyte doświadczenie pozwoliło Spółce na poszerzenie swojej oferty o wytwarzanie konstrukcji stalowych dla producentów dźwigów, pojazdów szynowych, pieców i maszyn przemysłowych.

Własne pomysły pozwoliły Spółce na wprowadzenie do sprzedaży innowacyjnego (również na skalę światową) teleskopowego ramienia spawalniczego, a w dalszej kolejności manipulatora łańcuchowe IMC Engineering, obrotnika łańcuchowego oraz frezarki do pierścieni.

W latach 2020–2023 spółka zakupiła kolejne maszyny, które pozwalają na obróbkę mechaniczną elementów wielkogabarytowych ze stali wysokogatunkowych.

imcpoland.pl

MK Sp. z o.o. (Żary)

MK jest największym producentem systemów kominowych i wentylacyjnych w Polsce. Ponadto oferuje systemy kominowe i indywidualne rozwiązania dla wszystkich rodzajów paliw i urządzeń, do budynków mieszkalnych i komercyjnych. Specjalizuje się również w produkcji systemów odprowadzania spalin z instalacji przemysłowych – z agregatów prądotwórczych i urządzeń kogeneracyjnych (turbin). Po wejściu do Grupy Sphering Firma umocniła swoją silną pozycję w Niemczech oraz rozszerzyła na kilka kolejnych europejskich państw. Unowocześniła technologie, miała także możliwość testowania wszystkich systemów we własnych laboratoriach. Dzięki zespołowi R&D, ta innowacyjna Spółka koncentruje się na modyfikowaniu swoich dotychczasowych wyrobów oraz wprowadzaniu kolejnych nowoczesnych rozwiązań. W latach 2020–2023 Spółka wprowadziła rozbudowany pakiet systemów polipropylenowych Apollo z trzema nowymi zakończeniami oddzielnych elementów stalowych, co daje nowe możliwości instalowania.

mkzary.pl

GOTECH Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

GOTECH od 1990 roku działa na rynku w dwóch sektorach, w budownictwie energetycznym oraz budownictwie przemysłowym i użyteczności publicznej.

Wiodącą działalnością spółki są usługi w zakresie budowy, modernizacji, remontów urządzeń i instalacji energetycznych oraz przemysłowych, głównie w produkcji konstrukcji stalowych oraz montażu instalacji przemysłowych. Są to duże instalacje, m.in.: konstrukcje morskich farm wiatrowych, elektrownie, elektrociepłownie, spalarnie, ich elementy takie jak kotły, zbiorniki, silosy i bunkry węglowe, kanały spalin itd. Głównymi odbiorcami wyrobów i usług spółki są renomowane firmy europejskie z sektora energetyki zawodowej, przemysłu chemicznego, paliwowego, hutniczego i przetwórstwa drewna. Produkty spółki trafiają również na rynki Gwatemali, Arabii Saudyjskiej i Egiptu.
GOTECH jako jedna z nielicznych firm w województwie lubuskim jest dostawcą kwalifikowanym w łańcuchu dostaw dla energetyki nuklearnej. Kompetencje zdobyła przy budowie elektrowni atomowej Olkiluoto 3 w Finlandii. Potwierdzeniem wysokiej jakości świadczonych usług są liczne audyty zewnętrzne klientów w zakresie Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością ISO. Drugą specjalizacją spółki jest budowanie zakładów produkcyjnych oraz obiektów użyteczności publicznej „pod klucz" - od projektowania, poprzez pozwolenie na budowę, realizację wszystkich branż do uzyskania pozwolenia na użytkowanie. W okresie działalności, GOTECH zrealizował ponad 100 obiektów, w tym około 30 w Kostrzyńsko-Słubickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej. Były to hale logistyczne, produkcyjne, placówki handlowe i oświatowe, biurowce, hala sportowe czy oddziały szpitalne.

gotech.pl

HOLDING-ZREMB Gorzów S.A.

Spółka posiada strukturę Holdingu, w skład którego wchodzą 4 zakłady w Gorzowie Wlkp, Barlinku oraz Drezdenku. Zakłady specjalizują się w produkcji konstrukcji stalowych spawanych. Wytwarzają m.in. konstrukcje stalowe suwnic, konstrukcje stalowe dla przemysłu, konstrukcje ze stali stopowej i aluminium, korpusy i konstrukcje nośne maszyn, przepustnice, osprzęt dla turbin wiatrowych, chwytaki, urządzenia dźwignicowe, przyczepy transportowe, wentylatory przemysłowe, elementy wyposażenia hut, cementowni i stalowni, lekkie konstrukcje stalowe (schody, podesty, pomosty, drabiny oraz wyposażenie ferm hodowlanych). Ponadto oferuje szereg usług z zakresu obróbki skrawaniem oraz usługi cynkowania ogniowego. Klientami Spółki są odbiorcy m.in. z branży maszynowej, energetycznej, okrętowej, huty, cementownie i sektor rolny w Polsce, Europie oraz USA.

W 2020 roku w efekcie wcześniejszych prac badawczych Spółka wprowadziła nową metodę cynkowania poprzez wyeliminowanie problemu związanego z zalepianiem się otworów konstrukcyjnych podczas zanurzania i wynurzania elementów. Innowacyjna technologia zapewnia stabilne cechy pokryć cynkowych, ponadto wpłynęła na zmniejszenie: liczby dodatkowych operacji technologicznych, zużycia materiału i energii oraz wielkości emisji zanieczyszczeń. Innowacyjna metoda cynkowania stanowi nowość w skali światowej, czego potwierdzeniem jest szereg uzyskanych patentów związanych z całym zastosowanym układem konstrukcyjnym urządzenia. Natomiast nowa technologia przyczyniła się do rozwoju nowej myśli twórczej, czego wynikiem jest kilka kolejnych wniosków zgłoszonych do Urzędu Patentowego, które obecnie są procedowane.

holding-zremb.pl

Kohl-Group Polska Sp. z o.o. Sp.k. (Słubice)

Grupa Kohl specjalizuje się w produkcji części tłoczonych i złożonych zespołów spawanych ze stali czarnej, nierdzewnej i aluminium. Dysponuje nowoczesnym parkiem maszynowym, który składa się głównie z pras do głębokiego tłoczenia, pras krawędziowych, wycinarek laserowych, maszyn CNC i robotów spawalniczych.

Słubickie zakłady KOHL Group specjalizują się w produkcji części montażowych i małych serii, a przede wszystkim dostarczają kompletne zespoły spawalnicze składające się z wyprodukowanych w zakładzie podzespołów. Są to drzwi do wózków widłowych, podwozia do elektrycznych wózków oraz wyposażenie do zautomatyzowanych magazynów.

kohl.pl

kohl-gruppe-ag.de/pl

Lumel Alucast Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka jest jednym z czołowych europejskich producentów precyzyjnych odlewów wysoko – ciśnieniowych z aluminium. Oferuje ona kompleksowe rozwiązania w zakresie projektowania i wykonania narzędzi i form, odlewania, obróbki, malowania i montażu. Odbiorcami produktów są firmy z branż: motoryzacyjnej, automatyki, ogrzewnictwa & chłodnictwa, przemysłu oświetleniowego, itp.

Mając na uwadze specyfikę produkcyjną Spółki - 6,5 mln odlewów aluminiowych rocznie - innowacja w tym przypadku oznacza nie tylko rozwój produktów i usług, ale również poprawę trudnych warunków pracy. Systematyczne inwestycje w park maszynowy pozwalają na wprowadzanie systemów filtracji, a przez to poprawę jakości powietrza. Oznaczają także zmniejszenie zużycia energii, emisji CO_2, a zwłaszcza usunięcie takich zanieczyszczeń jak opary, oleiste mgły i aerozole, które powstają w procesie odlewania ciśnieniowego.

lumel-alucast.com

MARE Gorzów Sp. z o.o.

Gorzowska Spółka produkuje zbiorniki, cysterny, pojemniki oraz konstrukcje metalowe. Bogaty park maszynowy i duże doświadczenie, a zwłaszcza potrzeby rynku pozwoliły Spółce MARE na wypełnienie niszy jaką jest produkcja aluminiowych kadłubów oraz łodzi kabinowych. MARE oferuje łodzie ratunkowe, wycieczkowe, sportowe oraz inne statki specjalnego przeznaczenia (np. jako środek transportu wspierający budowę serwis morskich farm wiatrowych).

Dotychczas Spółka wyprodukowała 279 kadłubów statków.

Wprowadziła także na rynek własną markę łodzi komercyjnych pod nazwą VENTUSA. W ofercie są model Ventusa 390 o długości 3,9 m (zaadaptowany dla fanów wędkarstwa) i większy Ventusa 490 o metrażu 4,9m, który posiada certyfikat CE wydany przez Polski Rejestr Statków S.A. Obecnie spółka jest na etapie prac projektowych nad modelem 6-metrowym VENTUSA 690 AL.

facebook.com/mare.gorzow.wlkp

Metal-Dach Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Firma specjalizuje się w produkcji kompletnych systemów orynnowania. Są to rynny miedziane, cynkowe, ocynkowane, aluminiowe, łącznie ze stalą nierdzewną. Uniwersalność produkcji pozwala na produkcję dużych powtarzalnych serii oraz małych nietypowych partii materiałów.

Metal-Dach wprowadził innowacyjną technologię kształtowania i spawania wzdłużnego cienkościennych rur i profili ze stopów metali nieżelaznych oraz stali kwasoodpornej o strukturze austenitycznej produkowanych z taśm zwijanych jako materiałów o wysokiej odporności korozyjnej. Dzięki temu Firma uzyskała jakościowo lepsze produkty, obniżyła koszty produkcji oraz zwiększyła gamę produktów pod indywidualne zamówienie.

Innowacyjna technologia przyczyniła się do zmniejszenia odpadów oraz umożliwiła zastosowanie materiałów o zróżnicowanych właściwościach. Metoda ta polega na zastosowaniu metody śledzenia strefy spawu w bliskiej odległości od źródła i jego korekcji dzięki zastosowaniu precyzyjnej korekty x-y.

W rezultacie wprowadzono innowacyjne wzdłużnie spawane produkty z przeznaczeniem dla systemów rynnowych (rury cienkościenne, kolanka i wylewki), które cechują się lepszą wytrzymałością połączeń, wytrzymałością zmęczenia na naprężenia termiczne, mniejszymi odkształceniami i lepszym stanem powierzchni.

metal-dach.pl

Metallex Sp. z o.o. Sp.k. (Bytom Odrzański)

Metallex to producent gitterboxów i ich części, pojemników transportowych, kurtyn wodnych oraz innych konstrukcji stalowych, w tym metaloplastyki. Są to wszelkiego typu prefabrykacje zbrojeń, bramy, balustrady i kompleksowej usługi wykonania grodzenia posesji, ponadto na potrzeby przemysłu.

Bogaty park maszynowy (m.in.: prasy mechaniczne, giętarki, zgrzewarki punktowe, stanowiska spawalnicze w technologii Mig-Mag oraz TIG, przecinarki taśmowe, gilotynowe oraz profesjonalne maszyny do produkcji elementów ozdobnych (tralek, pochwytów itp.) pozwalają Spółce na wykonanie najbardziej wymagających konstrukcji.

metallex.pl

Zakład Mechaniczny „Mestil" Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

ZM Mestil jest firmą usługowo-produkcyjną specjalizującą się głównie w produkcji maszyn i urządzeń oraz części zamiennych i podzespołów dla przemysłu, konstrukcji stalowych maszynowych i obróbce metali, ponadto w automatyzacji procesów produkcji, relokacji maszyn i fabryk. Odbiorcą produktów i usług są firmy branży motoryzacyjnej, elektromaszynowej, chemicznej, papierniczej i energetycznej.

Produkcja dedykowanych maszyn i urządzeń pozwoliła Spółce na opracowywanie oraz wdrażanie innowacyjnych technologii i produktów, które zdobyły tytuły najlepszych osiągnięć technicznych roku, jak również zostały objęte ochroną patentową. Były to m.in. wdrożone w 2022 r. innowacyjne wały rozprężne, których zastosowanie pozwala ich użytkownikom na zwiększenie prędkości procesów produkcyjnych, przy jednoczesnym obniżeniu kosztów, oszczędności energii oraz uzyskaniu lepszej jakości wyrobów (branże poligraficzna i papiernicza). Produkcja ta pozwoliła Spółce Mestil na zdobycie przewagi konkurencyjnej na rynku oraz na znaczący wzrost przychodów.

Mestil jest wykonawcą całych linii produkcyjnych dla światowego lidera przemysłu oponiarskiego z Francji, które są montowane w fabrykach tego producenta na całym świecie.

Firma posiada olbrzymie doświadczenie w montażach maszyn i relokacjach fabryk.

Usługi Mestil są doskonałym wyborem dla firm, które posiadają własny produkt i oczekują wsparcia w produkcji całych urządzeń, podzespołów, elementów konstrukcyjnych wysoko przetworzonych oraz dobrej jakości.

mestil.pl

Nadodrze Sp. z o.o. (Bytom Odrzański)

Spółka specjalizuje się w produkcji elementów metalowych: z rur stalowych, miedzianych oraz aluminiowych montowanych w sprzęcie AGD. Rurki miedziane są montowane w lodówkach i suszarkach bębnowych z pompą ciepła, a stalowe pełnią rolę rurek grzewczych montowanych w lodówkach i zamrażarkach.

Produkcja tych rurek prowadzona jest na nowoczesnym sprzęcie i wymaga wielu procesów technologicznych. Procesy te zapewniają dokładność, czystość i pozwalają na nadanie rurkom dowolnego kształtu. W tym celu dokonuje się cięcia orbitalnego nożem krążkowym oraz roztłacza się lub zwęża końcówki rur. Ponadto rurki podlegają skomplikowanym i precyzyjnym procesom gięcia, lutowania oraz płukania w profesjonalnych płuczkach ultradźwiękowych po czym wszystkie wyroby są poddane procesowi osuszenia strumieniem suchego powietrza. Tak obrobione rurki mogą być montowane do dowolnego sprzętu AGD.

nadodrze.pl

Rotometal DBN Sp. z o.o. (Świebodzin)

Początkowo Firma koncentrowała się na świadczeniu usług z zakresu obróbki skrawaniem, następnie rozszerzyła zakres swoich usług o produkcję kół zębatych oraz obróbkę cieplną materiałów, by specjalizować się w produkcji narzędzi do maszyn poligraficznych: cylindrów magnetycznych i drukowych, cylindrów kompozytowych typu Sleeve, przeciwcylindrów, cylindrów nożowych oraz stacje do sztancowania.

Obecnie Spółka jest jednym z największych w Europie producentów cylindrów magnetycznych i drukowych wykorzystywanych w maszynach poligraficznych. Precyzja wykonania, wysoka jakość produkcji, konkurencyjna cena oraz wprowadzanie innowacji produktowych umożliwiły firmie na konkurowanie z największymi dostawcami tego typu narzędzi na świecie. Klientami Spółki są głównie drukarnie oraz najwięksi światowi producenci maszyn poligraficznych. Przez ostatnie 2 lata Rotometal wdrożył na rynek następujące innowacje:

- Aluminiowy Cylinder Magnetyczny, który jest do 50% lżejszy od swojego tradycyjnego odpowiednika;

- Cylinder Drukowy ANTIFRICTION, który dzięki zastosowaniu matrycy Polymeroxid®-matrix pozwalają na optymalizowanie właściwości tarcia i gładkość powłoki cylindra;

- rotoSLEEVE ECO, cylinder kompozytowy produkowany z materiałów zawierających w swym składzie substancje pochodzenia naturalnego oraz PET z recyklingu (głównie z butelek po napojach);

- RAG System umożliwiający precyzyjne dostosowanie szczeliny pomiędzy przeciwcylindrem, a cylindrem magnetycznym, gwarantując najwyższą możliwą jakość procesu wykrawania.

rotometal.pl

SPARTHERM POLSKA (Gorzów Wlkp. / Skwierzyna)

Spartherm to jeden z największych producentów palenisk kominkowych, kominków i kaset w Europie. Firma oferuje najlepsze materiały, nowoczesną technologię i ciekawy design. Park maszynowy pozwala na wprowadzanie różnorodnych produktów, które są systematycznie modernizowane. Firma oferuje kominki modułowe (z betonu), wolnostojące, tarasowe do użytku zewnętrznego w ogródkach (np. w chłodne wieczory) oraz piece i kafle kominowe. Ponadto różnego typu wkłady kominkowe: z płaszczem wodnym, gazowe i do domów energooszczędnych pasywnych.

Spartherm systematycznie szuka i wprowadza innowacyjne rozwiązania swoich produktów. Te związane z technologiami spalania pozwoliły na wynalezienie Airboxa- urządzenia wytrącającego cząstki sadzy, wychwytujące najdrobniejsze niewidoczne cząstki pyłu, co pozwala na utrzymanie czystości powietrza atmosferycznego. Kolejne rozwiązanie pozwalają na podgrzewanie wody dzięki zastosowaniu wodnych wkładów kominkowych.

spartherm.pl

SPAW-KON Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Spółka zajmuje się obróbką metalu w zakresie frezowania oraz toczenia, oferując przy tym technologię CNC. Dysponuje profesjonalnym parkiem maszynowym CNC, co pozwala na wykonanie bardzo skomplikowanych elementów, łącznie z detalami złożonymi i małoseryjnymi. Oferuje ponadto usługę spawania stali czarnych, nierdzewnych oraz aluminium. Szeroka oferta obejmuje także naprawy i regeneracje części maszyn oraz napraw elementów ulegających zużyciu w trakcie ich codziennej eksploatacji. Wiedza z zakresu automatyki przemysłowej, pozwala Spółce na projektowanie technologii do budowy maszyn i urządzeń, lub ich modernizacji i rozbudowy.

Możliwości produkcyjne pozwalają na wytwarzanie skomplikowanych i wymagających produktów gotowych. W portfolio Spółki są to m.in.: wielkogabarytowe elementy i części maszyn, części kolejowe, maszyny przemysłowe, narzędzia, części zamienne, prom śródlądowy oraz prom rzeczny.

spawkon.pl

TIGA-CYNK Sp. z o.o. (Maomice)

Spółka z siedzibą w Legnicy, posiada wydziały produkcyjne i magazyny w Małomicach, gdzie uruchomiono nowoczesną, zintegrowaną linię cynkowania ciągłego bednarek i drutów odgromowych. Spółka wprowadziła w 2022 roku do swojego portfolio innowacyjną technologię cynkowania jednostkowego ze stałym monitorowaniem i serwisowaniem kąpieli cynkowej (w wannie o wymiarach 7,0 m x 3,2 m x 1,5 m).

Wykorzystanie częściowo zautomatyzowanej linii produkcyjnej pozwala uzyskiwać konkurencyjną produktywność i gwarantuje wysoką jakość wyrobów, w tym o nietypowych wymiarach, także o pogrubionej i pocienionej powłoce cynku.

Produkty Spółki Tiga-Cynk trafiają na rynek krajowy i zagraniczny, głównie dla odbiorców branży budowlanej i energetyki.

tiga-cynk.pl

TOKAR CNC Technology Mateusz Maćków (Dobiegniew)

Firma specjalizuje się w obróbce skrawaniem elementów metalowych oraz w obróbce stali kwasoodpornej. Produkcja wykonywana jest na nowoczesnych tokarkach sterowanych numerycznie, co pozwala na wykonywanie najmniejszych elementów z dużą precyzją. Odbiorcami drobnych, wymagających wyjątkowej precyzji oraz sterylności produkowanych przez Firmę Tokar detali są głównie takie branże jak elektroniczna, medyczna, spożywcza.

Firma prowadzi prace B+R, które umożliwiają wprowadzanie innowacji procesowych i produktowych w produkcji precyzyjnych elementów oraz detali metalowych dla ww. branż.

tokar.pl

Zakład Metalowy Staryk Sp. z o.o. (Żary)

Spółka prowadzi działalność produkcyjną w branży metalowej. Prowadzona przez wiele lat systematyczna modernizacja parku maszynowego pozwoliła Spółce na metamorfozę z warsztatu do firmy produkcyjnej uznanej na rynku europejskim. Posiada ona nowoczesne urządzenia, a zwłaszcza spawalnie, które pozwalają na produkcję wyrobów o zróżnicowanych gabarytach. Są to małe metalowe elementy montowane w maszynach, budownictwie i konstrukcjach stalowych, po większe metalowe stojaki, palety, zbiorniki, schody oraz wózki. Spółka świadczy także usługi gięcia, cięcia i spawania blach.

Wprowadzone innowacje w zakładzie pozwoliły na zwiększenie wydajności produkcji, poprawę jakości produkowanych wyrobów i wzrostu przychodów.

zms-zary.pl

PRODUKCJA WYROBÓW z POZOSTAŁYCH MINERALNYCH SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH

Województwo lubuskie oprócz bogactwa lasów ma prawie 400 udokumentowanych złóż kopalin. W regionie, na pograniczu lubusko-wielkopolskim, zlokalizowane są dwie największe kopalnie gazu ziemnego i ropy naftowej w Polsce: Lubiatów i Dębno. Ich głównym produktem jest ropa. Jej wydobycie na poziomie ponad 480 tys. ton rocznie, stanowi aż 75 proc. całej krajowej produkcji ropy przez PGNiG.

Z kopalin skalnych występuje węgiel brunatny (eksploatowany w Sieniawie), piaski kwarcowe i iły, a z metalicznych rudy miedzi. Wykorzystywane są piaski (szczególnie z doliny rzeki Bóbr) oraz żwiry do produkcji m.in.: cegieł, pustaków, bloczków budowlanych, a gliny ceramiczne służą do produkcji wyrobów kamionkowych. Gamę wyrobów dla branży budowlanej uzupełniają ponadto izolacyjne materiały mineralne (wełna mineralna), dachówki, gipsy, kamienie oraz produkty z prefabrykowanego keramzytu oraz kruszywa drogowe i mineralne. Bogata oferta wyrobów z betonu obejmuje produkty dla budownictwa mieszkaniowego, inżynieryjnego i sanitarnego oraz betonową galanterię uliczno–drogową.

Znaczącą pozycję zajmuje szkło hartowane, które poza branżą motoryzacyjną używane jest do produkcji kominków, kabin prysznicowych, w meblarstwie i AGD oraz jest wykorzystywane w agresywnych warunkach przemysłowych.

BEWA Sp. z o.o. Sp.k. (Wiechlice, k. Szprotawy)

Spółka specjalizuje się w produkcji prefabrykowanych elementów i konstrukcji betonowych, a także urządzeń do oczyszczania i podczyszczania ścieków. Systematycznie poszerzana paleta produktów obejmuje domy wolnostojące wg własnych rozwiązań (chronionymi zastrzeżeniami). Ich uzupełnienie stanowią produkty z serii Dom & Ogród, m.in.: betonowe altany, sauny, baseny, obudowy na odpady oraz piwniczki na wino. Samorządom Spółka oferuje nowoczesne i estetyczne punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz systemy przeznaczone do zbierania odpadów w pojemnikach posadowionych pod ziemią.

Pozostałe produkty stanowią prefabrykaty betonowe. Są to monolityczne zbiorniki betonowe, studnie, studzienki, komory żelbetowe, osadniki i separatory służące do wbudowania w sieć kanalizacyjną stosowaną do odwadniania dróg, tras komunikacyjnych, podziemnych elementów konstrukcyjnych i melioracji gruntów położonych w pasie drogowym.

Produktami prefabrykowanymi na indywidualne zamówienie są schrony BEWA wykonane ze zbrojonego betonu. Są one wyposażone w niezbędną infrastrukturę (zbiornik wody pitnej i na ścieki, instalacja elektryczna i pompa wody, toaleta) zapewniając ochronę na wypadek różnych nieprzewidzianych zdarzeń.

bewa.com.pl

Centrum Komina Sp. z o.o. Sp.k. (Zielona Góra)

Spółka zajmuje się profesjonalnym montażem kominków, kominów, blatów kuchennych i łazienkowych. W ofercie znajdują się ponadto okładziny ścienne, stoły i stoliki, elewacje i parapety, lady, ogrodzenia, donice oraz kafle i inne materiały do budowy kominków. Rozpoznawalność marki zapewniają innowacyjne różnorodne typy kominków z kamieni naturalnych (marmurów, granitów, trawertynów, piaskowców), spieków kwarcowych oraz ze stali (kwasoodporne i żaroodporne).

Liczne inwestycje w park maszynowy, eksperymentalne prace rozwojowe oraz przemysłowe zaowocowały opracowaniem nowych kominków serii TECHNIKO. Wprowadzone przez Spółkę po 2020 roku nowe rozwiązania konstrukcyjne i technologiczne kominów pozwoliły na uzyskanie zwiększonej akumulacji ciepła, odzysk energii ze spalin, ogrzewanie wody w urządzeniu, szybsze rozpalanie oraz samooczyszczanie kominków. Ponadto Spółka poprawiła sprawność cieplną urządzeń przy zmniejszeniu zużycia paliwa i zarazem emisji spalin.

centrumkomina.pl

Inwestycje w Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Dębno

W ciągu najbliższych czterech lat Spółka zamierza przeprowadzić w Lubiatowie i Dębnie szeroki program inwestycyjny o wartości ok. 700 mln zł. Celem jest optymalizacja pracy obu kopalni w oparciu o wyniki analiz zrealizowanych przy pomocy nowoczesnych cyfrowych narzędzi, które PGNiG rozwija w ramach projektu Smart Field.

Inwestycje w Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego (KRNiGZ) Dębno będą polegały m.in. na rozbudowie instalacji technologicznej i modernizacji Ośrodka Centralnego oraz budowie generatora energii elektrycznej. Umożliwi to podłączenie do eksploatacji trzech odwiertów ze złoża gazu ziemnego Różańsko, z którego PGNiG będzie wydobywać ok. 80 mln m^3. gazu rocznie w przeliczeniu na gaz wysokometanowy.

Zastosowanie modelowania cyfrowego wspartego sztuczną inteligencją pozwoliło wybrać optymalną konfigurację dalszych prac, których celem jest zwiększenie możliwych do wydobycia zasobów ropy. PGNiG zakłada, że odwiercenie kolejnych pięciu otworów eksploatacyjnych na złożu Barnówko-Mostno-Buszewo pozwoli wydobyć dodatkowe 440 tys. ton ropy naftowej. Oznacza to, że w całym okresie działania kopalni Dębno zostanie w niej wydobyte o 10 proc. surowca więcej niż prognozowano do tej pory.

PROBET-DASAG Sp. z o.o. (Żagań)

Producent wyrobów z betonu szlachetnego oraz z terazzo. Spółka dysponuje nowoczesnym parkiem maszynowym pozwalającym na realizację skomplikowanych rozwiązań na każde zamówienie. Stosowane przez nią różnorodne technologie obróbki zewnętrznej warstwy płyty pozwalają na nadanie jej charakterystycznego wyglądu i odpowiednich właściwości, zapewniając wysoką jakość, wytrzymałość oraz komfort użytkowania.

W grupie produktów marki Dasag jest beton szlachetny, zwany również lastriko oraz elementy betonowe: płyty brukowe, tarasowe, posadzkowe, fasadowe, a także betonowe schody, okładziny schodowe i parapety. Znajdują one zastosowanie w budownictwie przemysłowym, indywidualnych projektach mieszkaniowych, a zwłaszcza prestiżowych inwestycjach publicznych wielkich miast, przez co nadają im zupełnie nowe oblicze.

W latach 2020–2023 Spółka wprowadziła na rynek kilka nowości, z których na szczególną uwagę zasługują m.in. płyty:

- Aria prato umożliwiające redukcję zanieczyszczeń powietrza oraz wspierające aktywne zwalczanie niebezpiecznego dla zdrowia smogu, dzięki zastosowaniu nanokrystalicznego dwutlenek tytanu TiO2. Ekologiczne materiały budowlane z serii Aria, poddane procesowi fotokatalizy, usuwają niebezpieczne dla organizmu ludzkiego tlenki azotu NOx, które występują w zanieczyszczonym powietrzu,

- Lumina Prato z charakterystycznym efektem labradoryzacji dzięki wykorzystaniu połyskującego i odbijającego światło minerału Labrador, który sprawił, że płyty tarasowe nabierają blasku,

- Forza bello płytki charakteryzujące się szczególnie wysoką wytrzymałością na uszkodzenia mechaniczne, dzięki czemu mogą być wykorzystane w miejscach szczególnie narażonych na obciążenia statyczne i dynamiczne. Posiadają także właściwości antyelektrostatyczne, co preferuje je do wykorzystania w obiektach specjalnych, takich jak stacje gazowe czy paliw.

dasag.pl

10 km

płyt z betonu szlachetnego oraz zewnętrznych okładzin schodów z prefabrykowanych betonowych elementów wykorzystano do odnowienia dworca kolejowego Łódź Fabryczna

40 tys.

piaskowych płyt o powierzchni 10 000 m^2 wykorzystano do remontu chodników po obu stronach alei Jana Pawła II w Warszawie

2 km

płyt podestowych w nietypowym formacie – 60x220x5 cm dostarczono na wyłożenie schodów w Muzeum Historii Polski w Warszawie

Rockwool Polska Sp. z o.o. (Cigacice)

Produkty marki Rockwool to materiały izolacyjne ze skalnej wełny mineralnej. Produkowana ona jest z bazaltu, który jest wytapiany w temperaturze ponad 1 400°C. W procesie produkcji wełny dodawane są dolomit, gabro i wapień. Stopiony bazalt poddawany zostaje procesowi rozwłókniania, a następnie do powstałych włókien dodaje się specjalną żywicę. Powstała włóknista struktura wełny skalnej służy poprawie efektywności energetycznej (pozwalając na ocieplenie dachu, podłogi i stropów), akustyki (dzięki pochłanianiu dźwięków) i bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych ze względu na wyjątkową odporność na działanie ognia. Wełna jest niepalna i zapobiega rozprzestrzenianiu się ognia.

Rockwool Polska dostarcza również produkty dla ogrodnictwa oraz dla hodowców zwierząt, ponadto rozwiązania w zakresie minimalizowania hałasu i wibracji dla sektora transportowego. Produkty Spółki chronią przed wilgocią oraz są skutecznym narzędziem w zarządzaniu gospodarką wodną, zarazem skutecznie chroniąc przed powodzią. Ze względu na swoją uniwersalność oraz coraz lepsze parametry produkty Rockwool są wykorzystywane globalnie, począwszy od domków jednorodzinnych i budynków mieszkalnych, po tak kultowe miejsca jak Empire State Building w Nowym Jorku, Wieżę Eiffla w Paryżu i Stadion Olimpijski w Londynie.

rockwool.pl

TANDEM Sp. z o.o. (Żagań)

Tandem to Spółka produkcyjno-usługowa, która zajmuje się produkcją betonu oraz świadczy kompleksowe usługi budowlane jako generalny wykonawca, podwykonawca, a także w systemie „zaprojektuj i wybuduj". Wiodącą produkcją Spółki są betony oraz prefabrykaty z betonu, w tym betony mostowe, drogowe, posadzkowe, fibrobetony, hydrotechniczne, kontraktorowe, barwione, architektoniczne oraz gruntocementy do stabilizacji i podbudów dróg.

Spółka posiada własne biuro projektowe, w którym opracowano - zastrzeżony wzorem przemysłowym - TANDEM Blok System®. Są to betonowe bloki prefabrykowane z myślą o budowie ścian murowych i oporowych, w tym zasieków, boksów czy wygrodzeń.

To system, który dzięki wypustkom umożliwia stawianie bloków jeden na drugim, co pozwala na maksymalne uproszczenie prac i skrócenie czasu stawiania betonowych konstrukcji.

Pozostałe elementy z betonu prefabrykowanego stanowią m.in. płyty, podkłady (w tym kolejowe), podwaliny, podstawy, krawężniki, zapory i słupy oraz bariery parkingowe. Tak szeroka oferta produktowa adresowana jest do inwestorów i firm budowlanych, podmiotów z sektora publicznego, a także przedsiębiorców i rolników oraz klientów indywidualnych, prowadzących prace budowlane.

tandemzagan.pl

ZIEL-BRUK Makarewicz Sp. z o.o. (Płoty)

ZIEL-BRUK to producent elementów betonowych w technologii betonu wibroprasowanego z wyselekcjonowanych żwirów, grysów oraz piasków kwarcowych. Systematyczne modernizowanie parku maszynowego oraz wprowadzanie innowacji produktowych sprawiło, że Spółka ma obecnie ponad 500 produktów w ofercie. Początkowo były to m.in.: kostki brukowe oraz krawężniki. Następnie rozpoczęto produkcje własnych opatentowanych przez Spółkę produktów, w tym kostkę brukową - Granit lubuski, płytki ścienne - Skała lubuska, system budowy murów oporowych Allan Block® oraz produktów szlachetnych używanych w małej architekturze.

Obecnie głównymi produktami Spółki jest 260 rodzajów szlachetnych kostek brukowych (klasyczne, kamienne i antyczne). W dalszej kolejności są płyty tarasowe i ogrodowe, schody i krawężniki, mury, ogrodzenia i palisady, ściany i elewacje oraz elementy ściekowe. Najnowszymi innowacjami wprowadzonymi przez Spółkę było opracowanie i wdrożenie technologii uszlachetniania SHOT, która pozwala nadawać elementom betonowym zupełnie niespotykanej, satynowej powierzchni. Produkcja systemów ogrodzeniowych SHOT oraz nowoczesnych płyt tarasowych SHOT otwiera dzisiaj nowy rozdział w portfolio firmy ZIEL-BRUK.

zielbruk.pl

PRODUKCJA MASZYN i URZĄDZEŃ

Dynamiczny rozwój notuje branża budowy maszyn, urządzeń oraz instalacji dla przemysłu. Wyróżniają się piece przemysłowe, które stanowią zaawansowane technologicznie rozwiązania do obróbki cieplnej i powierzchniowej metali oraz do procesów odlewniczych, z silną koncentracją w Świebodzinie. Urządzenia te są wykorzystywane do produkcji m.in. elementów samolotów, samochodów, przyrządów chirurgicznych, monet oraz przez firmy z branż narzędziowej i elektrotechnicznej. Zaawansowanie technologiczne sprawia, że firmy te generują znaczną ilość patentów.

W regionie działają także producenci urządzeń gastronomicznych, maszyn do drewna, stolarki z PCV, aluminium oraz dla hutnictwa i górnictwa. Są tu projektowane i produkowane kompletne systemy kominowe, transportowe oraz linie produkcyjne, dźwigi, wysięgniki do dźwigów samojezdnych i gąsienicowych, podesty, kontenery oraz kontenerowe wytwórnie mas bitumicznych i mieszanek betonowych. Ponadto urządzenia i instalacje dla przemysłu do filtrowania emulsji i olejów oraz zbiorniki na materiały ciekłe zapalne oraz trujące i żrące, jak również sortownie odpadów i biogazownie.

Firmy sektora MŚP oferują również szyte na miarę rozwiązania, które pozwalają na usprawnienie procesów automatyzacji produkcji. Interdyscyplinarną działalność oferują firmy specjalizujące się w budownictwie przemysłowym oraz przenoszeniu fabryk.

AMP Sp. z o.o. (Zielona Góra, Chociule k. Świebodzina)

Spółka prowadzi swoją działalność w branży obróbki cieplno-chemicznej, specjalizując się w produkcji pieców próżniowych, atmosferowych, generatorów atmosfer, dysocjatorów amoniaku, pieców do obróbki cieplno-chemicznej, a także urządzeń myjących na bazie ekologicznego środka myjącego. Urządzenia te znajdują zastosowanie w procesach: hartowania, spiekania, lutowania, odpuszczania jasnego, wyżarzania, odgazowania i odwodorowania, nawęglania Piro-Carb, azotowania plazmowego Nitro-Tool, mycia Clean-Tec oraz nakładania powłok Hybri-Tec oraz mycia i odtłuszczania.

Produkty Spółki znajdują szerokie zastosowanie w branżach produkcji części maszyn, pojazdów, narzędzi oraz samolotów. Kreatywność i zastosowanie nowoczesnych procesów technologicznych pozwoliły Spółce na wprowadzanie innowacyjnych produktów, które są chronione patentami polskimi i międzynarodowymi. W latach 2020–2023 Spółka wprowadziła technologie próżniowego lutowania na twardo stopami niklu, miedzi i srebra, ponadto łączy trwale metale z ceramiką oraz węglikiem wolframu.

amphtt.com

Przedsiębiorstwo Projektowo-Produkcyjne IDEAPRO Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Spółka specjalizuje się w zakresie produkcji maszyn i urządzeń dla odlewnictwa i innych branż przemysłu. Ponadto zajmuje się pracami projektowo-produkcyjnymi w zakresie maszyn, urządzeń oraz linii technologicznych m.in. górnictwa i kopalni piasku, dla przemysłu materiałów ogniotrwałych, przemysłu spożywczego, hutniczego, ceramicznego, budowlanego, odlewniczego, metalowego, konstrukcji stalowych, dla branży automotive oraz rolnictwa.

IdeaPro jest specjalistyczną Spółką, konkurencyjną na europejskim rynku dla firm zajmujących się techniką mieszania, oczyszczania powierzchni, formowania oraz suszenia i chłodzenia materiałów. Szerokie spektrum działań pozwoliło Spółce w krótkim czasie wygenerować kilku innowacyjnych rozwiązań, (zgłoszonych do Urzędu Patentowego RP). Wynalazki te znajdują swoje zastosowanie w produkcji mieszarek dynamicznych, chłodziarek wibrofluidyzacyjnych, linii formierskich, oczyszczarek, stacji przerobu mas formierskich, linii granulacji oraz systemów magazynowania i transportu.

ideapro.com.pl

Kromet Sp. z o.o. (Krosno Odrzańskie)

Polska marka Kromet zapewnia profesjonalne wyposażenie do lokali gastronomicznych. Opracowała wiele nowoczesnych technologii oraz autorskich konstrukcji. Są to kuchnie i piekarniki, które mogą pracować w różnej konfiguracji – od małych zestawów do całych, rozbudowanych linii zarówno w dużej, jak i małej gastronomii. W ofercie są m.in.: piece konwekcyjno-parowe, konwekcyjne, urządzenia grzewcze czy przeznaczone do lokali serwujących jedzenie typu fast food oraz inne urządzenia gastronomiczne, w tym: bemary, frytownice, grille, kotły warzelne, patelnie, piekarniki czy kuchnie gastronomiczne. Wieloletnia działalność i zdobyte doświadczenie pozwalają na zaoferowanie urządzeń najwyższej jakości, ergonomiczne i o nowoczesnym designie.

kromet.com.pl

Krosno-Metal Sp. z o.o. (Krosno Odrzańskie)

Wiodący producent profesjonalnych rozwiązań gastronomicznych, urządzeń zbiorowego żywienia oraz urządzeń do dystrybucji posiłków marki Rilling. Wiodącymi produktami Spółki są szafy i stoły chłodnicze oraz mroźnicze, schładzarki odpadów, saladetty oraz meble gastronomiczne.

Nowością produktową Spółki są schładzarko-zamrażarki szokowe, które pozwalają na przygotowanie (nawet po zamknięciu kuchni) programu gotowania w niskiej temperaturze, a następnie na automatyczne szokowe schłodzenie lub szokowe zamrożenie. Oznacza to nie tylko większą elastyczność czasu pracy dla pracowników, ale też zapewnia maksymalną higienę i świeżość żywności. Kolejnym rozwiązaniem jest sterylizowanie urządzeń poprzez ozonowanie, które pozwala na niszczenie bakterii, wirusów a także eliminację zapachów.

W urządzeniach ze stali szlachetnej montowane są nowoczesne sterowniki, które mogą być

uruchamiane dotykowo oraz zdalnie przez komputery PC, tablety lub smartfony. Urządzenia posiadają inteligentne otwierane oraz uchylane drzwi przy pomocy czujników zbliżeniowych, co jest pomocne gdy użytkownicy muszą otworzyć drzwi trzymając w ręku gorący produkt spożywczy.

Dla branży HORECA Spółka oferuje ponadto multifunkcyjne urządzenie PRO+, z cyklem chłodniczym, mroźniczym, grzewczym i łączone w jednym urządzeniu.

rilling.pl

Machinery Group Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Spółka produkuje maszyny przemysłowe, głównie frezarki CNC o różnych wielkościach: do drewna, do metalu oraz 3D. W ofercie są ponadto frezarki laserowe, wycinarki CNC oraz frezarki z automatyczną wymianą narzędzi, centra wiertarskie CNC, piły CNC, owijarki folii stretch oraz wiele innych innowacyjnych rozwiązań.

Służą one do pracy w takich materiałach jak drewno i wyroby drewnopochodne (płyty wiórowe, sklejki), papier (HPL), tworzywa sztuczne, PCV, plexa, plastiki i pochodne, kompozyty typu alucobond, dibond, aluminium i inne metale lekkie.

Odbiorcą produktów Spółki są takie branże przemysłu jak elektryczna, reklamowa, meblarska, hutnicza, konstrukcyjna. Co roku Spółka wprowadza nowe produkty, ostatnią nowością jest centrum obróbkowe i wiertarskie, które wyróżnia się najwyższą światową prędkością pracy tj. 70 m/min. zapewniając maksymalną efektywność przy produkcji mebli i szeroko pojętej obróbce drewna.

technologiecnc.pl

MAGOREX R. Górka Sp.j. (Żary)

Specjalizacją Spółki jest produkcja wyrobów z aluminium, AluSteel (stali dwustronnie pokrytej aluminium), stali nierdzewnej i czarnej stali oksydowanej, głównie urządzań dla piekarń i cukierni. Zaawansowany technologicznie park maszynowy, (m.in.: oparciu o cyfrowe modelowanie geometryczne) pozwala na produkcję najnowocześniejszych pokryć blach i form wypiekowych, dających znaczne oszczędności w piekarniach i cukierniach.

Oferta handlowa Spółki obejmuje ponad 2 tysiące standardowych produktów i ich wariantów, m.in.: blachy i formy, wózki piekarnicze i transportowe, meble i stoły ze stali nierdzewnej, nadziewarki i smażalniki do pączków, tace wystawowe i transportowe, różnego rodzaju akcesoria. Do produkcji pralin i czekolady w ofercie jest aż 400 form i akcesoriów.

magorex.pl

Przedsiębiorstwo Budowy i Eksploatacji Elektrowni Wodnych Wodel Sp. z o.o. (Nowa Sól)

WODEL to producent maszyn ze specjalizacją produkcji turbin wodnych oraz budowy i eksploatacji elektrowni wodnych. Spółka oferuje także produkcję pod indywidualne zamówienie maszyn i urządzeń na potrzeby przemysłu, głównie formierki, oczyszczaki, obrotnice spawalnicze oraz przyrządy montażowe.

Bogaty park maszynowy pozwala także na produkcję konstrukcji stalowych zgodnie z normą ISO1090. Spółka świadczy kompleksowe usługi w zakresie obróbki skrawaniem oraz cięcia termicznego. Nową usługą jest skanowanie i druk 3D z różnych materiałów. Działające w strukturach Spółki biuro konstrukcyjne oraz laboratorium prowadziło prace badawczo rozwojowe, które doprowadziły do opracowania innowacyjnych w skali światowej turbozespołów o działaniu niweczącym zaburzenia w układzie przepływowym i wydłużonym czasie działania małych elektrowni wodnych (MEW). Opracowane nowe produkty znalazły zastosowanie w branży Odnawialnych Źródeł Energii – małych elektrowniach wodnych (MEW).

Innowacyjnym produktem WODEL jest także nowa koncepcja turbiny wodnej, która zastępuje jednym kształtem turbiny różnej konstrukcji kanałów przepływowych (rurowych i konwencjonalnych) wymaganych w obiektach hydrotechnicznych. Uniwersalność kształtów kanałów turbiny umożliwia adaptacyjne stosowanie tej samej postaci w różnych koncepcjach zabudowy. Wyłączenie wału z przestrzeni kanałów przepływowych pozwala na łatwą kontrolę pracy łożysk i uszczelnienia głównego.

wodel.pl

PPUH KOMA Sp. z o.o. (Słone, k. Zielonej Góry)

Przedsiębiorstwo KOMA zajmuje się produkcją urządzeń dla przemysłu mięsnego oraz palników i akcesoriów dekarskich. Wieloletnie doświadczenie w zakresie obróbki metali umożliwiło wypracowanie standardów jakościowych pozwalających konkurować z najlepszymi specjalistycznymi produktami w tej branży. Obecnie KOMA jest największym producentem tego typu produktów w Polsce a coraz większy udział sprzedaży poza granicami kraju powoduje, że firma prężnie się rozwija i staje się rozpoznawalna zarówno w Europie jak i poza jej granicami .

Nowa siedziba Spółki i nowoczesne linie technologiczne pozwoliły na wprowadzenie na rynek nowych produktów o zwiększonej trwałości, niezawodności i ergonomiczności, a dzięki nowatorskim rozwiązaniom konstrukcyjnym uzyskano dużą moc oferowanych palników przy jednoczesnym mniejszym zużyciu gazu. Ponadto usprawniono zarządzanie całym procesem produkcyjnym oraz zminimalizowano wpływ działalności firmy na środowisko naturalne.

Oferowane urządzenia i akcesoria służą do podgrzewania papy termozgrzewalnej na dachach, tarasach i mostach, wypalania chwastów, odmrażania posadzek, odkażania pomieszczeń gospodarskich. W 2020 roku Spółka wprowadziła na rynek innowacyjne linie produktów do głuszenia zwierząt hodowlanych i ryb, które cieszą się zainteresowaniem i uznaniem na całym świecie.

Spółka KOMA wyróżnia się na rynku jako firma innowacyjna i kreatywna. Przykładem ostatniego nietypowego i prestiżowego zlecenia było zaprojektowanie i wyprodukowanie instalacji gazowej Znicza Olimpijskiego na Igrzyskach Europejskich w Krakowie. Znicz został uroczyście odpalony przez Olimpijczyków na stadionie 21.06.2023 roku. Specjalne systemy dysz i dyfuzorów pozwoliły rozświetlić postument olimpijski w kluczowym momencie otwarcia imprezy, dając niesamowite efekty wizualne.

Firma otrzymała tytuł Diamenty Forbes 2022 oraz 2023.

koma.zgora.pl

PPHU POLIGRAF Wiesław Kasprowiak (Gorzów Wlkp.)

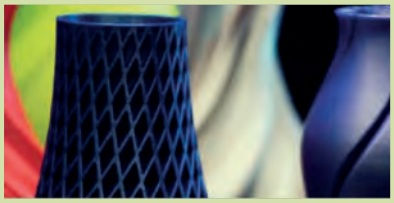
Firma POLIGRAF Wiesław Kasprowiak w latach 90-tych XX wieku produkowała papier komputerowy oraz rolki do kas fiskalnych, następnie do ploterów, służące do wydruków CAD oraz materiały eksploatacyjne do drukarek oraz ploterów 2D. Przełom nastąpił gdy Firma rozpoczęła produkcję filamentów przeznaczonych do druku 3D - FDM/FFF pod marką PRINT-ME. W efekcie badań właściwości polimerów Firma Poligraf pod marką PRINT-ME wypuściła na rynek 18 materiałów polimerowych oraz kompozytowych.

Prowadzone od 2019 roku prace badawczo-rozwojowe pozwoliły na stworzenie i wprowadzenie na rynek nowego urządzenia, którym jest centrum addytywno - skrawające PROTO PLAST MAKER 4.0. . Posiada ono głowice frezującą i drukującą i służy do szybkiego prototypowania oraz obróbki ubytkowej tworzyw sztucznych na potrzeby druku 3D oraz specjalistycznego oprogramowania obsługi tego urządzenia. Rozwiązanie to zdobyło 1. miejsce w konkursie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich – SIMP na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne Roku 2022”

Obecnie Firma pracuje nad nowym produktem – tworzywem sztucznym wraz z metodą jego otrzymywania na bazie Poli-tereftalan-etylenu (PET) pochodzącego z recyklingu (np. butelek PET), o poprawionych właściwościach przetwórczych, dostosowanych do druku 3D technologią DPE (Direct Pellet Extrusion).

papierdoplotera.com

print-me.pl



R&D Tech Sp. z o.o. (Zielona Góra)

R&D Tech to ekspert technologii stolarki otworowej, specjalizujący się w dostarczaniu maszyn do produkcji okien oraz drzwi w zakresie aluminium, PVC i stali, jak również fasad aluminiowych. Przedsiębiorstwo obsługuje również klientów z branży automotive i innych sektorów, gdzie wykorzystywane są profile z aluminium i metali lekkich.

R&D Tech jest dostawcą maszyn dla dużych podmiotów w branży stolarki otworowej w Polsce, która ma znaczący udział w eksporcie. Są to zaawansowane centra obróbcze, o różnych gabarytach i wysokiej precyzji obróbkowej. Ich rozwiązania obejmują centra tnące, centra tnąco-obróbcze do PVC, stali i aluminium wraz z urządzeniami potrzebnymi do procesu produkcji konstrukcji okienno-drzwiowych i logistyką produkcyjną.

Misją Spółki jest kompleksowe zaspokajanie wszystkich potrzeb związanych z uruchamianiem produkcji stolarki otworowej. Od A do Z Firma wspiera klientów, począwszy od analizy powierzchni hali, poprzez proponowanie ustawień linii produkcyjnych, aż po dostarczenie gotowych rozwiązań do produkcji wraz z logistyką produkcyjną. Następnie na każdym etapie produkcji, gwarantując innowacyjność, precyzję, kompleksowe wsparcie techniczne oraz dbając o jakość końcowego produktu i wydajność produkcyjną. Posiada duży dział wsparcia technicznego, na który składa się część mobilna oraz stacjonarna korzystająca z najnowszych technologii wsparcia on-line. Serwis mobilny każdego dnia wspiera klientów realizując sprawnie serwisy wraz z dostępem do części.

R&D Tech wielokrotnie była laureatem wielu nagród min. Diamentów Forbesa, Forum Firm Rodzinnych Forbesa, Gazel Biznesu. Otrzymywała także nagrody za innowacyjne rozwiązania branży stolarki otworowej. Jedną z ostatnich była nagroda za innowacyjny, automatyczny i bezobsługowy przenośnik

Operator Assist, który w 2023 roku został laureatem programu „Odkrycie Roku 2023" w branży stolarki otworowej. Operator Assist wspiera proces produkcyjny podczas przenoszenia ciężkich profili okienno-drzwiowych bezpośrednio z wózków dłużycowych na piłę dwugłowicową lub stół załadowczy centrum obróbczego.

randdtech.pl

Grupa SECO/WARWICK (Świebodzin)

Wizytówką przemysłu lubuskiego jest produkcja pieców przemysłowych do obróbki cieplnej metali. Wiodącą spółką tej branży jest świebodzińska SECO/WARWICK. Grupa posiadająca 9 spółek córek (Chiny, Niemcy, USA, Indie, Meksyk) dostarcza standardowe lub dedykowane, supernowoczesne urządzenia i technologie do obróbki cieplnej, próżniowej, atmosferowej do czołowych firm z branży samochodowej, lotniczej, elektronicznej, maszynowej, narzędziowej, medycznej, recyklingowej, energetycznej włącznie z atomową, wiatrową, paliwową i słoneczną oraz produkcji: stali, tytanu i aluminium.

Grupa SECO/WARWICK wpisuje się także w ekologiczne trendy. Misją Spółki jest tworzenie innowacyjnych produktów, dających klientom niezawodne, bezpieczne i proekologiczne rozwiązania do obróbki cieplnej i metalurgii. SECO/WARWICK zmienia kolor obróbki cieplnej i metalurgii na zielony oraz wdraża innowacyjne, ekologiczne technologie, które pozwalają dokonać wielu prośrodowiskowych zmian w różnych branżach. SECO/WARWICK dostarcza rozwiązania zmniejszające zużycie energii i gazów procesowych zwiększające wydajność produkcji, wielokrotnie skracając czas procesu i obróbki elementów.

Grupa prowadzi własne i unikalne badania, pełne testy metalograficzne wspólnie z działami produktowymi tworzy unikatowe rozwiązania. Zespół R&D poszukuje innowacyjnych rozwiązań, analizuje zagadnienia konstrukcyjno-technologiczne oraz optymalizuje procesy poprzez wdrażanie najnowszych zdobyczy nauki i techniki.

Dział R&D współpracuje z szeregiem ośrodków naukowych w Polsce i za granicą. Są to politechniki z Łodzi, Poznania, Wrocławia i Rzeszowa, ponadto Uniwersytet Zielonogórski oraz TUB Freiberg (Niemcy). Wspólne obszary badań prowadzonych przez Spółkę z ww. ośrodkami akademickimi, koncentrują się m.in. na rozwoju i zastosowaniu technologii: azotowania gazowego, nawęglania niskociśnieniowego i monokrystalicznego odlewania. Niemniej ważne są prace nad maszynami przepływowymi, symulatorem nagrzewania kręgów aluminiowych oraz automatyzacji procesów produkcyjnych. Spółka razem z uczelniami prowadzi zaawansowane projekty R&D, w tym dotowane w ramach konsorcjów badawczych oraz specjalistyczne szkolenia kadry.

Ogromne doświadczenie w produkcji szerokiej gamy pieców dla różnych branż przemysłu oraz szukanie niestandardowych, wręcz specyficznych rozwiązań, pozwoliło spółce SECO/WARWICK na wygenerowanie ponad 70 patentów.

Nierzadko produkowane piece mogą mieć z jednej strony wysokość czteropiętrowego bloku, z drugiej zaś ciężar wsadu niektórych pieców można porównać do wagi 30 słoni indyjskich.

secowarwick.com

PRODUKCJA CHEMIKALIÓW, WYROBÓW CHEMICZNYCH oraz KOSMETYKÓW

Produkcja wyrobów chemicznych oraz z tworzyw sztucznych to kolejne branże, które są mocno zakorzenione w województwie lubuskim. Włókniny poliamidowe od początku lat 50-tych XX wieku są produkowane w Gorzowie Wielkopolskim. Rozwój branży sprawił, że obecnie są produkowane tzw. tworzywa konstrukcyjne, a z polimerów wysokiej jakości włókna (cienkie i najcieńsze monofile), używane w branży motoryzacyjnej, maszynowej, pasmanterii oraz tekstyliach architektonicznych. Osobną grupę stanowią produkty chemii budowlanej, do której należą tynki, farby zewnętrzne i wewnętrzne, grunty oraz systemy ociepleń na bazie styropianu.

Do użytku domowego produkowane są detergenty, środki myjące i czyszczące oraz produkty do kąpieli. Coraz większa jest również oferta kosmetyków, w tym o pielęgnacji ciała, dłoni, zębów i włosów, a zastosowanie innowacyjnych rozwiązań w dziedzinie powłok światłoutwardzalnych oraz polimerów sprawiły, że Lubuskie jest największym w Europie producentem żelu UV, który jest używany do pielęgnacji paznokci. Z chemikaliów produkowane są szkło wodne, sodowe i potasowe, szkliste krzemiany sodu i potasu.

Qemetica Silicates - do czerwca 2024 r. CIECH Vitrosilicon S.A. (Iłowa i Żary)

Qemetica Silicates (do czerwca 2024 r. – CIECH Vitrosilicon) posiada dwa zakłady produkcyjne: w Iłowej oraz w Żarach. Spółka specjalizuje się w produkcji wysokiej jakości krzemianów sodu i potasu, zarówno w formie stałej jak i płynnej. Qemetica Silicates jest największym dostawcą krzemianu sodu w Europie, który wykorzystywany jest do produkcji opon, papieru, kosmetyków czy detergentów, a odbiorcami wyrobów spółki są globalne koncerny chemiczne, papiernicze, motoryzacyjne oraz firmy kosmetyczne.

W latach 2020-2023 spółka opracowała nową technologię produkcji szklistego krzemianu sodu, w związku z którą wybudowano i uruchomiono nową instalację do jego produkcji o wydajności ok. 110 tys. ton. Dzięki tej innowacji skutecznie ograniczono zapylenie przy produkcji, magazynowaniu i transporcie. Opracowano także nowy produkt - roztwór krzemianu sodu - stosowany w budownictwie do impregnacji posadzek betonowych. Szklisty krzemian sodu wykorzystywany jest jako surowiec m.in. do produkcji opon, a jego zastosowanie wpływa na zmniejszenie hałasu pojazdu oraz ogranicza zużycie paliwa.

qemetica.com

Domo Engineering Plastics Poland Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Grupa DOMO, której Spółka jest częścią, jest wiodącym przedstawicielem branży materiałów inżynierskich i dostawców wysoce zintegrowanych rozwiązań. Gorzowska Spółka w 2021 roku prowadziła inwestycje związane z poprawą jakości wytwarzanych wyrobów, modernizacją urządzeń produkcyjnych oraz poprawą bezpieczeństwo pracy, co pozwoliło jej na zwiększenie produkcji poliamidowych granulatów konstrukcyjnych. Są to polimery z poliamidu PA 6 oraz tworzyw konstrukcyjnie zbrojonych włóknem szklanym z poliamidu PA66 i PA 66/6 o nazwie handlowej Technyl i Technylstar. Odbiorcami tych produktów są firmy branży motoryzacyjnej, elektrycznej, elektronicznej, budowlana, oraz producenci towarów konsumpcyjnych.

Nowoczesne linie produkcyjne procesu wsadowego oraz linie mieszania umożliwiają wprowadzenie do polimeru różnorodnych komponentów i modyfikatorów własności fizykomechanicznych.

domochemicals.com

P.W. FAST Sp. z o.o. (Zielona Góra)

FAST - pewny partner w budownictwie

FAST to zielonogórska firma z ponad 30-letnim doświadczeniem w produkcji nowoczesnej chemii budowlanej i systemów dociepleń.
Od 2011 roku jest częścią Grupy Rockwool.

Szeroka oferta i wysoka jakość

FAST oferuje szeroki wachlarz produktów budowlanych, m.in. systemy dociepleń, farby, tynki, kleje, grunty, hydroizolacje i dodatki. Produkty te cechuje wysoka jakość, spełniająca najbardziej rygorystyczne normy branżowe. Firma nieustannie inwestuje w badania i rozwój, aby dostarczać klientom innowacyjne rozwiązania.

Przyjazna dla środowiska

FAST stawia na zrównoważony rozwój i dba o środowisko naturalne. Produkty firmy są wytwarzane z bezpiecznych surowców i z wykorzystaniem nowoczesnych technologii, które ograniczają negatywny wpływ na środowisko.

Dostępność i kontrola jakości

Produkty FAST dostępne są w ponad 300 punktach handlowych w Polsce i Europie. Na terenie firmy znajdują się 3 laboratoria, w których przeprowadzane są badania i kontrola jakości produkowanych towarów.

Bliskie relacje z klientami i społecznością

FAST stara się być blisko klientów i lokalnej społeczności. Firma wspiera uczniów w ramach Fast Akademii, organizuje webinaria i szkolenia dla wykonawców. Dzieli się swoją wiedzą i doświadczeniem, aby wspomagać rozwój lokalnej branży budowlanej.

Plany rozwojowe

W najbliższych latach firma skupi się na dalszym rozwoju poprzez zwiększenie zdolności produkcyjnych, doskonalenie procesów oraz wprowadzenie innowacyjnych produktów na rynek. Celem jest umocnienie pozycji eksperta w dziedzinie systemów ociepleń opartych na wełnie skalnej.

fast.zgora.pl

la pianka (Szprotawa)

La Pianka to młoda (powstała w 2022 roku) Firma, która prowadzi produkcję wyrobów kosmetycznych i toaletowych. Korzystając z badań naukowych i innowacji, tworzy produkty na bazie m.in. nierafinowanych olejów roślinnych, minerałów, ekstraktów i ziół. Nie wprowadza do swoich produktów syntetycznych substancji zapachowych, barwników, siarczanów, ftalanów, parabenów, PEG, wazeliny oraz oleju mineralnego. Takie podejście sprawia, że produkty la pianka pozwalają w świadomy sposób zadbać nie tylko o swoją skórę ale także o środowisko.

W ofercie są żele do mycia i demakijażu, maski, peelingi, sera oraz kremy. Służą one do odbudowy uszkodzeń bariery skórnej, poprawienia gładkości i jędrności skóry, wzmocnieniu bariery naskórkowej, są także bazą pod makijaż.

lapianka.pl

MARBA Sp. z o.o. Sp.j. (Zielona Góra)

Podstawowym przedmiotem działalności Spółki jest produkcja szerokiej gamy chemii gospodarczej, odświeżaczy powietrza oraz kosmetyków zarówno kąpielowych jak i pielęgnacyjnych dla dzieci i dorosłych (mydła i detergenty, środki myjące i czyszczące).

Bogate zaplecze technologiczne, nowoczesny, wysokowydajny park maszynowy oraz specjaliści z wielu dziedzin (technologia, logistyka, grafika) sprawiają, że Spółka jest w stanie bezproblemowo przeprowadzić kontrahenta przez cały proces zamówienia od opracowania receptury do produkcji i transportu.

Wprowadzane innowacje technologiczne i procesowe oraz prace badawczo-rozwojowe m.in. w zakresie surowców chemicznych pozwoliło Spółce na wprowadzenie nowych produktów kapsułkowych o zmniejszonej masie. Są to m.in. kapsułka do czyszczenia z kulką, kapsułka do zmywarek z kulką oraz płyny do czyszczenia (uniwersalny, kuchni, łazienek, szyb i luster) z zapasem w formie kapsułek umieszczonych na dnie butelek. Wdrożono do produkcji nowy asortyment m.in. maszynowe kule do kąpieli, kapsułki olejowe, strzelaki do kąpieli, kapsułki trzykomorowe, rożne kształty kąpielowe, płyn i żel do dezynfekcji dłoni.

Spółka posiada zarejestrowane unijne znaki towarowe na swoje produkty (m.in. CLEOX, SPRING GARDEN, OCEAN FRIENDS, DAHZALI, MONSTER BATH, LADY ECO, CLEOXCARE, CLEOXEPT, OXO, BALTIC AMBER, HUHU). Ponadto zarejestrowała również wzory pojemników butelek oraz wzory kosmetyku do kąpieli w kształcie rakiety oraz dokonała zgłoszenia wynalazku do Urzędu Patentowego dotyczące podwójnego dna butelki opakowaniowej do preparatu czyszczącego. Najnowszymi produktami Spółki Marba są bomby do kąpieli i cukrowy peeling do ciała z serii Body Club oraz pianotwórcze płyny do kąpieli.

emarba.com

Silcare Sp. z o.o. Sp.k. (Gorzów Wielkopolski)

Silcare to polska spółka specjalizująca się w produktach światłoutwardzalnych oraz kosmetykach do pielęgnacji ciała, dłoni, stóp i włosów dla kobiet i mężczyzn. Gama produktów dla klienta indywidualnego oraz stylistów i hurtowni specjalistycznych obejmuje ponad 5500 pozycji, są to m.in.: hybrydy, żele UV i LED, akryle, lakiery i odżywki do paznokci, produkty do pielęgnacji twarzy, włosów, ciała, dłoni i stóp, ponadto akcesoria i urządzenia, które znajdują rynki zbytu w 120 państwach Europy, obu Ameryk i Azji.

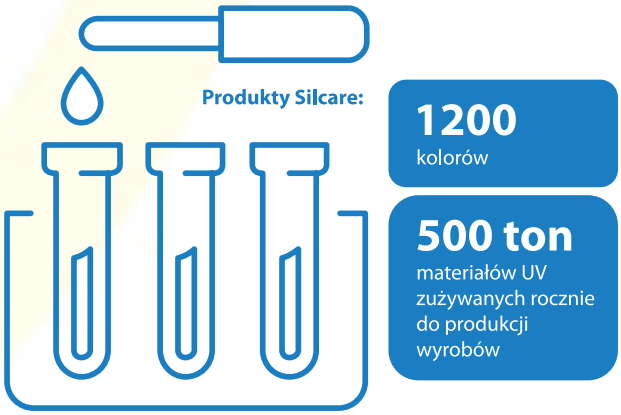
Wprowadzanie nowych technologii oraz produktów możliwe jest dzięki silnej kadrze specjalistów w zakresie produkcji, konfekcji oraz działów administracyjnych, handlowych, graficznych i marketingu. Trzon stanowi rozbudowane własne chemiczne centrum B+R gdzie prowadzone są badania, analizy i testy własnych produktów począwszy od wielobarwnych hybryd, żeli po białą kosmetykę.

Produkty marki Silcare cieszą się ogromną popularnością w Europie, a zwłaszcza w Azji wschodniej, gdzie również zdobywają prestiżowe branżowe nagrody. Czas pandemii, która przeobraziła globalne rynki spowodowała także duże zmiany strukturalne w Spółce, pozwalające na szersze wejście na rynki poprzez własne Drogerie Silcare, drogerie sieciowe, a zwłaszcza przez własny sklep internetowy.

W latach 2020–2023 Spółka wprowadziła na rynek wiele innowacyjnych produktów. Pierwszą w Polsce kolekcję lakierów hybrydowych bez alergizującego monomeru HEMA, który został zastąpiony linią SoPRO, substancją o właściwościach wiążących i filmotwórczych, ale nie przechodzącej tak łatwo bariery hydrolipidowej skóry. Serię 9 kosmetyków pielęgnacyjnych linii Naturro na bazie błota z Morza Martwego w formie proszku, do którego należy dodać wody. Najnowsza serię produktów stanowią oliwki do paznokci i skórek z drobinkami na bazie oleju winogronowego, witamin i przeciwutleniaczy, ale bez mikroplastiku.

silcare.com

nails.silcare.com



Sorelle (Gorzów Wlkp.)

SORELLE, co w języku włoskim oznacza „siostry”, to polska marka i laboratorium specjalizujące się w produkcji kosmetyków naturalnych. Założona została przez siostry bliźniaczki, Marcelinę i Martynę, absolwentki Inżynierii biomedycznej Politechniki Gdańskiej oraz Technologii kosmetyków Politechniki Łódzkiej. Oferta obejmuje kosmetyki, których skuteczność potwierdzona jest badaniami aparaturowymi, przeprowadzanymi w niezależnym laboratorium badawczym. Produkty do pielęgnacji twarzy i ciała oparte są na najwyższej jakości, certyfikowanych, naturalnych oraz organicznych składnikach.

To nowoczesne laboratorium produkcyjne tworzy kosmetyki, które wyróżniają się niespotykaną skutecznością. Pełna kontrola nad procesem produkcji, gwarantuje najwyższą jakość każdego produktu.

SORELLE oferuje również usługi produkcji „private label”. Dla partnerów biznesowych zapewniana jest możliwość stworzenia własnej linii kosmetyków, dopasowanej do ich potrzeb i wizji. Doświadczenie, wiedza i zaangażowanie pozwalają na spełnienie oczekiwań nawet najbardziej wymagających klientów.

SORELLE to nie tylko marka kosmetyków, ale także symbol zaufania, jakości i profesjonalizmu. Pasja do naturalnej pielęgnacji skóry motywuje do ciągłego doskonalenia i poszukiwania nowych, innowacyjnych rozwiązań. W efekcie opracowano trzy linie nowoczesnych produktów kosmetycznych, które są przeznaczone do codziennej pielęgnacji w domu oraz do stosowania podczas profesjonalnych zabiegów kosmetycznych i medycyny estetycznej. W ofercie znajdują się m.in. kremy, sera, produkty do demakijażu, toniki czy peelingi. Firma SORELLE należy do Polskiego Związku Przemysłu Kosmetycznego.

kosmetykisorelle.pl

PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH i z TWORZYW SZTUCZNYCH

Segment gotowych produktów z tworzyw sztucznych obejmuje opakowania (m.in.: butelki, słoiki, tuby oraz nakrętki i kapsle) dla branż chemii gospodarczej, kosmetyków, artykułów spożywczych jak również … piśmienniczych – głównie długopisów.

Oferta dla branży budowlanej i małej architektury obejmuje stolarkę PCV, np. opatentowane rozwiązania okien (w tym energooszczędnych z polistyrenu), ponadto baseny kąpielowe, drzwi, klamki, rolety, płyty, wykładziny, włókniny oraz listwy przypodłogowe, a do użytku zewnętrznego gotowe elementy placów zabaw, ścianki wspinaczkowe i pochylnie ślizgowe oraz lżejsze produkty ze styropianu. Wyroby z tworzyw sztucznych produkowane są także dla branży motoryzacyjnej (np. owiewki i kabiny sypialniane do samochodów ciężarowych), meblarskiej oraz wykończenia wnętrz.

Z kolei branża odzieżowa wykorzystuje te tworzywa do produkcji odzieży ochronnej i specjalistycznej, jak również do produkcji nici rozpraszających ładunek elektryczny.

AM OKNA Beata Szymkowiak Sp. z o.o. Sp.k.

Firma AM OKNA jest firmą rodzinną, powstałą we wczesnych latach 90-tych i przez lata na bazie zdobytego doświadczenia wyodrębniła się jako marka. Główny profil spółki to produkcja okien i drzwi PVC z systemów premium takich jak Veka i Schuco oraz ALUMINIUM. Ponadto w ofercie znajdują się systemy przesuwne i fasadowe, ogrody zimowe, zadaszenia oraz systemy harmonijkowe. W grupie dodatków znajdują się rolety zewnętrzne, bramy garażowe, balustrady, parapety i wiele więcej. Spółka oferuje ponadto szkło ornamentowe i samoczyszczące dla budownictwa mieszkaniowego i użytkowego, zarówno w budynkach nowobudowanych, jak i remontowanych.

W latach 2020–2023 Spółka systematycznie wprowadzała innowacje procesowe, co pozwoliło jej na zwiększenie produkcji przy jednoczesnej dbałości o redukcję odpadów. Wprowadziła nowe produkty, w szczególności opatentowane Inteligentne okno, które posiada wbudowane czujniki temperatury, wilgoci, ruchu oraz CO_2, a w zależności od warunków atmosferycznych będzie się automatycznie otwierać i/lub zamykać.

Solidne i bardzo estetyczne wykonanie wszystkich produktów pozwoliło Spółce na zdobycie uznania wielu partnerów hurtowych i detalicznych w kraju i zagranicą, m.in. w Niemczech, Stanach Zjednoczonych, czy krajach Skandynawii. Pozwala to Spółce na utrwalenie pozycji znaczącego europejskiego eksportera stolarki otworowej, z perspektywą wprowadzenia swojej produkcji na rynek azjatycki.

amokna.pl

EPL POLAND POLSKA Sp. z o.o. (Międzyrzecz)

EPL Poland Sp. z o.o to producent i dostawca opakowań z tworzyw sztucznych w formie tub plastikowych i laminatowych. Dostarcza tuby dla przemysłu kosmetycznego, farmaceutycznego, medycznego i spożywczego. Klientami Spółki są znani krajowi i europejscy producenci wyrobów kosmetycznych, kremów, żelów, balsamów oraz past do zębów.

Oferowane tuby ekstrudowane i laminowane w różnych rozmiarach i średnicach pozwalają zapakować od 5 do 450ml produktu. Dzięki doskonałym właściwościom barierowym pozwalają chronić produkty zatrzymując aromat i jednocześnie zapobiegają przenikaniu tlenu i utlenianiu, które może mieć negatywny wpływ na właściwości produktu.

Najnowsze kierunki rozwoju produktów koncentrują się głównie na wyzwaniach zrównoważonego rozwoju. Spółka działa w oparciu o trzy filary REDUCE-RECYCLE-REUSE. Dzięki własnemu projektowaniu i produkcji laminatów wewnątrz grupy szybko reaguje na potrzeby rynku. Ścisłej współpraca z działem R&D pozwoliła rozwinąć opakowania o znacznie redukowanej ilość plastiku przy zachowaniu wymaganych właściwości funkcjonalnych. Produkowane tuby są również w pełni monomateriałowe dzięki czemu doskonale nadają się do recyklingu w strumieniu HDPE. Dodatkowo w wybranych produktach możemy zawrzeć materiał z recyklingu (PCR) w ilościach ponad 50% wagi tuby.

Spółka dba również aby opakowania spełniały najwyższe oczekiwania klientów w obszarze dekoracji i pięknie prezentowały się na półkach sklepowych. Dzięki różnym technologiom druku opcje dekoracji są nieograniczone. Poza standardowym szerokim zakresem barw i aplikacji folii Spółka oferuje zdobienie tub efektem wypukłości poprzez nadruk z efektem Braille'a lub 3D FOIL, który pozwala uzyskać przewyższenia na elementach zdobionych złotą lub srebrną folią. Efekt soczewki – LENS nadaje tubie wyjątkowości, przyciąga spojrzenia na sklepowej półce i podkreśla walory premium produktu, a druk cyfrowy pozwala produkować krótkie i wyjątkowe serie produktów.

eplpoland.pl

Foliarex Sp. z o.o. (Słubice)

Spółka wchodzi w skład Grupy Foliarex, która posiada swoje zakłady produkcyjne w Słubicach, Stęszewie oraz Drożdżycach i Częstochowie. Ich łączne moce produkcyjne pozwalają na przetwarzanie dziesiątków tysięcy ton polietylenu i polipropylenu rocznie. Wiodącym produktem słubickiego zakładu wprowadzonym na światowe rynki są membrany dachowe wyposażone w taśmy samoprzylepne ułatwiające montaż. W ofercie znajdują się również, folie paraizolacyjne, folie budowlane, folie ogrodnicze, włókniny oraz geomembrany GEOSTAR wykorzystywane w drogownictwie i budownictwie infrastrukturalnym.

Grupa Foliarex aktywnie dba o ochronę środowiska, dlatego stale unowocześnia i optymalizuje swoje procesy produkcyjne, co pozwala znacząco zredukować ilość odpadów powstających podczas produkcji. Aż 90% asortymentów oferowanych przez Grupę Foliarex opiera się na recepturach jednorodnych (opartych na polietylenie lub polipropylenie), które w całości podlegają recyklingowi, przy jednoczesnym ograniczeniu odpadów produkcyjnych do zaledwie 3%.

foliarex.com.pl

GAMAPLAST K.J. Gamalczyk i Wspólnicy Sp.k.

Gamaplast specjalizuje w konstruowaniu i budowie form wtryskowych oraz produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych metodą wtrysku. Własne biuro konstrukcyjne pozwala na opracowanie wszelkich detali wyrobów od projektu po produkcję wieloseryjną. Narzędziownia posiada nowoczesny i bogato wyposażony park maszynowy oferujący szeroki wachlarz usług w zakresie obróbki skrawaniem.

Wyroby z Gamaplastu trafiają do odbiorców z branży biurowej, reklamowej, elektrotechnicznej, oświetleniowej, medycznej, ogrodniczej oraz sportowej i motoryzacyjnej, zarówno w kraju jak i na rynki zagraniczne. Szeroka gama produktów obejmuje m.in. foteliki rowerowe, akcesoria biurowe jak stojaki i organizery, konsole sterujące oraz osłony i obudowy lamp samochodowych, obudowy telewizorów, czy paletki i kratki ogrodnicze.

gamaplast.pl

Lamel Technology Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

LAMEL to wiodący europejski producent ochrony ekranów i powierzchni urządzeń elektronicznych, twórca marki MyScreenPROTECTOR. Nieustanny rozwój linii produkcyjnej, opartą na technologii wycinania laserowego, sprzyja tworzeniu szerokiej gamy innowacyjnych produktów oraz promocję wybranych marek w ramach rozwiniętych kanałów sprzedaży na całym świecie. Urządzenia te mają zapewnić maksymalną odporność na zarysowania, pomagają także chronić ekran aparatów przed uszkodzeniami w skutek upadku lub uderzenia.

Wśród serii produktów oferowanych przez Spółkę Lamel Technology są szkła hybrydowe hartowane, folie ochronne, ponadto szkła na kamery telefonów komórkowych.

W latach 2020–2023 Lamel wprowadził kolejne nowe produkty. Są to: hybrydowy pokrowiec REVO! – który amortyzuje uderzenia, nowa ochrona ekranów samochodowych z antyrefleksyjna powłoką, która skutecznie redukuje powstawanie odcisków palców i smug na ekranie nawigacji. Połączenie w sobie zalet szkła i folii anty-uderzeniowej pozwoliło na stworzenie nowego produktu chroniącego ekran - IMPACT GLASS. Wychodząc naprzeciw punktom usługowym Spółka Lamel Technology przygotowała serię ploterów, które pozwalają na wycięcie, dopasowanie oraz aplikowanie zabezpieczeń na urządzenie.

myscreenprotector.com/pl
myscreen.pl

Magnaplast Sp. z o.o. (Sieniawa Żarska)

Firma specjalizuje się w przetwórstwie tworzyw sztucznych i jest czołowym producentem systemów kanalizacyjnych w Polsce. Jest częścią Ostendorf Kunststoffe – międzynarodowego holdingu o ogólnoświatowym zasięgu.

Obecnie Spółka posiada najbardziej rozbudowaną sieć dystrybucji w Polsce i jest liderem sprzedaży kanalizacji wewnętrznej w Europie Środkowo-Wschodniej. Asortyment wytwarzany przez fabrykę w Polsce dociera do tak egzotycznych miejsc jak Bali, Malediwy, Indonezja, Tajlandia, Jordania czy Mauritius. Magnaplast sp. z o. o. posiada mocną pozycję rynkową w takich krajach jak Litwa, Łotwa i Estonia dzięki otwartemu w 2008 roku oddziałowi w litewskim Kownie. Fabryka Magnaplast Sp. z o.o. zlokalizowana jest w Sieniawie Żarskiej (powiat żarski).

Oferta Firmy obejmuje takie produkty jak m.in. systemy kanalizacji wewnętrznej niskoszumowej, studnie, systemy kanalizacji zewnętrznej, rury drenarskie, rury wodociągowe.

Magnaplast Sp. z o.o. posiada nieustannie rozwijany, najnowocześniejszy, zaawansowany technologicznie park maszyn, dzięki czemu produkcja odbywa się na najwyższym, światowym poziomie.

magnaplast.pl

Masterchem Logoplaste Sp. z o.o. (Zielona Góra, Przylep)

Masterchem Logoplaste Sp. z o.o. jest czołowym producentem opakowań PET do kosmetyków, chemii gospodarczej i przemysłowej, produktów spożywczych oraz suplementów diety.

Produkcję opakowań PET Masterchem Logoplaste realizuje z wykorzystaniem renomowanych i precyzyjnych japońskich maszyn Nissei. Spółka posiada w ofercie łącznie ok. 800 standardowych rozwiązań: butelek, słoików oraz zamknięć. Doskonale zaopatrzona narzędziownia zapewnia samowystarczalność i bardzo szeroki zakres obróbek in-house. W jej skład wchodzą innowacyjne biuro konstrukcyjne oraz zaplecze techniczne, co przekłada się na duży potencjał wytwórczy.

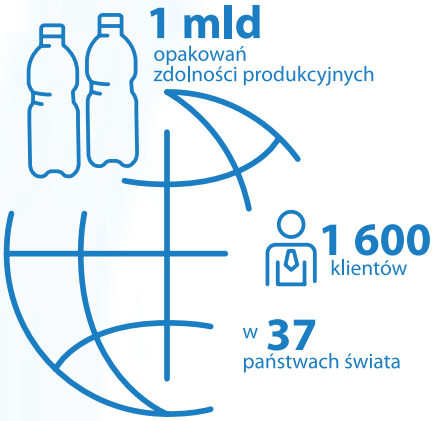
Przedsiębiorstwo podejmuje działania zgodne z ideą gospodarki obiegu zamkniętego. Opiera się ona na racjonalnym gospodarowaniu zasobami, a zwłaszcza na zwiększaniu odzysku zużytych opakowań w celu ich ponownego wykorzystania do produkcji. W ofercie Masterchem Logoplaste dostępne są opakowania o różnej zawartości surowców po recyklingu (rPET): 30%, 50%,70% oraz 100%.

Firma konsekwentnie podkreśla swoje przywiązanie do zasad zrównoważonego rozwoju, które prowadzi w oparciu o uczciwość i etykę. W tym celu wdrożyła procedury w ramach międzynarodowej inicjatywy Operation Clean Sweep, zmierzającej do osiągnięcia zerowego poziomu wycieku granulatu do środowiska. Kolejnym filarem, na którym firma opiera swoją działalność jest program Zero Waste, którego celem jest zminimalizowanie odpadu z produkcji. Procesy produkcyjne w Masterchem Logoplaste nie są nadmiernie wodochłonne, to zakład stale monitoruje i podejmuje działania w celu zmniejszenia zużycia wody.

Innowacje technologiczne stosowane przez Masterchem Logoplaste umożliwiają firmie tworzenie bezpiecznych i praktycznych opakowań – również z ekologicznego punktu widzenia.

W 2023 roku produkcja realizowana z surowca pochodzącego z recyklingu wyniosła ponad 29 %, a w 2024 roku zwiększy się do 31%

mch.com.pl



PetRing Sp. z o.o. (Zielona Góra)

PetRing to producent opakowań PET, słoików i preform, a w szczególności butelek stanowiących podstawowy asortyment Spółki. Spółka oferuje swoje produkty PET dużym sieciom handlowym, firmom z branży spożywczej, chemicznej, farmaceutycznej oraz laboratoriom. Butelki są barwione oraz nadaje im się różnego rodzaju zamknięcia. Ze względu na kształt, wielkość i pojemność można wyróżnić blisko 600 produktów.

Możliwość projektowania opakowań z klientem sprzyja wprowadzaniu innowacji w zakresie designu i szerokiego spektrum zastosowań dla opakowań.

petring.com.pl

Poli-Eco Tworzywa Sztuczne Sp. z o.o. (Żary)

Spółka Poli-Eco Tworzywa Sztuczne to jeden z największych europejskich producentów wyrobów wykończeniowych z PVC. Dynamiczny rozwój firmy pozwolił na modernizację własnej mieszalni surowców, stworzono nowoczesne laboratoria i prowadzona jest stała kontrola jakości produkowanych wyrobów. Najwyższej jakości produkty wytwarzane są w zmodernizowanych halach produkcyjnych. Spółka produkuje szeroką gamę wyrobów dla budownictwa. Są to podłogi winylowe SPC wraz z profesjonalnymi podkładami, listwy przypodłogowe i przyblatowe. Ponadto obrzeża meblowe i profile kabinowe, uszczelki chłodnicze i wkłady magnetyczne.

Mając na względzie wymogi klientów w ostatnich latach Spółka wprowadziła serię nowości produktowych:

- płytki Spectra 120x60cm – na ścianę i podłogę, jako nowoczesną alternatywę dla płytek ceramicznych (2023, 2024),
- najnowszy podkład podłogowy dedykowany do podłóg z rdzeniem SPC oraz LVT,
- podłogi winylowe SPC z rdzeniem mineralnym - to panele wodoodporne, idealne do pomieszczeń z ogrzewaniem podłogowym (2022),
- podkłady podłogowe chrakteryzujące się bardzo wysoką gęstością dla przedłużenia trwałości podłóg, z dużą przewodnością ciepła – dla ogrzewanych podłóg oraz z dodatkową warstwą samoprzylepną – dla lepszej stabilizacji i zabezpieczenia podłogi (2021),
- profile aluminiowe do wykańczania ścian i podłóg płytkami z kolekcji Spectra (2024),
- panele akustyczne i ścianki ażurowe (2024).

poli-eco.pl

korner.eu

Technochem S.C. Produkcja Eksport-Import Zbigniew Nenycz, Konrad Nenycz, Paweł Zieliński (Nowa Sól)

Producent laminatów poliestrowych z wiodącą produkcją ścianek wspinaczkowych. Pozostałą produkcję stanowią zjeżdżalnie (ślizgawki) do wyposażenia placów zabaw i basenów kąpielowych. Dla motoryzacji obudowy przyczep; podzespoły produktów w przemyśle motoryzacyjnym, np. owiewki samochodowe; wszelkiego rodzaju pojemniki oraz łodzie rybackie.

Przedsiębiorstwo wykonuje z żywic poliestrowych i mat szklanych nietypowe zamówienia według wzorów i projektów klienta (np. stoły, lady, ławki, podesty, deski startowe do pływalni).

technochem.com.pl

Victory Precision Technology Polska Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Spółka specjalizuje się w produkcji komponentów dla branży przemysłu elektronicznego, RTV i AGD oraz motoryzacji. Asortyment oferowanych produktów obejmuje średnio gabarytowe elementy z różnych tworzyw sztucznych. Są to obudowy do odbiorników telewizyjnych, pokrywy i ramki przednie dla odbiorników 65” przekątnej, statywy i podstawy oraz inne drobne przedmioty produkowane łącznie lub osobno.

Victory Precision Technology Polska Sp. z o.o. jest producentem elementów z tworzyw sztucznych typu PC/ABS dla największych producentów telewizorów.

Posiadany park maszynowy zapewnia moce przerobowe na poziomie kilkuset tysięcy sztuk miesięcznie, łącznie nawet do 5 mln sztuk rocznie. Spółka wprowadziła na rynek nową odmianę tworzyw PC/ABS zapewniającą lepszą jakość wyrobów przy niższej ich cenie.
Ze względu na potrzeby rynkowe Spółka produkuje również większe przedmioty z tworzyw sztucznych aż do wymiarów 1500×900 mm i masy produktu do 5 kg.

vicszpl.com

Kingfa Sci. & Tech. Co. Ltd

W grudniu 2023 roku władze Szprotawy podpisały umowę z chińskim gigantem Kingfa, który wybuduje nowy zakład na działce w strefie przemysłowej w Wiechlicach. Chińska firma jest potentatem w produkcji granulatów biodegradowalnych wykorzystywanych w motoryzacji, meblarstwie, elektronice i sektorze AGD. Firma dostarcza na rynek zaawansowane, wysoko wydajne i modyfikowane tworzywa sztuczne. To m.in. ognioodporne hartowane ekologiczne wióry PP (polipropylenowe) czy powłoki PC.

W szprotawskim zakładzie pracę znajdzie początkowo 100, a docelowo 400 osób. Ponadto powstanie Centrum Naukowo- Badawcze w zakresie wytwarzania nowych technologii, o które zabiegają najwięksi światowi dostawcy branży AGD. Otwarcie zakładu i rozpoczęcie produkcji planowane jest na przełom roku 2024/2025.

PRODUKCJA MEBLI

Producenci mebli zlokalizowani w województwie lubuskim specjalizują się m.in.: w produkcji luksusowych mebli tapicerowanych i skórzanych, z drewna litego oraz na bazie płyt drewnopochodnych (MDF, HDF i LDF) oraz metalowych (warsztatowych). Znaczącą rolę odgrywają także producenci mebli produkowanych na wymiar z ww. materiałów, które są zróżnicowane pod względem stylu, wymiarów i kolorystyki. W województwie lubuskim produkowane są także elementy meblowe, płyt drewnianych oraz materiały do produkcji mebli. Produkowane w regionie meble znajdują zastosowanie we wszelkich pomieszczeniach biurowych, wystawienniczych i do użytku domowego.

BORNE FURNITURE Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Borne Furniture specjalizuje się w wielkoseryjnej i masowej produkcji mebli, elementów meblowych i stolarki budowlanej bazując na lekkich konstrukcjach z wykorzystaniem płyt typu „sandwich" z rdzeniem komórkowych. Firma w swoich procesach wykorzystuje najnowsze technologie, jednocześnie dbając o ochronę środowiska. Bazując na zrównoważonym rozwoju, dąży do minimalizacji wpływu na ekosystemy naturalne. Spółka posiada dwa zakłady produkcyjne, zlokalizowane w Barlinku i Gorzowie Wielkopolskim.

Głównym klientem firmy jest sieć sklepów IKEA, gdzie dostarczane są głównie płyty robocze stolików, fronty do szaf, regały, dekoracje ścienne oraz meble wieloelementowe do samodzielnego montażu.

Wykorzystując dostępne na rynku oraz także autorskie rozwiązania firma jest w stanie systematycznie wprowadzać ulepszone standardy zarówno w produktach, jak i w procesach produkcyjnych, zapewniając klientom najwyższą jakość i przystępność cenową. Do najważniejszych osiągnięć firmy należy wdrożenie druku cyfrowego i analogowego o wysokiej odporności na powierzchni mebli oraz wdrożenie opatentowanej ultra-lekkiej konstrukcji meblowej na blokach wraz z technologią jej wytwarzania.

Dodatkowo, priorytetem spółki jest tworzenie przyjaznego środowiska pracy dla pracowników poprzez wykorzystanie procesów automatyzacji i robotyzacji z wykorzystaniem wizyjnych systemów kontroli jakości. Zapewnienie odpowiednich warunków ergonomii i bezpieczeństwa jest integralną częścią strategii firmy.

borne-furniture.com

Domator24 Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka jest producentem mebli i właścicielem dwóch rozpoznawalnych na rynku marek. Pierwsza z nich to Jan Nowak, która w swojej ofercie ma m. in. szafy metalowe, stoły warsztatowe i biurka. Asortyment skierowany jest przede wszystkim do urzędów i przedsiębiorców. Wśród konkurencji wyróżnia się jakością wykonania i przykuwającą wzrok kolorystyką. Celem marki Jan Nowak na kolejne lata jest zaspokojenie potrzeb również klientów prywatnych, dlatego podbija rynek wnętrzarski z nową kolekcją mebli domowych wykonanych z metalu.

Drugą marką w portfolio firmy Domator24 jest Diablo Chairs. To brand, którego w środowisku graczy nie trzeba przedstawiać. Znany przede wszystkim z komfortowych foteli gamingowych i ergonomicznych. Połączenie prozdrowotnych funkcjonalności i charakternego wyglądu sprawia, że nie tylko przyciągają uwagę, ale też przyczyniają się do zachowania poprawnej postawy podczas grania czy pracy. Celem, do którego nieustająco dąży marka, jest zapewnienie rozwiązań dla każdego klienta, zaczynając od najmłodszych, przez nastolatków, a kończąc na właścicielach firm i przedsiębiorcach.

domator24.com

IKEA Industry Poland Sp. z o.o., Oddział w Zbąszynku

W 2022 roku IKEA Industry Zbąszynek uruchomiła pilotażowy projekt dotyczący wewnętrznej obsługi zeroemisyjnego transportu towarów pomiędzy swoimi zakładami produkcyjnymi. Obecnie trzy elektryczne ciężarówki realizują przewóz materiałów pomiędzy fabrykami w Zbąszynku i Babimoście, które dzieli dystans 12 km.

IKEA Industry, będąca częścią Inter IKEA, to wiodący na świecie producent mebli drewnianych i integralna część łańcucha wartości IKEA. Firma posiada ponad 30 fabryk w 7 krajach i zatrudnia 15 000 pracowników na całym świecie. IKEA Industry Zbąszynek to największy na świecie kompleks fabryk produkujących meble, składający się z pięciu zakładów znajdujących się w miejscowościach Zbąszynek (Chlastawa), Zbąszyń i Babimost. Kompleks ten zatrudnia łącznie ponad 3000 pracowników. Fabryki te zaopatrują sklepy IKEA w meble takich rodzin jak KALLAX, LACK, BESTÅ, EKET i wiele innych.

IKEA Industry wdraża koncepcję Przemysłu 4.0, integrując najnowocześniejsze technologie do swoich procesów produkcyjnych. Automatyzacja i analiza danych pozwalają na zwiększenie efektywności oraz jakości produkcji, a także redukcję odpadów.

W ramach dążenia do zrównoważonego rozwoju, przy fabrykach w Zbąszynku i Babimoście powstały dwie farmy fotowoltaiczne. Inwestycja ta obejmuje 37 tysięcy paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy 19 MW, co odpowiada powierzchni sześciu sklepów IKEA. Jest to nie tylko jedna z największych farm fotowoltaicznych na użytek własny w Polsce, ale również jedna z największych tego typu instalacji na terenie fabryki w Europie.

IKEA Industry nieustannie dąży do innowacyjności i zrównoważonego rozwoju, wdrażając nowoczesne technologie i inwestując w zieloną energię. Dzięki temu firma nie tylko zwiększa swoją efektywność, ale również przyczynia się do ochrony środowiska naturalnego.

industry.ikea.pl

MELACO Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Spółka MELACO to polski producent elementów meblowych i elementów wyposażenia wnętrz. Współpracuje z wiodącymi polskimi i zagranicznymi producentami mebli, wykonuje również komponenty dla niszowych firm i manufaktur tworzących limitowane kolekcje designerskich mebli. Wybrane produkty z oferty Melaco są także dostępne w sklepach z materiałami do wyposażenia wnętrz. Misją Melaco jest produkowanie doskonałych i trwałych rozwiązań dla producentów. Jednym z nich są płyty meblowe COMPLETE SKIN, będące doskonałym wyborem dla producentów mebli, którym zależy na wysokiej jakości komponentów. Na uwagę zasługują także nowoczesne technologie, pozwalające na tworzenie nieprzeciętnych frontów meblowych. Na linii produkcyjnej MELAFOL powstają profilowane fronty – zarówno na powierzchni, jak i obrzeżach płyty. Technologia MICRO MILLING™ umożliwia natomiast precyzyjną obróbkę powierzchni pokrytej folią dwuwarstwową. Odfrezowanie warstwy zewnętrznej pozwala na uzyskanie atrakcyjnego efektu wizualnego. Melaco wdraża również innowacyjne technologie i rozwiązania dla branży meblarskiej, jak system Flick&Click™ oparty na opatentowanej, beznarzędziowej technologii montażu Threespine®. Firma produkuje elementy mebli nie wymagające do montażu narzędzi i śrub ani kołków. Wystarczy włożyć jeden element w drugi, a połączenie zostanie zablokowane samoczynnie poprzez specjalny element blokujący. Rozwiązanie to pozwala na produkcję zestawów mebli systemowych i modułowych przeznaczonych do biur, domu i do przechowywania. Ważnym aspektem działalności Melaco jest wdrażanie rozwiązań ekologicznych. W ramach tych działań firma wprowadziła m.in.:

- Materiały drewnopochodne z certyfikatem FSC® potwierdzającym ich pochodzenie ze zrównoważonych źródeł.
- Innowacyjne folie typu R-PET – surowców pochodzących z recyklingu.
- Fronty FLORA – komponenty pokryte folią wykonaną z naturalnych składników: soli i etylenu z surowego oleju sosnowego.
- Kolekcję matowych płyt meblowych Star Dust – z innowacyjnym laminatem PET z drobinkami brokatu.
- System Flick&Click™, który pozwala na ograniczenie gabarytów przesyłki, a brak dodatkowych elementów montażowych przyczynia się do zmniejszenia emisji CO_2 podczas transportu, eliminując jednocześnie produkcję okuć ze stali i tworzywa sztucznego.

melaco.com.pl

MEBLE MATKOWSKI Sp. z o.o. (Drezdenko)

Firma Meble Matkowski, ceniony producent mebli skrzyniowych z litego drewna, kontynuuje swoją tradycję innowacyjności i doskonałej jakości. Specjalizując się w różnych odmianach dębu, włączając trudno dostępne z odzysku, firma oferuje szeroki asortyment mebli skrzyniowych, który obejmuje biurka, komody, krzesła w bogatej gamie kolorystycznej skór i tkanin, łóżka, półki, regały, szafki RTV, stoły i stoliki, witryny. Połączenie nowoczesnych technologii z wieloletnim doświadczeniem oraz zaangażowaniem pracowników pozwala firmie na tworzenie oryginalnych i niepowtarzalnych konstrukcji. Zastosowane techniki nakładania koloru pozwalają na uzyskanie wymaganych odcieni, cieniowanie elementów drewnianych oraz olejowanie, co nadaje meblom wyjątkowy charakter.

Dodatkowo, firma wykorzystuje przyciemnione szkło, lekką stal połączoną z masywnym drewnem oraz odważną kolorystykę, co nadaje produktom unikalny wygląd. Nowe kolekcje firmy doskonale odzwierciedlają zmieniające się trendy w designie wnętrz, oferując duży wybór brył i wariantów wymiarów mebli. Przykładowo, kolekcja More z 2022 roku oferuje różnorodność wybarwień korpusów, stylów i rozmiarów stelaży oraz uchwytów. Natomiast kolekcja Aria z 2021 roku łączy wyraziste rysunki dębowego drewna z przydymionym ciemnym szkłem oraz strukturą kamienia, co nadaje meblom wyjątkowy charakter. Firma posiada w swoim portfolio dwie marki: Meble Matkowski – produkująca meble skrzyniowe oraz Inmondo – room to discover oferująca kompleksowe wyposażenie pokoi dziecięcych.

Firma Meble Matkowski nieustannie dąży do innowacji, zapewniając klientom wysoką jakość i unikalny design, który nadąża za najnowszymi trendami w branży. Produkty obu marek były wielokrotnie wyróżniane w konkursach branżowych. W 2023 roku projekt stołu More został uhonorowany wyróżnieniem Must Have podczas Łódź Design Festival.

Jak mówią przedstawiciele Meble Matkowski: *podczas prac projektowych sięgamy po pomysły na konstrukcje oryginalne, ale jednocześnie w pełni odpowiadające obecnym trendom wnętrzarskim. Produkujemy drewniane meble do salonu, jadalni, sypialni i pokoju dziecięcego, dbając o to „coś", co zachwyca naszych klientów już od kilkudziesięciu lat.*

matkowski.pl

RADON Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka projektuje i wykonuje stoiska wystawiennicze na potrzeby klientów operujących na różnego typu targach i wystawach na terenie Europy, Indii i USA (łącznie ponad 1150 stoisk wystawienniczych). Budowa stoisk targowych obejmuje m.in. produkcję mebli, usługi stolarskie, lakierowanie i druk wielkoformatowy, montaż, transport i zarządzanie projektem na całym świecie.

Wieloletnia obecność na rynku pozwoliła na inwestycje w nowe hale produkcyjne i kompletne linie technologiczne z przeznaczeniem do wytwarzania wyrobów meblarskich 3DTexture w oparciu o masową indywidualizację produkcji. Technologia 3Dtexture (zgłoszona jako wynalazek) jest wynikiem prac badawczych, dzięki którym uzyskano przestrzenne formy wzornicze o podwyższonej trwałości.

Poza meblami wystawienniczymi Spółka oferuje meble biurowe i sklepowe, zabudowy oraz meble kuchenne wg indywidualnego zapotrzebowania.

radonexhibition.eu/pl

Steinpol Central Services Sp. z o.o. (Rzepin)

Producent mebli tapicerowanych, głównie sof, narożników, foteli i kompletów tapicerowane w różnych stylach. Służą one do wyposażenia małych i dużych przestrzeni. W zależności od marki Steinpol oferuje meble obite skórą lub tkaniną.

Cechą charakterystyczną mebli Steinpol jest ich funkcjonalność. W przypadku foteli bogactwo ergonomii (od S do XL) sprawia, że można je dopasować do wagi, wzrostu i wieku właściciela. Zestawy kompletów meblowych posiadają funkcje relaksacyjne jak: wysuwane siedzisko, przestawne oparcia, regulowane zagłówki i podłokietniki oraz „pomoc przy wstawaniu".

Istnieje także możliwość dopasowania głębokości siedziska. Odpowiadając na wymogi klientów Spółka oferuje o różnych podstawach np. drewniane, chromowane, matowe, z połyskiem lub czarne.

steinpol.com.pl

PRODUKCJA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

Tradycja produkcji urządzeń elektrycznych sięga w regionie lat 50-tych XX wieku, kiedy powołano do życia zakłady mierników elektrycznych. Obecnie są to czołowe europejskie zakłady produkujące przekaźniki i aparaturę automatyki przemysłowej eksportowane do ponad 60 państw.

Urządzenia są stosowane w energoelektronice, elektronice przemysłowej i użytkowej, telekomunikacji, AGD oraz w przemyśle chemicznym, hutniczym, spożywczym, lekkim, motoryzacyjnym i górnictwie.

Wśród urządzeń energetycznych oferowanych przez rodzimych producentów są różne typy obudów i złączy kablowych, nowatorskie stacje transformatorowe, elektryczne urządzenia rozdzielcze niskiego napięcia, szafy i pulpity sterownicze dla budownictwa i przemysłu. Ponadto systemy testowania aparatury mierzącej zużycie i jakość energii elektrycznej, urządzenia do detekcji gazów i automatyki grzewczej oraz automatyczne systemy ochrony przeciwpożarowej.

Coraz więcej lubuskich firm świadczy kompleksowe usługi z zakresu energetyki zawodowej w czasie procesu realizacji dużych inwestycji.

Osobną grupę stanowią producenci sprzętu oświetleniowego wewnętrznego oraz opraw przemysłowych zewnętrznych do iluminacji budynków, ulic i parkingów. Łączą one nowoczesne wzornictwo z funkcjonalnością i znakomitymi parametrami świetlnymi. Produkty te powstają we własnych pracowniach projektowych i są dedykowane zazwyczaj indywidualnym odbiorcom.

Akson Elektro Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka działa od 2002 r. i od tego czasu buduję swoją pozycją na rynku jako lidera w dziedzinie innowacyjnych rozwiązań teletechniki i automatyki budynkowej. Dzięki pasji do technologii i szerokiej wiedzy technicznej ponad 80- osobowego zespołu Akson Elektro projektuje, montuje oraz uruchamia, a także integruje zaawansowane systemy bezpieczeństwa i zarządzania energią. Wyróżnia się w tworzeniu rozwiązań teletechnicznych dla inteligentnych budynków, w tym prefabrykacji szaf sterowniczych.

Firma specjalizuje się w realizacjach dla dużych obiektów, jak galerie handlowe, budynki użyteczności publicznej, a także w projektach związanych z sektorem przemysłowym – halach, magazynach, centrach logistycznych i liniach produkcyjnych. Akson świadczy również kompleksową obsługę od montażu linii technologicznych po utrzymanie ruchu, serwis, remonty oraz ich relokację.

Akson inwestuje w rozwój własnych ekspertów przeszkolonych w zakresie tworzenia modeli 3D (Autodesk Revit), symulacji procesu budowy i tworzenia dokumentacji technicznej z zastosowaniem systemu BIM. Firmę wyróżnia standaryzacja w zarządzaniu projektami, a także wykorzystanie autorskich narzędzi IT do analizy efektywności pracy na inwestycjach.

Realizacja ponad 500 inwestycji w Polsce i Europie:

- W Zielonej Górze: Focus Park, Centrum Nauki Keplera, Palmiarnia, Centrum Przesiadkowe MZK.
- Firma ma na swoim koncie tzw. inteligentne budynki, wyposażone w nowoczesne systemy BMS do automatyki i zarządzania budynkiem, m.in. Urząd Marszałkowski w Szczecinie i budynek Santander we Wrocławiu.
- Ważnym obszarem działań firmy jest przemysł. Współpraca z firmami strefy w Nowym Kisielinie czy z wiodącym producentem samochodów elektrycznych pod Berlinem.

akson.com.pl

facebook.com/aksonelektro

AST System Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka specjalizuje się w projektowaniu oraz produkcji zegarów astronomicznych, które pracują jako sterowniki kontrolujące oświetlenie uliczne oraz obiekty sportowe. Pragnie wyznaczać nowoczesne trendy w dziedzinie sterowania oświetleniem ulicznym, wprowadzając na rynek sterowniki z innowacyjnymi funkcjonalnościami.

Przykładowym jest sterownik ASTmidi, który jest pierwszym na rynku sterownikiem zarządzanym za pomocą smartfona. Z kolei ASTmidi GPS posiada wbudowaną antenę GPS, która na podstawie danych o położeniu potrafi samodzielnie odpowiednio dobrać optymalny czas sterowania oświetleniem.

W ofercie znajduje się również zegar astronomiczny ASTgsm, który zarządzany jest przez stronę Dzięki temu użytkownik ma pełny wgląd w działanie oświetlenia ulicznego poprzez Internet. Dodatkowo do ASTgsm można podłączyć analizator sieci co pozwoli na pełną kontrolę parametrów obwodów oświetleniowych.

Firma AST System posiada również sterowniki redukcji mocy ASTdim. Dzięki zmniejszeniu strumienia świetlnego w określonych godzinach nocnych oszczędzamy na rachunkach za energię elektryczną oraz zmniejszamy emisję CO_2 do atmosfery.

astsystem.pl

Calmet Sp. z o.o.

Spółka specjalizuje się w produkcji instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych. Produkcja obejmuje: kalibratory napięć, prądów i mocy; rejestratory, testery i analizatory jakości energii. Spółka ma do dyspozycji własne Laboratorium Wzorcujące Calmet, które jest unikalnym Laboratorium Parametrów Sieci Energetycznej i Jakości Energii, w którym są sprawdzane i testowane przyrządy pomiarowe i kalibratory wielkości elektroenergetycznych.

Prace badawcze prowadzone w laboratorium oraz połączenie technologii elektrycznych z elektronicznymi pozwalają na produkcję coraz efektywniejszych systemów pomiarowych. Ich głównymi odbiorcami są: zakłady energetyczne, elektrownie, elektrociepłownie, producenci liczników energii, producenci przekaźników zabezpieczeniowych, przetworników, odlewnie, kopalnie, rafinerie, stocznie, laboratoria przemysłowe i uniwersytety.

Najnowszymi produktami Spółki są trójfazowe urządzenia jak: automatyczny system testujący, licznik wzorcowy oraz analizator sieci i tester liczników energii i przekładników.

calmet.com.pl

Elektrobud S.A. (Wschowa)

Dzięki posiadaniu patentu UE na przemysłowe stacje transformatorowe – ICZ-E, Elektrobud potwierdza swoją pozycję lidera na rynku. Stosowanie przemysłowych stacji transformatorowych ICZ-E przynosi wymierne, wyliczalne korzyści finansowe, dzięki bardzo znacznemu zmniejszeniu kosztów budowy układu zasilania oraz ograniczeniu strat energii elektrycznej w stosunku do tradycyjnego rozwiązania, czyli zabudowy stacji transformatorowej w granicy działki.

Główną zaletą przemysłowych stacji transformatorowych ICZ-E jest możliwość umieszczenia ich wewnątrz hal przemysłowych, na ścianie lub dachu hali. Dzięki temu dostarczają one energię elektryczną bezpośrednio tam, gdzie jest ona najbardziej potrzebna, minimalizując tym samym koszty instalacji oraz zapewniając wygodę i oszczędność przestrzeni. Stacje transformatorowe ICZ-E dostarczane przez Elektrobud S.A. wyróżniają się nie tylko doskonałą jakością, ale również innowacyjnym podejściem do sposobu zasilania. Oferta stacji transformatorowych Elektrobudu pozwala na elastyczne dopasowanie do indywidualnych potrzeb klienta oraz umożliwia ich dalszą rozbudowę w przyszłości. Mobilność i łatwość adaptacji tych stacji sprawiają, że są one idealnym rozwiązaniem dla różnorodnych przedsiębiorstw i instytucji.

Działając na styku innowacyjności i wysokiej jakości wykonania, Elektrobud S.A. wychodzi naprzeciw oczekiwaniom klientów, zapewniając niezawodne i efektywne rozwiązania z zakresu zasilania elektroenergetycznego.

elektrobud.pl
stacjetransformatorowe.pl

ENSORE Sp. z o.o. S.K.A. (Zielona Góra)

Spółka Ensore od początku swojej działalności koncentruje się na skomercjalizowaniu innowacyjnej technologii, opartej na własnych rozwiązaniach, polegającej na ciągłym i wysokosprawnym wytworzeniu odnawialnej energii elektrycznej i cieplnej (OZE) w kogeneracji z zastosowaniem nowatorskiego procesu zgazowania.

Opracowane rozwiązanie może mieć szczególnie dużą wartość w sytuacji obecnego kryzysu energetycznego, umożliwiając użytkownikom wytwarzanie energii elektrycznej, a także co obecnie jest dodatkowo ważne – energii cieplnej w sposób ciągły (a więc niezależny od warunków pogodowych jak ma to miejsce w przypadku innych źródeł OZE – np. fotowoltaika i elektrownie wiatrowe) korzystając z lokalnych, polskich źródeł biomasy, a więc uniezależniając się od stosowania gazu ziemnego czy węgla.

ensore.com

Grupa Kapitałowa LUG S.A. (Zielona Góra)

LUG Light Factory jest największą spółką zależną Grupy Kapitałowej LUG, będącej wiodącym europejskim producentem profesjonalnych rozwiązań oświetleniowych. Firma specjalizuje się w produkcji oświetlenia infrastrukturalnego oraz przemysłowych i architektonicznych opraw do wewnętrznego i zewnętrznego oświetlania budynków użyteczności publicznej, obiektów handlowych, biurowych, sportowych i edukacyjnych.

Ten zielonogórski producent oświetlenia LED działa na arenie międzynarodowej dostarczając oprawy i usługi oświetleniowe do Klientów zlokalizowanych na 75 rynkach na całym świecie. Posiada 4 biura regionalne w Polsce i 4 zagraniczne spółki zależne oraz setki projektów zrealizowanych na całym świecie. Produkty marki LUG powstają, od koncepcji aż po gotowy produkt, w Zakładzie Produkcyjno - Administracyjnym w Zielonej Górze oraz w Centrum Badawczo-Produkcyjnym w Nowym Kisielinie. Trzecia fabryka LUG zlokalizowana jest w Argentynie.

Firma zatrudnia ponad 500 pracowników i jest jednym z największym oraz najbardziej cenionych pracodawców w regionie. LUG niezmiennie od 35 lat jest rodzinną, wielopokoleniową firmą, która dzięki wartościom i pasji tworzenia stała się jednym z najsilniejszych graczy w branży oświetleniowej.

W swoim DNA, LUG ma wpisaną innowacyjność – we własnym certyfikowanym Laboratorium, każdego roku rozwija i wprowadza do portfolio kilkanaście nowych rodzin opraw, a jedno z jej najnowszych rozwiązań stanowi system zarządzania oświetleniem Urban, który stanowi synergię technologii LED i IoT, tym samym pomagając miastom i gminom efektywnie zarządzać różnymi aspektami życia jej mieszkańców, zwiększać ich bezpieczeństwo i komfort życia. System Urban każdego dnia rozwija spółka BIOT należąca do Grupy LUG.

lug.com.pl

LUMEL S.A. (Zielona Góra)

Marka LUMEL rozpoznawana jest na całym świecie dzięki urządzeniom automatyki przemysłowej i aparatury pomiarowej oraz odlewów z aluminium. Produkują je, podzielone w 2016 roku dwa osobne podmioty: LUMEL S.A. oraz LUMEL Alucast Sp. z o.o. Obie spółki wchodzą w skład hinduskiej grupy kapitałowej Rishabh Instruments.

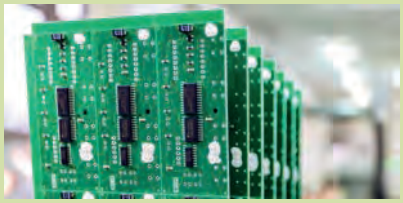
Bogata oferta produktowa Lumel S.A. obejmuje mierniki i analizatory parametrów sieci, przetworniki wielkości elektrycznych i nieelektrycznych, mierniki cyfrowe, rejestratory, regulatory temperatury, mierniki analogowe, przekładniki prądowe oraz boczniki. Spółka systematycznie wprowadza nowe generacje produktów, m.in.: segment urządzeń IoT, instalacji systemów fotowoltaicznych, nowych produktów średniego napięcia oraz monitoringu promieniowania gamma.

Obecnie strategiczne działania Spółki skierowane są na rozwijaniu nowatorskich urządzeń kontrolnych i ochronnych dla ważnych sektorów energetyki, a dzięki zakupowi nowych linii technologicznych na poprawie jakości, niezawodności oraz miniaturyzacji produktów.

Obecnie Lumel swoje produkty dostarcza dla takich sektorów jak: energetyka, przemysł chemiczny, hutniczy, spożywczy, lekki, motoryzacyjny, AGD i górnictwo, a odbiorcami produktów są znane światowe koncerny (np. ABB, ENDRESS+HAUSER, HALDEX, DANFOSS czy Kimball). Lumel oferuje również systemy zarządzania energią wykorzystujące technologię chmurową, których odbiorcami mogą być obiekty użyteczności publicznej.

Lumel został uznany za najbardziej popularną marką w Polsce w 2017 roku (ranking miesięcznika APA Automatyka Podzespoły Aplikacje), a w 2020 roku za jednego ze światowych liderów w produkcji przetworników, analizatorów parametrów sieci i mierników analogowych.

lumel.com.pl



Przedsiębiorstwo Elektrometalowe JS INTEGRAL Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Spółka korzeniami sięga do lat 80-tych XX wieku, gdy oferowała usługi elektroinstalacyjne. Rozpoczęła produkcję opraw oświetleniowych i rozdzielnic żeliwnych niskiego napięcia, następnie skrzynek, szaf oraz obudów metalowych oraz prostych rozdzielnic elektrycznych. Kolejnym etapem była produkcja aparatury rozdzielnej i sterowniczej energii elektrycznej (szafy / pulpity) do maszyn samojezdnych. Obecnie są one produkowane z wykorzystaniem zaawansowanych rozwiązań i technologii Industry 4.0.

Szafy i pulpity znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu i są wykorzystywane m.in. do: rozdziału energii elektrycznej i zabezpieczania urządzeń elektrycznych przed skutkami zwarć, przepięć i przeciążeń, sterowania urządzeniami oraz procesami produkcyjnymi w przemyśle i energetyce. Następnie do sygnalizacji, kontroli i monitorowania parametrów pracy maszyn i urządzeń, oraz procesów technologicznych w przemyśle i energetyce oraz innych funkcji sterowania.

Spółka oferuje także pulpity operatorów maszyn samojednych, które znajdują zastosowanie w górnictwie rud metali (miedzi), przemyśle wydobywczym surowców mineralnych, budownictwie tunelowym oraz infrastrukturalnym.

jsintegral.pl

RELPOL S.A. (Żary)

Żarski Relpol należy do grupy polskich producentów aparatury elektrotechnicznej, który śmiało rywalizuje z globalnymi markami osiągając jednocześnie znaczący udział w rynku przekaźników elektromagnetycznych, gniazd wtykowych do przekaźników oraz innych urządzeń elektrotechnicznych, w tym rodziny przekaźników sterujących wyposażone w procesory nowej generacji, które charakteryzują się nowoczesnym wyglądem z ujednoliconą stylistyką nadruków. Obecnie Spółka Relpol posiada w ofercie około sześciu tysięcy produktów znajdujących szerokie zastosowanie w rożnych gałęziach przemysłu.

Znajdują zastosowanie między innymi w obszarach automatyki przemysłowej i energetycznej, energoelektroniki, elektroniki przemysłowej i użytkowej, telekomunikacji, sprzęcie AGD, aparaturze kontrolno-pomiarowej oraz medycznej, sterowaniu oświetleniem, monitoringu i systemach alarmowych, a także w fotowoltaice czy segmencie e-mobility.

Innowacje wprowadzone przez Relpol obejmują procesy technologiczne. Pozwalają one na dobór zrobotyzowanych urządzeń łączących w sobie wiele procesów w tym produkcji i montażu, kontroli i testowania, a z drugiej strony Spółka eliminuje z produkcji chlorometan, dba o odzysk wody z linii niklowo-cynkowej oraz zmniejsza środki chemiczne podczas produkcji urządzeń elektrotechnicznych i elektronicznych. Spośród kilkudziesięciu innowacji produktowych wprowadzonych w latach 2020–2023 na uwagę zasługują wysoce oszczędne energetycznie przekaźniki, w tym RUC-M o dużej trwałości łączeniowej odpornego na działania łuku elektrycznego oraz przekaźnika bistabilnego, opartego na uznanej rodzinie R2N/R3N/R4N, stosowanego w układach sterowania i automatyce przemysłowej (silniki małej mocy, załączenia cewek styczników), dla kolejnictwa i elektromobilności.

relpol.pl

Solar Solution M. Kozak Sp. z o.o. (Kiełpin, k. Zielonej Góry)

Innowacyjne przedsiębiorstwo zajmujące się oświetleniem solarnym i hybrydowym LED, sprawdzającym się we wszystkich miejscach, do których doprowadzenie energii elektrycznej jest nieekonomiczne np.: chodników i promenad, skrzyżowań i przejść dla pieszych, przystanków, parków i skwerów, placów zabaw.

Systemy oświetleniowe bazują na energii odnawialnej słońca i wiatru mogą pracować nawet do 16 godzin na dobę. Nie wymagają podłączenia do sieci energetycznej. Wygląd i działanie lamp ulicznych oraz parkowo-ogrodowych dostosowane są do indywidualnych potrzeb klienta (kolor i wysokość słupa, pojemnością akumulatorów, barwa ciepła/zimna, moc paneli solarnych i oświetlenia. Spółka oferuje także innowacyjną ładowarkę zasilaną solarnie umożliwiającą bezprzewodowe ładowanie urządzeń mobilnych oraz dostęp do sieci WiFi z wykorzystaniem kart SIM.

solar-solution.pl
sklep.solar-solution.pl

Sypniewski Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Firma H. Sypniewski Sp. z o.o. z siedzibą w malowniczej Zielonej Górze założona w 1981r, to prawdziwy gigant w branży produkcji specjalistycznych urządzeń energetycznych, cieszący się uznaniem zarówno na rynku krajowym, jak i międzynarodowym. Znakiem rozpoznawczym przedsiębiorstwa jest szeroki wachlarz produktów, w którym dominują wysokiej jakości obudowy metalowe wykonane z różnorodnych materiałów – od blachy czarnej, przez aluminium, aż po stal nierdzewną. Nie mniej imponująca jest oferta obudów z tworzyw termoutwardzalnych, które stanowią odpowiedź na zapotrzebowanie rynku.

Portfolio produktów Sypniewski Sp. z o.o. to prawdziwa kopalnia rozwiązań dla branży energetycznej – znajdziemy w nim zarówno kontenery gazowe i techniczne, jak i złącza kablowe czy osłony wnęk. Firma nie zapomina również o klientach indywidualnych, oferując produkty takie jak domowe wędzarnie. Z ponad 3000 skatalogowanych pozycji, każdy klient znajdzie coś dla siebie, a elastyczność oferty pozwala na dostosowanie produktów do indywidualnych potrzeb i specyfikacji. Z nowości, które z sukcesem wprowadzono na rynek w 2021 roku jest obudowa typu ON-T dedykowana w budownictwie wielorodzinnym.

Produkty Sypniewski Sp. z o.o. są nie tylko wszechstronne, ale i niezawodne, co sprawia, że znajdują one zastosowanie w wielu sektorach – od energetyki, przez budownictwo, aż po telekomunikację. Wśród klientów firmy znajdują się zarówno duże zakłady gazowe, energetyczne jak i rozległe sieci hurtowni czy zakłady wykonawcze, które cenią sobie najwyższą jakość i niezawodność oferowanych rozwiązań.

Dbałość o najwyższą jakość produktów oraz elastyczność w dostosowywaniu się do potrzeb klientów sprawiają, że Sypniewski Sp. z o.o. stał się rozpoznawaną marką w kraju i za granicą.

hsypniewski.com.pl

Uesa Polska Sp. z o.o. (Lubsko)

Firma specjalizuje się w produkcji energetycznych urządzeń rozdzielczych średniego i niskiego napięcia, stacji transformatorowych, rozłączników i rozdzielnic. Świadczy również usługi w zakresie doradztwa, opracowania koncepcji doboru urządzeń, począwszy od wsparcia projektowego aż po dostawę gotowych rozwiązań.

Nowością produktową Spółki od 2021 roku są stacje ładowania samochodów elektrycznych. Spółka produkuje również w Lubsku rozłączniki wnętrzowe średniego napięcia (SN) typu KL i KLF. Kluczowym elementem tych rozłączników jest teleskopowa komora gaszeniowa, która odgrywa zasadniczą rolę w przerywaniu obwodu i gaszeniu łuku elektrycznego, co poprawia bezpieczeństwo i niezawodność działania. W ofercie znajdują się również układy automatyki przemysłowej jak i systemy monitoringu zużycia energii elektrycznej, gazu i innych mediów.

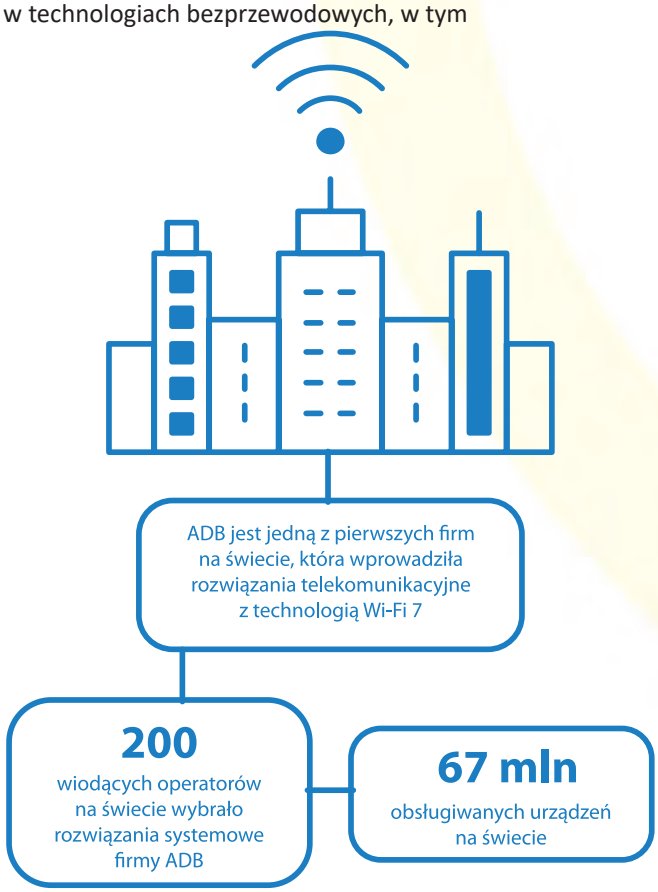
uesa.pl

BRANŻA IT

Lubuska branża IT odważnie oferuje na globalnych rynkach swoje zaawansowane produkty, usługi i rozwiązania dla firm oraz odbiorcy indywidualnego. Są to m.in.: oprogramowania dla biznesu i systemy ERP, systemy lokalizacji obiektów w czasie rzeczywistym (RTLS) i kryptograficzne dla teleinformatyki. Rozwiązania informatyczne dla płatnych telewizji cyfrowych oraz usprawniające pracę w logistyce, ponadto dla sektora inżynierii elektronicznej, telematyki, branży lotniczej i kosmicznej, wreszcie usługi chmury obliczeniowej oraz Internet rzeczy (IoT). Z drugiej strony narzędzia informatyczne są tak skutecznie wykorzystywane przez lubuskie firmy, że w krótkim czasie jedna nich stała się rozpoznawalną marką e-commerce na globalnym rynku.

ADB Polska Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Globalna Spółka, która dostarcza rozwiązania dla największych operatorów telewizyjnych i telekomunikacyjnych na całym świecie, z przeznaczeniem na rynek B2C i B2B. Firma znana jest ze zintegrowanych rozwiązań systemowych. W ostatnim okresie uwaga firmy skupiona jest na maksymalnym wykorzystaniu potencjału niesionego przez wielogigabitowe sieci dostępowe w sieciach lokalnych domów i firm. ADB specjalizuje się w optymalizacji i zapewnieniu jakości transferu danych w technologiach bezprzewodowych, w tym w najnowszym standardzie WiFi-7. ADB, jako jedna z pierwszych firm na świecie, zaimplementowała standard WiFi-7 w swoich rozwiązaniach, działających z oprogramowaniem epiCentro®, również stworzonym przez ADB.



ADB kompleksowo adresuje unikalne potrzeby sieciowe gospodarstw domowych oraz małych i średnich firm. Rozwiązania firmy analizując ruch w sieci domowej lub firmowej, zapewniają nieprzerwaną łączność bezprzewodową, najwyższą jakość usług online oraz bezpieczeństwo całej sieci jak i wszystkich podłączonych użytkowników. Dodatkowo firma ADB wprowadziła zaawansowany system backendowy (po stronie Operatora), który pomaga operatorom monitorować i zarządzać zdalnie swoimi usługami.

Rokrocznie Spółka wprowadza nowe rozwiązania, które stają się innowacją roku, ponadto zdobywają nagrody za najlepsze aplikacje, technologie, czy kompletne rozwiązania. Na koniec 2023 ADB posiadała portfolio około 300 aktywnych patentów. W latach 2020–2023 wprowadziła innowacje (w tym kilkanaście aplikacji patentowych) w zakresie zintegrowanych rozwiązań dla nowoczesnej rozrywki video (m.in. sterowanie urządzeniami za pomocą komend głosowych), zaawansowanej komunikacji w sieciach bezprzewodowych, oraz monitoringu jakości usług w sieciach IPTV.

adbglobal.com

Astec IT Services Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Astec to spółka informatyczna specjalizująca się w kompleksowej modernizacji oprogramowania dla przedsiębiorstw, w ramach której przeprowadzana jest migracja do chmury. Klienci decydują się na współpracę z Astec w celu zwiększenia swojej konkurencyjności poprzez wykorzystanie nowoczesnych technologii. Doświadczenie Astec w branżach takich jak energetyka, motoryzacja i telekomunikacja umożliwia spółce świadczyć usługi w oparciu o najwyższe standardy.

Astec opiekuje się oprogramowaniem klientów poprzez rozwój nowych funkcjonalności, projektowanie ergonomicznego interfejsu, realizację testów jakościowych, wykrywanie potencjalnych podatności, tworzenie dokumentacji technicznej oraz szkolenie użytkowników końcowych i świadczenie dla nich wsparcia w j. angielskim i niemieckim. Konsultanci Astec kierują klienta przez całą drogę modernizacji: od analizy wymagań, przez wybór technologii i realizację nowego oprogramowania, aż do produkcyjnego uruchomienia w nowym środowisku i przekazania go do użytkowników.

Poza modernizacją oprogramowania, Astec posiada kompetencje we wdrażaniu korporacyjnych platform informatycznych, w szczególności w obszarze oprogramowania do zarządzania projektami oraz w dziedzinie geograficznych systemów informacyjnych. Jako partner producentów oraz integratorów takich rozwiązań, Astec umożliwia sprawną realizację wdrożeń poprzez udostępnianie kompetentnych zespołów składających się z certyfikowanych specjalistów takich platform.

astec.net

BIOT Sp. z o.o. (Zielona Góra)

BIOT Sp. z o.o. jest spółką należącą do Grupy Kapitałowej LUG S.A., zajmującą się wytwarzaniem oprogramowania klasy Smart City.

W ramach działalności firma stworzyła i rozwija autorski system zarządzania urządzeniami IOT o nazwie URBAN, a także wspiera klientów we wdrożeniach i użytkowaniu systemu.

System URBAN jest dostarczany podmiotom instytucjonalnym i firmom zarządzającym infrastrukturą miejską i drogową, oferując zdalne zarządzanie podłączonymi urządzeniami oraz zdalny monitoring ich parametrów pracy. System jest oferowany zarówno w wersji chmurowej, jak również w postaci instalacji na serwerach lokalnych klienta.

Zespół inżynierski BIOT składa się z szerokiego grona specjalistów z obszarów architektury systemów i ich zabezpieczeń, architektury aplikacji chmurowych, programowania mikrokontrolerów i systemów wbudowanych, programowania aplikacji chmurowych (back-end i front-end), baz danych, testowania systemów, administracji systemów i wparcia klienta.

Cechą charakterystyczną systemu jest dynamika działania (dane i komendy są przetwarzane w czasie rzeczywistym), wykorzystanie otwartych technologii przy jednoczesnym zapewnieniu najwyższych standardów bezpieczeństwa, co jest poparte certyfikatem ISO27001 dla firmy i produktu, oraz szerokie wsparcie dla różnych rodzajów urządzeń (kontrolery oświetlenia, mierniki mocy, monitoring zabezpieczeń elektrycznych, stacje pogodowe, czujniki odległości, czujniki temperatury, czujniki światła zewnętrznego, czujniki ruchu).

biotcloud.com

Codetain Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Codetain to firma informatyczna zajmująca się tworzeniem innowacyjnych i wydajnych rozwiązań IT głównie na rynku elektromobilności i ekotransformacji. Programiści Codetain na co dzień pracują nad rozwojem technologii, które stanowią teraźniejszość (np. Load Management) i przyszłość (np. V2G) branży emobility. Odbiorcami tych rozwiązań są m.in. największe światowe koncerny motoryzacyjne (np. Audi, Daimler, Mercedes-Benz i Renault). Programiści Codetain w ostatnich latach współtworzyli kilka ciekawych rozwiązań:

- na wyspie Porto Santo (archipelag Madery) dzięki możliwości dynamicznego zarządzania przepływem energii stworzono niezależną energetycznie wyspę. Energia pochodząca z instalacji fotowoltaicznej, a magazynowana w bateriach pojazdów elektrycznych jest zarządzana dzięki oprogramowaniu stworzonemu m.in przez Codetain.
- Charge Pilot to system do zarządzania flotami posiadającymi wiele stacji ładowania, który nie pozwala na przekroczenie poboru energii szczytowej oraz na przekroczenie ustalonych wartości poboru mocy. System integruje się również z instalacjami fotowoltaicznymi oraz umożliwia bezpiecznie rozliczanie płatności za ładowanie. Rozwiązanie obsługuje obecnie ponad 19000 pojazdów w 1200 miejscach ładowania, gdzie każde z nich zawiera od kilku do kilkunastu ładowarek.
- Uber for Energy to pilotażowy program umożliwiający bezpłatne ładowanie aut elektrycznych w zamian za udostępnienie auta jako mobilnego magazynu energii. Projekt stanowi rozwinięcie ww. technologii V2G. Projekt jest współtworzony z koncernem Renault, a jego pierwsza odsłona zostanie zaprezentowana wraz z pojawieniem się na rynku nowego elektrycznego modelu tej marki.

Plany Codetain na najbliższe lata to propagowanie innowacyjnych rozwiązań IT związanych z transformacją energetyczną w nowych gałęziach przemysłu i rolnictwie.

codetain.com

CompuTec S.A. (Świebodzin)

Spółka oferuje rozwiązania informatyczne dla przedsiębiorstw. Jest to m.in. autorska usługa CompuTec Cloud dla SAP Business One wraz z rozwiązaniem produkcyjnym CompuTec ProcessForce. Rozwiązania Spółki pozwalają kontrolować i zarządzać integralnie wszystkimi procesami w przedsiębiorstwie lub pojedynczymi procesami. Są to rozwiązania dedykowane m.in. linii produkcyjnej, logistyce i magazynowaniu, oraz działowi płac i kadr. Stworzone przez CompuTec oprogramowania są obsługiwane przy użyciu ekranów dotykowych, korzystają z etykiet i kodów kreskowych oraz wspierają się urządzeniami z zakresu rozszerzonej rzeczywistości. Standardem jest obsługa poleceń głosowych i gestów. Spółka, która jest zlokalizowana w Świebodzinie posiada 4 filie w kraju, jest postrzegana jako jeden z czołowych, Złotych Partnerów SAP w Europie oraz jeden z krajowych liderów w dostarczaniu informatycznych rozwiązań biznesowych i związanych z nimi usług.

computec.pl

Digital Technology Poland Sp. z o.o., Zielona Góra

Spółka powstała w 2013 roku i z kilkuosobowego zespołu pasjonatów nowoczesnych technologii, dzięki dynamicznemu rozwojowi, rozrosła się do firmy zatrudniającej ponad 300 osób. Digital Technology Poland tworzy innowacyjne oprogramowanie i zaawansowaną elektronikę dla światowych liderów działających w obszarze Przemysłu 4.0. Firma rozwija aplikacje chmurowe wspomagające projektowanie, montaż i eksploatację infrastruktury produkcyjnej. DTP realizuje projekty od pomysłu do finalnego produktu, przy użyciu rozwiązań z obszarów takich jak robotyka, automatyka, sztuczna inteligencja, rozszerzona i wirtualna rzeczywistość oraz elektronika. Firma doradza i dostarcza praktyczne rozwiązania niezbędne w procesie transformacji cyfrowej. Od 2023 r. DTP pracuje nad innowacyjnym rozwiązaniem Smart Workstation, które wspiera pracownika w customizacji produkcji i przyspiesza montaż nawet do 40%. Inteligentne stanowisko montażowe wykorzystuje rzutnik do wyświetlania schematów i instrukcji montażu oraz system wizyjny, oparty na sztucznej inteligencji i analizie obrazu, który pozwala na dokładną analizę montażu krok po kroku. Dzięki Smart Workstation zwiększa się efektywność i jakość procesów produkcyjnych. Główna siedziba DTP znajduje się w Zielonej Górze, a jej oddziały w Cieszynie, Poznaniu, Warszawie oraz Charkowie. Od listopada 2021 firma jest częścią niemieckiej Friedhelm Loh Group, skupiającej niemal 12 tysięcy pracowników w 100 oddziałach na całym świecie.

dtpoland.com

GAMP Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Od ponad 26 lat GAMP jest partnerem technologicznym dla biznesu i sektora publicznego, świadczy usługi IT, tworzy dedykowane aplikacje, instalacje teletechniczne oraz rozwiązania dla produkcji. Firma działa kompleksowo w każdym obszarze kompetencji, rozpoczynając od projektu po implementację u klienta, co czyni GAMP niezastąpionym wsparciem technologicznym dla wielu organizacji.

Spółka współpracuje z firmami z różnorodnych sektorów, m.in. produkcyjnego, handlowego i transportowego oferując im autorskie systemy. Jednym z takich rozwiązań jest WiseFuel, system do optymalizacji kosztów paliwa dla branży TSL, który analizuje bieżące ceny paliwa w Europie, rekomendując najtańsze miejsca tankowania oraz optymalną ilość paliwa do zakupu.

Sektorowi produkcyjnemu GAMP oferuje systemy wizyjne (Machine Vision), które automatyzują procesy kontroli jakości, co pozwala na optymalizację kosztów oraz redukcję przestojów produkcyjnych. Kolejnym rozwiązaniem jest system Safesys Pomiary, stworzony z myślą o przedsiębiorcach, którzy chcą zoptymalizować i monitorować zużycie mediów. To autorskie rozwiązanie służy do kontrolowania zużycia energii lub innego dowolnego medium w czasie rzeczywistym.

Za sukcesem GAMP stoi wykwalifikowana kadra serwisantów i instalatorów, a także międzynarodowy zespół developerów. Firma jest częścią GAMP Group, którą tworzą spółki w Polsce, Egipcie, Niemczech, Wielkiej Brytanii i Turcji.

gamp.pl

Hertz Systems Ltd Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Hertz Systems działa od ponad 35 lat, świadcząc kompleksowe rozwiązania – od projektu po produkcję, montaż, integrację, testowanie oraz szkolenia. Firma dostarcza rozwiązania sprzętowe oraz oprogramowanie dla wojska, instytucji rządowych i europejskich, oraz sektora prywatnego. Udziałowcem Hertz Systems jest spółka Skarbu Państwa, PFR S.A. Główne obszary działalności Hertz Systems obejmują odbiorniki nawigacji satelitarnej dedykowane dla platform wojskowych oraz systemy do wykrywania i unieszkodliwiania dronów.

Hertz Systems aktywnie działa na rynku wojskowym, od prawie 20 lat dostarczając Polskim Siłom Zbrojnym odbiorniki nawigacji satelitarnej zintegrowane z modułami kryptograficznymi. Spółka jest jedynym polskim producentem tego rodzaju odbiorników, które dedykowane są na platformy wojskowe (lądowe, latające, morskie) wymagające precyzyjnych danych PVT. Hertz Systems dostarczył do Polskich Sił Zbrojnych już ponad 2000 szt. odbiorników. Kolejne zamówienia są w trakcie realizacji.

Firma specjalizuje się również w technologiach zapewniających bezpieczeństwo infrastruktury

krytycznej. W tym celu Hertz Systems opracował system HAWK, którego celem jest wykrywanie, śledzenie i unieszkodliwianie dronów. System oparty jest na własnym, dedykowanym oprogramowaniu oraz szeregu sensorów takich jak radary, kamery i neutralizatory.

Spółka realizuje również projekty kosmiczne związane m.in. z systemami GNSS dla segmentu downstream jak również sensorami do zastosowań w przestrzeni kosmicznej. Hertz Systems posiada akredytację SAB na dostęp do technologii PRS i aktywnie dąży do produkcji odbiorników PRS w Polsce.

Hertz Systems jest zaufanym partnerem, o czym świadczą posiadane Poświadczenia Bezpieczeństwa Przemysłowego, różne licencje i certyfikaty. Wdrożony System Zarządzania Jakością spełnia standardy PN EN ISO 9001 oraz AQAP 2110 i 2210. Spółka jest także partnerem przemysłowym Parku Technologii Kosmicznych województwa Lubuskiego (park rozpoczął działalność w IV kw. 2023r.).

hertzsystems.com

Perceptus Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Perceptus od 2008 roku działa w sektorze cyberbezpieczeństwa. Specjalizuje się w projektowaniu i wdrażaniu systemów zabezpieczeń oraz ochronie infrastruktury klientów w ramach **Security Operations Center**, które prowadzi monitoring bezpieczeństwa IT w czasie rzeczywistym, **24/7/365**.

Perceptus świadczy kompleksowe usługi informatyczne, związane z dostawą, wdrożeniem i konfiguracją oraz eksploatacją powdrożeniową sprzętu i oprogramowania zabezpieczającego. Własny dział R&D oraz laboratorium bezpieczeństwa danych IT w chmurze pozwalają realizować prace B+R, których efektem jest opracowanie nowoczesnych technologii i procesów. Dzięki temu spółka wprowadziła na rynek szereg innowacyjnych usług, w tym m.in.: zaawansowany podpis elektroniczny **eSign.tech**, **Mobilne Data Center** (mobilny kontener wyposażony w infrastrukturę informatyczną) czy bezpieczny menedżer haseł **perc.pass**.

perc.pass to pierwszy polski menedżer haseł, który zapewnia szybką, efektywną pracę z wykorzystaniem haseł przechowywanych w bezpiecznym środowisku. Użytkownik zabezpiecza swoje dane uwierzytelniające gromadzone w menedżerze haseł, gdzie są szyfrowane przy użyciu tylko jemu znanego hasła. W spoczynku dane są dodatkowo szyfrowane przy wykorzystaniu **HSM** – sprzętowych modułów bezpieczeństwa. Użytkownik może udostępniać zgromadzone dane wybranym współpracownikom lub grupom przy pełnym zachowaniu kontroli nad tym, kiedy są one zmieniane. Rozwiązanie dostępne jest w wersji chmurowej lub on-premise, dzięki temu odpowiada na potrzeby organizacji każdej wielkości.

perceptus.pl

proALPHA Polska Sp. z o.o. (Zielona Góra)

proALPHA Polska Sp. z o.o., z siedzibą w Zielonej Górze oraz oddziałem w Gliwicach, jest integralną częścią Grupy proALPHA – niemieckiego lidera dostarczającego kompleksowe rozwiązanie ERP. Innowacyjność proALPHA wyraża się nie tylko w zaawansowanych systemach ERP, ale także w nowej koncepcji ERP+, która rozszerza możliwości zarządzania o kluczowe obszary: od produkcji, przez jakość, zarządzanie energią i śladem węglowym, po korporacyjne planowanie finansów i analizę danych z wykorzystaniem Sztucznej Inteligencji (SI). ERP+ to odpowiedź na rosnące potrzeby rynku, oferując rozwiązania zaprojektowane, aby sprostać nawet tym oczekiwaniom klientów, które nie zostały jeszcze wyrażone.

Zespół w Zielonej Górze wykorzystuje globalne technologie i doświadczenia proALPHA, dostosowując je do lokalnego rynku, co umożliwia oferowanie rozwiązań na najwyższym światowym poziomie, przy jednoczesnym zachowaniu lokalnej specyfiki i potrzeb klientów. Dzięki temu, proALPHA Polska efektywnie wspiera polskie przedsiębiorstwa w budowaniu i rozwijaniu zaawansowanych systemów zarządzania przedsiębiorstwem oraz wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań, które przekształcają sposób prowadzenia biznesu.

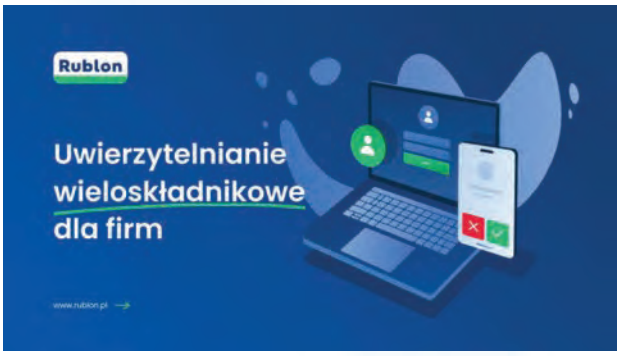
W ostatnich latach, wprowadziliśmy na rynek nową koncepcję ERP+, w tym zarządzanie śladem węglowym oraz wykorzystanie Sztucznej Inteligencji, co stanowi przełom w naszym podejściu i podkreśla naszą rolę jako lidera w innowacjach. Produkty komplementarne takie jak Tisoware, Böhme&Weiss, ENIT, Corporate Planning, HumanIT, i Empolis, są świadectwem naszej zdolności do dostarczania kompleksowych i przemyślanych rozwiązań.

Oferta skierowana do branż produkcyjnej, handlowej i usługowej, umożliwia korzystanie z zaawansowanych technologicznie rozwiązań informatycznych, które spełniają globalne standardy. Zespół proALPHA Polska, będąc częścią globalnej sieci ekspertów, liczącej ponad 2.200 profesjonalistów, jest zaangażowany w ciągły rozwój i doskonalenie platformy rozwiązań cyfrowych, co przekłada się na strategiczną przewagę dla obsługiwanych ponad 9.700 klientów na świecie.

proalpha.com/pl

Rublon Sp. z o.o. (Zielona Góra)

Rublon to spółka technologiczna, która skupia się na tworzeniu zaawansowanych rozwiązań z zakresu uwierzytelniania wieloskładnikowego (MFA). Zabezpieczając dostęp do danych i zasobów IT organizacji z różnych sektorów gospodarki, Rublon chroni przed cyberzagrożeniami oraz pomaga osiągnąć zgodność ze standardami i regulacjami bezpieczeństwa obowiązującymi m.in. w Unii Europejskiej i Stanach Zjednoczonych.



Świadcząc usługi cyberbezpieczeństwa, Rublon oferuje rozwiązania, które umożliwiają bezpieczny dostęp pracowników do sieci, serwerów, punktów końcowych i aplikacji, stosując różnorodne metody uwierzytelniania, w tym zgodnie z FIDO2. Dzięki uwierzytelnianiu wieloskładnikowemu Rublon MFA, pracownicy mogą bezpiecznie korzystać z zasobów IT niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.

Spółka Rublon posiada dział B+R, który w latach 2021–2023 przyczynił się do wprowadzenia na rynek takich innowacji jak:

- konektor integrujący Rublon MFA z Windows 11, kompatybilny z Microsoft Entra ID (Azure AD),
- konektory dla Microsoft AD FS, Remote Desktop Web Client oraz Outlook Web App,
- zarządzanie ustawieniami administracyjnymi przy pomocy Rublon Admin API,
- polityki bezpieczeństwa przypisywalne do grup użytkowników,
- uwierzytelnianie kluczami sprzętowymi YubiKey oraz popularnymi aplikacjami uwierzytelniającymi, np. Google Authenticator.

Jako podmiot certyfikowany wg ISO/IEC 27001, Rublon zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa, stale inwestując w rozwój swoich produktów oraz dostosowując je do zmieniających się wymagań rynku.

Rublon ceniony jest za swoją intuicyjną obsługę i łatwą integrację z wieloma technologiami biznesowymi. Dzięki temu posiada kilkuset klientów w ponad 50 państwach na całym świecie, przy czym większość z nich zlokalizowanych jest w Ameryce Północnej i Europie.

rublon.pl

Sinersio Polska Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Sinersio Polska Sp. z o.o., z siedzibą w Nowej Soli, to firma specjalizująca się w dostarczaniu wysokospecjalizowanych usług IT, które napędzają innowacje w dziedzinie chmury obliczeniowej, kolokacji oraz zaawansowanych środowisk IT dla systemów ERP, CRM, BI i innych, a także kompleksowego outsourcingu informatycznego.

Oferta Sinersio obejmuje usługi chmury obliczeniowej, gdzie klientom oferowane są infrastruktura, serwery, macierze oraz urządzenia sieciowe w elastycznym abonamencie. Kolokacja serwerów umożliwia klientom bezpieczne umieszczenie ich własnych urządzeń w Sinersio Data Center, zapewniając im optymalne warunki, niezawodność i dostępność. W ramach usługi BaaS (Backup as a Service) Sinersio wykonuje kopie zapasowe danych w modelu chmurowym, co zwiększa poziom bezpieczeństwa i dostępności danych. Dodatkowo, firma oferuje hosting dla e-commerce, zapewniając miejsce na serwerach dedykowanej branży e-commerce, wraz z instalacją oprogramowania i zarządzaniem serwerami.

Odbiorcami rozwiązań firmy są przedsiębiorstwa z różnych sektorów, w tym przemysł, handel, transport, logistyka, bankowość, instytucje finansowe, szpitale i firmy medyczne.

Sinersio Data Center to jeden z najnowocześniejszych obiektów tego typu w Polsce i Europie Środkowej, zaprojektowany i wybudowany zgodnie ze standardem EN 50600 Klasa 4, co gwarantuje najwyższe standardy bezpieczeństwa i niezawodności infrastruktury IT. Sinersio stale dąży do wprowadzania nowych rozwiązań i technologii, aby sprostać stale zmieniającym się potrzebom rynku.

sinersio.com

15 tys.

serwery uruchomione dla klientów przez Dział Wsparcia Technicznego Sinersio

Streamsoft Sp. z o.o. Sp.k. (Zielona Góra)

Streamsoft to polski producent i dostawca systemów ERP dla średnich oraz dużych firm, obecny na rynku IT od 35 lat. Centrala firmy w Zielonej Górze, Oddziały: Warszawa, Wrocław, Kraków, Sieć Partnerska w całym kraju.

Firma ma ponad 500 wdrożeń systemu ERP Streamsoft Prestiż w branży produkcji, m.in. RBB Stal, Enika, BioMaxima. Narzędzie wspomaga nowoczesną Produkcję 4.0: posiada rozbudowany moduł Zarządzania Produkcją, w tym planowanie i harmonogramowanie zleceń, a także m.in. integracje MES, CAD, nesting czy rozwiązanie 2w1 (desktop+mobile) w zakresie logistyki.

W ramach ERP Streamsoft Verto realizowane są obecnie duże, zaawansowane projekty u liderów e-commerce i retail, np. Grupa CCC, MODIVO w tym eobuwie.pl, Answear.com, New Balance, OPONEO.

System ten stanowi wydajne zaplecze backoffice. Oferuje m.in. najszerszy zakres integracji fulfillment, nowoczesne zarządzanie magazynem - WMS, skuteczną sprzedaż - POS.

Streamsoft ma portfolio aplikacji i portali web, które umożliwiają korzystanie z komponentów sytemu ERP na smartfonie. Interfejsy mobilne są ważnym kierunkiem rozwoju, rozbudowywane jest autorskie narzędzie klasy Low Code - do szybkiego tworzenia aplikacji. Inspirujące w kontekście dalszego rozwoju oprogramowania są dla firmy m.in. systemy samouczące się, wykorzystujące mechanizmy sztucznej inteligencji, czy temat chmury - w kontekście zdefiniowania nowego układu architektonicznego Cloud over Clouds - do zarządzania cyklem życia wielu instancji systemów ERP działających w wielu potencjalnych środowiskach chmurowych.

streamsoft.pl

80 tys.
klientów
z sektora B2B

ponad **500**
wdrożeń w firmach
produkcyjnych

200% w 6 miesięcy
dowiedziony ROI
(zwrot z inwestycji)
dla e-commerce

BRANŻA FIN-TECH / E-COMMERCE

Rozwój technologii informatycznych przyczynił się do rozwoju branż fintech i e-commerce. Ich zyski znacząco rosną od 2015 roku, a praca i zakupy zdalne tylko wzmacniają tą tendencję.

Liderem lubuskiej branży fin-tech jest spółka Cinkciarz.pl (zagranicą Conotoxia Ltd.) oferująca wielowalutowe usługi finansowe dla klientów indywidualnych, biznesowych i instytucjonalnych, przekazy pieniężne, płatności, karty wielowalutowe, pożyczki w wielu walutach i usługi inwestycyjne.

Dynamiczny wzrost popytu na usługi finansowe online sprawił, że spółka znalazła się w rankingu Forbesa w pierwszej setce TOP 100 Marek, które są najlepiej rozpoznawalne w Polsce. Cinkciarz zdobył również uznanie w branży za najskuteczniejsze na świecie prognozowanie kursu złotego w relacji do euro i dolara oraz kilku innych walut do dolara. Globalna wymiana walut sprawia, że spółka osiągając przychody w wysokości 35,13 mld (2022) znalazła się na 18 miejscu w Polsce na liście podmiotów u których wartość przychodu uzyskana w roku podatkowym przekroczyła równowartość 50 mln euro. cinkciarz.pl

Poza Spółką Cinkciarz w województwie lubuskim funkcjonują także e-kantory oferujące wymianę walut oraz analizę rynku walutowego jak np. Kantor Finansowy JARO Sp. z o.o. kantorjaro.pl.

W przypadku domów sprzedaży prowadzących sprzedaż wysyłkową lub przez Internet wiodącymi markami są eobuwie, jak również Modivo, oferujące w sprzedaży odzież, obuwie i akcesoria online eobuwie.com.pl oraz modivo.pl. Oprócz idei sprzedaży obuwia przez Internet marka eobuwie.pl razem ze sklepami marki CCC wprowadziła w 2018 roku usługę esize.me. polegającą na doborze butów bez konieczności mierzenia. Klient wykonuje precyzyjny skan 3D stopy, który uwzględnia jej długość, szerokość i wysokość podbicia. Trójwymiarowy model dodany do konta użytkownika pozwala na korzystanie z podpowiedzi produktowych i filtrowanie oferty pod kątem najlepiej dopasowanego rozmiaru butów. Jest to możliwe dzięki porównaniu skanu stopy z pomiarami obuwia, wykonywanymi w centrum logistycznym dla każdego modelu dostępnego w asortymencie sklepów.

Produkty do profesjonalnego użytku na potrzeby gastronomii, w warsztacie, dla przemysłu oraz sportu i wellness prowadzi sklep Expondo expondo.pl.

Sprzedaż odzieży to specjalność Spółki Bolf – marka Denley denley.pl, a produktów drogeryjnych spółki Horex.pl horex.pl.

Portalem podatkowo – księgowym jest gofin.pl prowadzony przez Spółkę Wydawnictwo Podatkowe Gofin.

Z kolei marka Hurtel oferuje akcesoria do telefonów oraz elektroniczne do tabletów, smartwatchów oraz sportowe i samochodowe hurtel.com.

Dogodna przygraniczna lokalizacja pozwalająca na obsługę klientów z Europy zachodniej, sprawiła, że w latach 2020–2023 w województwie lubuskim widoczna była wzmożona działalność inwestycyjna w zakresie magazynowania przemysłowego. Centra logistyczno-magazynowe na potrzeby obsługi branży e-commerce wybudowały takie marki jak: Amazon, Fiege/Zalando w Świebodzinie, Accolade, BestService oraz TK MAX w Sulechowie, Hermes Fullfilment w Iłowej. Centra logistyczne, których deweloperem jest Hillwood wybudowano w Rokitnie (gmina Przytoczna), Słubicach oraz w Krośnie Odrzańskim.

TECHNOLOGIE ŚRODOWISKOWE

W oparciu o prowadzone prace badawcze coraz więcej firm lubuskich oferuje usługi środowiskowe. Polegają one nie tylko na doradztwie, ale na oferowaniu konkretnych rozwiązań, w tym na utylizacji i odzysku odpadów lub powtórnego ich wykorzystania w postaci nowych produktów, produkcji kompostu z odpadów, odnowie wody oraz ekologicznemu uprawianiu roślin.

Mikro firma **ANIELSKIE OGRODY Bogdan Kasperski** z Budachowa oferuje kompleksowe szkolenia z ekologicznej uprawy warzyw, owoców, kwiatów i ziół „Ekologiczny ogród moją kuchnią, spiżarnią, apteką, drogerią, kwiaciarnią i miejscem wypoczynku”.

W ramach „Akademii Anielskich Ogrodów” i „Szkół Partnerskich Anielskich Ogrodów” prowadzone są warsztaty, kursy i studia podyplomowe w zakresie eko-ogrodnictwa, permakultury, upraw w ogrodach sferycznych i grządkach wyniesionych oraz tworzenia i zarządzania samowystarczalnym, dochodowym eko-siedliskiem.

Można uczyć się przez przez internet oraz hybrydowo: zajęcia teoretyczne online, a praktyki na terenie certyfikowanego ekologicznie gospodarstwa.

anielskieogrody.pl

Spółka **Grupa EKOPRO** jest kancelarią ekologiczną, która specjalizuje się w projektowaniu, wdrażaniu i zarządzaniu procesami funkcjonowania niskoemisyjnej gospodarki o obiegu zamkniętym w organizacjach. Klientami Spółki są korporacyjne organizacje oraz dynamicznie rozwijające się duże, średnie i małe przedsiębiorstwa.

ekopro-grupa.pl / jestem-ekopro.pl

Ekotechnologie S.C Bożena Chmielina, Jarosław Kondrat z Górzycy to kolejne firma, która oprócz usług środowiskowych proponuje konkretne rozwiązania technologiczne opracowane na podstawie badań naukowych i rozwojowych. Pierwszym jest technologia Biorol, czyli sposób wytwarzania nawozu naturalnego z odpadów przemysłowych a drugim jest instalacja do termicznego przekształcania odpadów w celu wytwarzania energii elektrycznej i ciepła. Instalacje mogą znaleźć swoje zastosowanie w oczyszczalniach ścieków, przedsiębiorstwach wytwarzających i zagospodarowujących odpady.

eko-technologie.info

Rozwiązania inżynierskie wspomagające ochronę środowiska i zwierząt proponuje firma **Ekowyspa Elżbieta Dzieszuk – Prochera z Lubrzy**. Są to pływające zielone wyspy, mobilne ekrany akustyczne i tzw. wodospusty, służące do odwadniania dróg górskich. W celu ochrony populacji zwierząt w ofercie są budki lęgowe dla ptaków i nietoperzy oraz specjalne hotele dla owadów zapylających – pszczół i trzmieli.

Sztandarowym produktem firmy jest system DRENOTUBE®, który jest systemem służącym do drenażu i infiltracji nadmiaru wody. Swoje zastosowanie znajduje przy obiektach inżynierskich, jak również na boiskach sportowych, czy w przydomowych ogródkach.

ekowyspa.eu / plywajacawyspa.pl

Instytut Ekologii Stosowanej Sp. z o.o. ze Skórzyna jest prywatną jednostką badawczo-wdrożeniową w zakresie zakresu ekologii ogólnej oraz zastosowaniu jej do rozwiązywania problemów środowiskowych. Instytut projektuje rozwiązania w zakresie naturalnych oczyszczalni ścieków, uzdatniania wody do celów pitnych oraz rekreacyjnego wykorzystania wody (stawy rekreacyjne i kąpielowe).

ies.zgora.pl

Głównym obszarem działalności **International Chemical Company S.A. ze Świebodzina** są nawozy organiczne, biopreparaty oraz technologie sekwestracji CO_2 . W 2022 roku Spółka uzyskała ochronę patentową na pięć wariantów nawozu organicznego AgriQultura. Spółka opracowała technologię wytwarzania i stosowania innowacyjnych biopreparatów wspomagających wzrost roślin. Na bazie łuski owsa i melasy uzyskała nowe receptury granulowanych biopreparatów wspomagających produkcję roślinną.

Spółka utworzyła Centrum Badawcze Biowęgla (CBB) – w Kalsku, które zajmuje się produkcją produktów biowęglowych. Oferuje ich szerokie zastosowanie w rolnictwie jako nawóz, w energetyce, budownictwie, do produkcji biogazu, do odkażania, do oczyszczania ścieków i wody pitnej, w przemyśle elektronicznym, metalurgicznym, włókienniczym i kosmetycznym.

iccsa.pl / agriqultura.com

Łużyckie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. w Marszowie (do 2023 roku Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.)

Zakład zajmuje się zagospodarowaniem odpadów z terenu 22 gmin lubuskich. Spółka poszukuje nowych rozwiązań i sposobów w celu odzyskania jak największej ilość surowców wtórnych przy jednoczesnym ograniczeniu do minimum ilości składowanych odpadów.

W 2016 roku Spółka wprowadziła na rynek środek poprawiający właściwości gleby „KOMPO-ZZO Marszów" (recykling biologiczny). Produkowany on jest na bazie selektywnie zebranych odpadów zielonych, które poddawane są procesowi kompostowania. Środek może być stosowany w rolnictwie, w uprawach polowych, na terenach zieleni miejskiej, na trawnikach, w donicach i gazonach na potrzeby uprawy roślin ozdobnych oraz przy rekultywacji zdegradowanych terenów.

Spółka ma także opracowane nowoczesne metody oraz instalacje do odzysku kruszywa oraz szkła ze stabilizatu. Odzyskane odpady mineralne jak gruz, kamienie, ceramika, tworzywa sztuczne i organika, służą jako kruszywo stosowane w budownictwie oraz drogownictwie. Z kolei dzięki przetwarzaniu stabilizatu szklanego stłuczka szklana jak produkt, a nie odpad trafia na przetop do huty szkła.

marszow.pl

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe ANMET Andrzej Adamcio (Szprotawa)

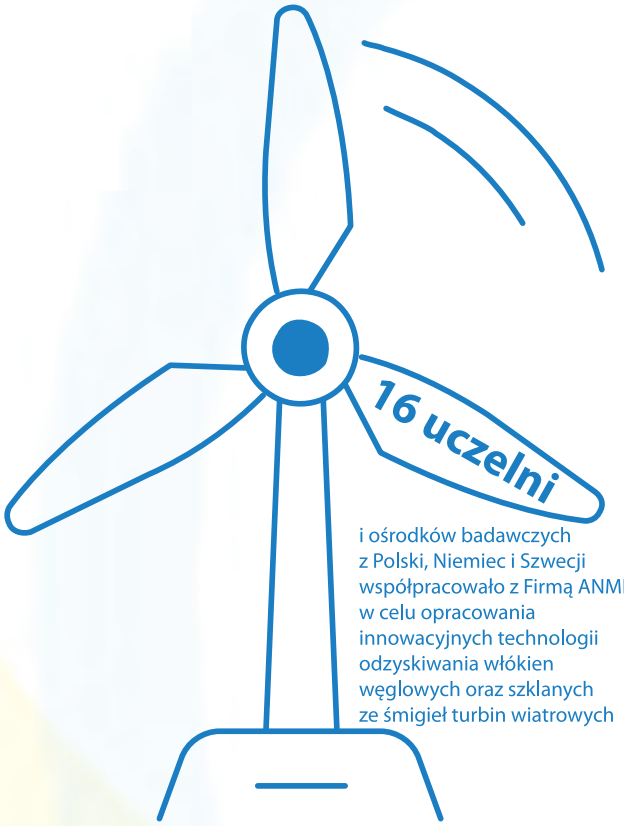
Firma recyklingowa odpadów takich jak złom stali, aluminium, miedź, mosiądz, cynk, ołów ale także odpady kompozytowe. Firma Anmet zaprojektowała i zbudowała dwie piły do bezemisyjnego cięcia śmigieł (w terenie i w zakładzie). Świadczy usługi cięcia śmigieł w terenie, transportu oraz ich zagospodarowania. Na bazie śmigieł turbin wiatrowych Firma Anmet przystąpiła do produkcji mebli zewnętrznych oraz obiektów inżynieryjnych. Są to m.in. mosty – pierwszy na świecie, opatentowany globalnie, zbudowany w Szprotawie w 2021 roku, kładki rowerowe, wieże widokowe, bariery akustyczne, schody zewnętrzne oraz instalacje artystyczne. W dalszej kolejności łopaty są wykorzystywane do budowy wzmocnień konstrukcyjnych, jako bloki geotechniczne do umocnień zboczy i osuwisk oraz belki kompozytowe dla budownictwa infrastrukturalnego.

Zmielone śmigła posłużyły do produkcji nowego rodzaju płyt OSB, przy czym skala produkcji płyt OSB jest tak wielka że bez trudu można zastosować odpadowe kompozyty z całej Europy rozwiązując tym samym problem z zagospodarowaniem tych odpadów. Jest to kolejny globalny patent firmy Anmet. Firma ma także opracowane metody odzysku włókna węglowego ze zużytych elementów kompozytowych w tym ze śmigieł elektrowni wiatrowych. Pomysły Anmet zostały nie tylko opatentowane, ale również znacząco wpłynęły na konkurencyjność Firmy w Europie.

Obecnie Firma przygotowuje się do budowy przemysłowej instalacji do przetwarzania kompozytów na podstawie badań naukowych które pozwoliły rozwiązać problemy i przeszkody związane z ekologicznym i wydajnym procesowaniem kompozytów. Instalacja będzie odzyskiwała włókna wysokiej jakości oraz nadmiarową energię cieplną która będzie zasilała inne procesy technologiczne.

3,5 mln ha lasów można zaoszczędzić w przypadku przetworzenia zużytych śmigieł z elektrowni wiatrowych na świecie do produkcji płyt OSB (to blisko 40% powierzchni lasów Polski), co pozwoli na całkowite rozwiązanie globalnego problemu zagospodarowania tego typu odpadów.

anmet.com.pl



i ośrodków badawczych z Polski, Niemiec i Szwecji współpracowało z Firmą ANMET w celu opracowania innowacyjnych technologii odzyskiwania włókien węglowych oraz szklanych ze śmigieł turbin wiatrowych

POZOSTAŁA PRODUKCJA WYROBÓW

PRODUKCJA TELEWIZORÓW

TPV Displays Polska Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.)

Spółka to jeden z największych producentów telewizorów w Polsce i Europie, głównie LCD i OLED oraz producent płyt PCBA. Grupa TPV posiada 13 fabryk rozlokowanych na całym świecie, w tym 7 w Chinach, pozostałe centra produkcyjne ulokowane są w Rosji, Meksyku, Argentynie, Brazylii oraz w Polsce w Gorzowie Wielkopolskim.

Marka telewizorów Philips, której TPV jest właścicielem, trafia z fabryki w Gorzowie Wlkp. na rynki całej Europy. Gorzowska Spółka produkuje telewizory marki Philips, której TPV jest właścicielem, jak również jest podwykonawcą telewizorów innych marek.

Spółka ma do dyspozycji potężną halę o łącznej powierzchni 140 tys. m². Pod jej dachem znajdują się części produkcyjna, magazynowa, dystrybucyjna i serwisowa. Na jedenastu liniach produkcyjnych montowane są telewizory o wielkości od 19 do 100 cali (to aż 2239 mm x 1286 mm).

Produkowane telewizory są na miejscu dokładnie testowane pod kątem technologicznym, oprogramowania oraz wytrzymałościowym. Masowa produkcja wymaga także specjalnych zautomatyzowanych linii technologicznych, które

pozwalają odciążyć Operatorów od ciężkiej fizycznej pracy oraz poprawiają ergonomię ich pracy. Ponadto pomagają osiągnąć wyższe standardy jakościowe, poprawiają efektywność procesów i uniezależniają firmę od problemów kadrowych na rynku pracy.

tpvpolska.pl

4,5 mln
produkcja roczna telewizorów różnych marek

PRODUKCJA FOTELI LOTNICZYCH

RECARO Aircraft Seating Polska Sp. z o.o. (Świebodzin)

Firma działa globalnie i jest jednym z trzech największych na świecie producentów siedzeń lotniczych. Są to gównie fotele w klasie ekonomicznej służące do eksploatacji na lotach krótko-, średnio- i długodystansowych. Początkowa działalność Spółki w Świebodzinie polegała na produkcji stelaży do foteli lotniczych. Po rozbudowie zakładu i wyposażeniu w szwalnię w 2018 roku spółka produkuje kompletne fotele gotowe do zamontowania w samolotach.

Uruchomienie szwalni pozwoliło także spółce na skrócenie łańcucha dostaw oraz czasu realizacji zamówień, a w efekcie poszerzenie oferty produktowej. Świebodzińska spółka skupia się na ergonomii foteli i niezawodności. Modułowe fotele Recaro o niskiej wadze posiadają regulowany w sześciu kierunkach zagłówek z podparciem karku, co zwiększa komfort podróżowania i spania pasażera. Fotele o obniżonej wadze oraz niewysokich kosztach konserwacji wpływają na obniżenie kosztów operacyjnych przewoźników, przez są atrakcyjnym produktem dla wielu linii lotniczych na świecie.

Ze względu na masową produkcję foteli świebodzińska spółka minimalizuje zużycie odpadów wynikających z logistyki części produkcyjnych. Recaro dąży do całkowitego wyeliminowania opakowań jednorazowego użytku na rzez opakowań wielokrotnego użytku (zarówno kartonowych i folii bąbelkowej).

Nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne oraz procesowe pozwoliło spółce Recaro na zapewnienie sobie dostaw foteli do samolotów, w tym szerokokadłubowych, dla takich klientów jak m.in.: Lufthansa, Boeing, Airbus, Starlux oraz PLL LOT.

recaro.com

PRODUKCJA OBUWIA

GLERUPS.PL Sp. z o.o. dawniej Wama (Strzelce Krajeńskie)

Spółka branży obuwniczej oferująca usługi wykroju, szycia i montażu obuwia. W 2023 roku firma pozyskała nowego inwestora, który skupia się obecnie na wprowadzeniu na międzynarodowe rynki obuwia typu sneakers oraz wkładek obuwniczych zrobionych z filcu i kokosa. Firma Glerups od ponad 30 lat oferuje wyroby ze 100% naturalnego filcu i skóry (buty, botki oraz papcie), które nie zawierają szkodliwych dla środowiska i ludzi związków chemicznych.

Znalezienie kapci całorocznych jest trudne, ale te kultowe, ulubione kapcie pasują do tego zadania. Ich przytulna, wełniana konstrukcja oraz anatomiczny kształt zapewnia ciepło zimą, a latem reguluje ciepło i odprowadza wilgoć. Minimalistyczny styl kapci, łatwość zakładania i zdejmowania, oraz zróżnicowana kolorystyka czynią je jedną z najlepiej wyglądających par na rynku. Są miłe i przyjemne w użytkowaniu, świetnie sprawdzają się w domu oraz do aktywnego wypoczynku.

Wszystkie produkty pod marką Glerups zostały zaprojektowane i wyprodukowane z szacunkiem dla zwierząt, ludzi i natury co dla firmy nastawionej na innowacyjność jest bardzo ważne. Zakład dysponuje nowoczesnym parkiem maszynowym, jednak wyroby w przeważającej części są nadal robione ręcznie z miłości do rzemiosła, wygody, dbałości o szczegóły i pasją ludzi, którzy tam pracują.

Wiodące zagraniczne rynki zbytu: USA, Nowa Zelandia, Kanada, Dania, Norwegia, Wielka Brytania, Niemcy.

glerups.dk

PRODUKCJA ZEGARKÓW

POLPORA Manufaktura (Zielona Góra)

POLPORA to marka ekskluzywnych mechanicznych zegarków, które ze względu na swoją jakość oraz limitowane serie wzbudza ogromne zainteresowanie na rynku. Manufaktura, jako pierwsza polska marka w XXI wieku wznowiła produkcję zegarków w Polsce, od 2006 roku stworzonych zostało ponad 1200 unikatowych zegarków - 41 modeli w 6 kolekcjach tematycznych. Serie tematyczne zegarków nawiązują do niezwykle bogatego polskiego dziedzictwa historycznego, kulturowego oraz naukowego (np. wielkie postacie historyczne, stolice Polski, polscy muzycy jazzowi), inspirację stanowią również naturalne żywioły.

Firma korzysta z najlepszych szwajcarskich mechanizmów, które pozwalają na zastosowanie dodatkowych komplikacji, co pozwala na wyposażenie kolejnych modeli zegarków w nowe niedostępne dotychczas funkcje. Do produkcji zegarków wykorzystywana jest wysokiej jakości stal chirurgiczna oraz odporne na zarysowania szkło szafirowe. Różnorodność technik pozwala na dowolne ozdabiania tarcz zegarków, łącznie z zaawansowaną techniką emalierską.

W latach 2020–2023 manufaktura zaprezentowała kilka wyjątkowych ręcznie robionych zegarków, w limitowanych seriach (do 100 sztuk):

- Kopernik z okazji obchodów Roku Kopernika – klasyczny model z małym sekundnikiem i giloszowanym cyferblatem (2023)
- Denar Chrobrego w kopercie z 18-karatowego złota oraz damski model Terra Lux z tarczą z masy perłowej ozdobiony naturalnymi diamentami (2021)
- Kościuszko II z komplikacją Jumping Hour oraz Zawisza Czarny z komplikacją ruchomych dysków (2020).

Kolejne modele pojawią się już w 2024 i 2025 roku.

polpora.com/manufaktura

PRODUKCJA URZĄDZEŃ, INSTRUMENTÓW oraz WYROBÓW MEDYCZNYCH

LfC Sp. z o.o. (Zielona Góra, Czerwieńsk)

LfC Sp. z o.o. jest firmą z 35-letnim doświadczeniem w efektywnym projektowaniu, wdrażaniu do praktyki klinicznej i upowszechnianiu nowych procedur spondyloimplantologicznych oraz wysokiej jakości sprzętu medycznego w postaci zestawów implantów i instrumentarium chirurgicznego. LfC to globalny producent systemów do stabilizacji kręgosłupa, w obszarze od potylicy do kości krzyżowej, stosowanych w zaawansowanej chirurgii ortopedycznej i neurochirurgii.

Lubuskie wyroby podbijają światowe sale operacyjne. Obecnie są stosowane w 14 krajach położonych na 4 kontynentach. Z zastosowaniem takich szlagierów jak np.: implant lędźwiowy CarRLIF (2011, pierwszy w świecie implant kręgosłupowy drukowany metodą EBM), stabilizator międzywyrostkowy inSwing (2007, sprzedany wraz z całym know-how do USA), czy najnowsze rozwiązanie 3D do miedniczno-biodrowej autogennej fuzji ISaF/TrabeQcellOrganic (w 2020÷2024 wykonanych 370 operacji), setki pacjentów zostało uwolnionych od bólu i niesprawności.

Firma, jako jednostka akredytowana, uczestniczy w przygotowaniu lekarzy-chirurgów do efektywnego i bezpiecznego wykorzystania opracowywanych technik operacyjnych w praktyce leczniczej (w trakcie 28 międzynarodowych kursów przeszkolono 518 ortopedów i neurochirurgów). Współpracuje umownie z uczelniami, uczestniczy w dydaktyce i rozwoju naukowym, ma ponad 300 publikacji i własne wydawnictwo, bierze udział we wszystkich międzynarodowych konferencjach związanych z chirurgią kręgosłupa.

W firmie nieprzerwanie powstają nowe rozwiązania, mimo trudności związanych z pandemią. Ich wysoki poziom innowacyjności jest potwierdzony licznymi patentami oraz wyróżnieniami, w tym nagrodami indywidualnymi dla założyciela, innowatora i CEO firmy – dr Lechosława F. Ciupika. Z użyciem lubuskich implantów w latach 1989-2024 zostało wyleczonych blisko 130 000 pacjentów.

lfc.com.pl

PRODUKCJA SZKŁA i WYROBÓW ze SZKŁA

QEMETICA Glass
do czerwca 2024 r.
CIECH VITRO Sp. z o.o., (Iłowa)

Qemetica Silicates (do czerwca 2024 r. – CIECH Vitrosilicon) posiada dwa zakłady produkcyjne: w Iłowej oraz w Żarach. Spółka specjalizuje się w produkcji wysokiej jakości krzemianów sodu i potasu, zarówno w formie stałej jak i płynnej. Qemetica Silicates jest największym dostawcą krzemianu sodu w Europie, który wykorzystywany jest do produkcji opon, papieru, kosmetyków czy detergentów, a odbiorcami wyrobów spółki są globalne koncerny chemiczne, papiernicze, motoryzacyjne oraz firmy kosmetyczne.

W latach 2020-2023 spółka opracowała nową technologię produkcji szklistego krzemianu sodu, w związku z którą wybudowano i uruchomiono nową instalację do jego produkcji o wydajności ok. 110 tys. ton. Dzięki tej innowacji skutecznie ograniczono zapylenie przy produkcji, magazynowaniu i transporcie. Opracowano także nowy produkt - roztwór krzemianu sodu - stosowany w budownictwie do impregnacji posadzek betonowych. Szklisty krzemian sodu wykorzystywany jest jako surowiec m.in. do produkcji opon, a jego zastosowanie wpływa na zmniejszenie hałasu pojazdu oraz ogranicza zużycie paliwa.

qemetica.com

NOWE MATERIAŁY

Advanced Graphene Products S.A. – Zielona Góra

AGP to innowacyjna spółka zajmująca się produkcją grafenu i rozwojem jego zastosowań. Oferuje grafen płatkowy (GO oraz rGO-zredukowany tlenek grafenu) i powierzchniowy. Jest jedynym na świecie producentem grafenu w technologii HSMG, zapewniającej najlepsze parametry jakościowe grafenu powierzchniowego, który może być wykorzystywany w najbardziej wymagających zastosowaniach takich jak elektronika, a w szczególności w mikroprocesorach, sensorach i tranzystorach. Głównymi obszarami zastosowań komercyjnych grafenu są kompozyty węglowe, żywice epoksydowe, filamenty 3D (Prografen i później Graphene Strong), oleje, powłoki antykorozyjnych i masterbatche polimerowe.

AGP Prowadzi badania m.in. w celu przemysłowego zastosowania tlenku grafenu w obszarze pokryć antykorozyjnych z kluczowymi krajowymi i międzynarodowymi producentami farb proszkowych i rozpuszczalnikowych, cementu z kluczowym krajowym wykonawcą inwestycji budowlanych.

Spółka AGP S.A. to przykład małej firmy o wielkich możliwościach rozwojowych. Rozpoczęła swoją działalność mając do dyspozycji własne laboratorium i zaplecze technologiczne. W międzyczasie Spółka znalazła się na giełdzie NewConnect, gdzie rozpoczęła globalną sprzedaż swoich produktów.

advancedgrapheneproducts.com

PARKI i CENTRA B+R oraz KLASTRY w WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM

Po 2010 roku w województwie lubuskim powstały cztery parki naukowe, technologiczne i przemysłowe oraz dwa centra badawczo-rozwojowe.

Trzy spółki Uniwersytetu Zielonogórskiego prowadzą różnorodne zaawansowane badania (i komercjalizację) w zakresie budownictwa zrównoważonego i energii, zdrowia człowieka, IT (PNT UZ), energii, w tym odnawialnej (CEO) oraz rozwiązują również problemy technologiczne producentów żywności (LOIiWA).

Innowacyjne technologie, usługi pomiarowe oraz środowiskowe i wsparcie stratupów oferuje GOT PNP, a doradztwo, szkolenia, edukację oraz inkubację nowych technologicznych firm RCTiW INTERIOR.

We współpracy z przedsiębiorstwami wygenerowały wspólnie kilkadziesiąt patentów oraz wzorów użytkowych.

Najmłodszym jest uruchomiony w 2023 roku Park Technologii Kosmicznych - Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o. z siedzibą w Nowym Kisielinie, Zielonej Górze, który docelowo ma być ośrodkiem przemysłowo-badawczym inżynierii kosmicznej i satelitarnej.

Znaczącego wsparcia w tworzeniu kultury innowacyjności i przedsiębiorczości w województwa lubuskim udziela także Lubuski Klaster Metalowy. Ten najstarszy i najsilniejszy klaster w województwie lubuskim skupia obecnie ponad 70 podmiotów różnej wielkości, o profilu przemysłowym, przedstawicieli sektora B+R oraz instytucje edukacyjne i otoczenia biznesu.

2008:

- Lubuski Klaster Metalowy w Gorzowie Wlkp.

2011:

- Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych Sp. z o.o. w Kalsku

2012:

- Regionalne Centrum Technologii i Wiedzy INTERIOR Sp. z o.o. w Nowej Soli
- Centrum Energetyki Odnawialnej Sp. z o.o. w Sulechowie

2013:

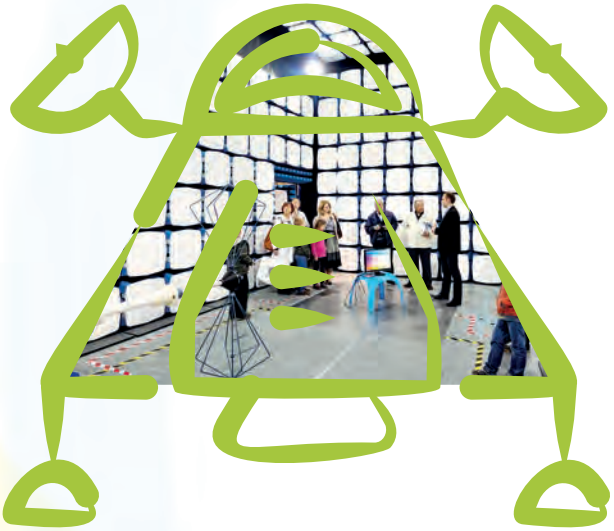
- Gorzowski Ośrodek Technologiczny Park Naukowo-Przemysłowy Sp. z o.o. (GOT PNP)

2014:

- Park Naukowo-Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego Sp. z o.o. (Nowy Kisielin, Zielona Góra)

2023:

- Park Technologii Kosmicznych - Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o. (Nowy Kisielin, Zielona Góra)



Park Naukowo Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego Sp. z o.o.

(Zielona Góra / Nowy Kisielin)

Park Naukowo-Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego Sp. z o.o. (PNT UZ Sp. z o.o.), założony w 2014 roku, jest inicjatywą wspierającą rozwój innowacyjności i technologii w regionie lubuskim i jest największym z parków naukowo technologicznych na terenie zachodniej Polski . Początki idei jego utworzenia sięgają 2005 roku, z realizacją projektu ruszającą w 2009 po uznaniu za kluczowy dla rozwoju województwa. Park funkcjonuje jako centrum współpracy nauki z biznesem, koncentrując się na badaniach, rozwoju oraz komercjalizacji innowacji dla sektora Małych i Średnich Przedsiębiorstw. Park Naukowo Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego to także miejsce skupiające najbardziej innowacyjne firmy Województwa Lubuskiego, a tutejsi Rezydenci – łącznie 23 firmy zatrudniają ponad 1300 osób. Dużą część tych osób stanowią absolwenci rodzimego Uniwersytetu Zielonogórskiego. Park oferuje szereg usług dla biznesu w skład którego wchodzą m.in. działalność badawcza, usługi eksperckie, doradcze, realizacja kompleksowych projektów wdrożeniowych od fazy koncepcyjnej aż po ich implementację. Kadra badawczo – rozwojowa PNT UZ Sp. z o.o. ocenia potencjał rynkowy nowego produktu lub usługi, opracowują nowoczesne rozwiązania oraz ich efektywne wdrożenie. Ponadto Park wynajmuje powierzchnie biurowe, laboratoryjne, magazynowe i technologiczne, posiada także nowoczesną infrastrukturę szkoleniową oraz konferencyjną. PNT UZ Sp. z o.o. oferuje szeroki zakres badań dla nauki, jak i dla biznesu. Obecną strukturę komponentów działalności PNT UZ Sp. z o.o. tworzy infrastrukturę skupioną w następujących centrach, w których znajduje się łącznie 15 samodzielnych laboratoriów:

- Centrum Logistyczne Parku NaukowoTechnologicznego i Platformy na rzecz Nauki i Gospodarki,
- Centrum Zrównoważonego Budownictwa i Energii,
- Centrum Innowacji – Technologie dla Zdrowia Człowieka,
- Centrum Technologii Informatycznych,
- Inkubator Przedsiębiorczości.

Najnowsze patenty, aplikacje i wdrożenia

- Opracowanie metody wytwarzania stabilnych nanocząstek srebra w dyspersji wodnej.
- Opracowanie koncepcji urządzenia do rehabilitacji dłoni spastycznej.
- Opracowanie metody identyfikacji próbki biodegradowalnego materiału polimerowego.
- Opracowanie metody nasycania tkanin do zastosowań higienicznych cząstkami nanosrebra.
- Opracowanie metody wytwarzania nowego materiału do produkcji kapsułek preparatów farmaceutycznych.
- Ergonomiczne rozwiązania w projektowaniu stanowiska pracy w zakładzie produkcyjnym.
- Ocena użyteczności mikroskopii sił atomowych w analizie geometrii nanocząstek.
- Ocena narażenia na substancje szkodliwe operatora ręcznego opryskiwacza i jego bezpośredniego otoczenia.
- Opracowanie koncepcji i prototypu wynalazku w postaci lekkiej konstrukcji termoizolacyjnej.
- Opracowanie metodyki kontroli jakości warstwy węglowej z wykorzystaniem mikroskopii sił atomowych.
- Opracowanie stanowiska do wytwarzania warstw dwutlenku tytanu na powierzchniach tytanowych.

pnt.uz.zgora.pl/

Gorzowski Ośrodek Technologiczny Park Naukowo-Przemysłowy Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp./ Stanowice)

GOT PNP specjalizuje się w badaniach i komercjalizacji innowacyjnych technologii, usługach pomiarowych oraz środowiskowych, ponadto wspiera firmy działające w branżach Regionalnych Inteligentnych Specjalizacji. Park prowadzi swoją działalność w ramach 3 komponentów, którymi są:

- Centrum Transferu Technologii Środowiskowych - bada i wdraża technologie środowiskowe na rzecz firm sektora MŚP, które doprowadzą do komercjalizacji nowatorskich rozwiązań.
- Laboratoria dedykowane dla przemysłu to 4 hale produkcyjne (3000 m² i pomieszczenia socjalne) do prowadzenia prac rozwojowych w ramach tworzenia prototypowych linii technologicznych oraz pomieszczenia laboratoryjne do prowadzenia badań przemysłowych nad uzyskaniem nowych bądź znacząco ulepszonych produktów dla przedsiębiorstw. Główne to laboratorium metrologiczne 3D dedykowane przedsiębiorcom branży metalowej oraz trzy pozostałe do indywidualnego wykorzystania przez wynajmującego pomieszczenie.
- Klub Młodego Wynalazcy umożliwiający prowadzenie zajęć dydaktycznych dla dzieci młodzieży z zakresu nauk przyrodniczych i technicznych (laboratorium fizyko-chemiczne dla dzieci młodszych, fizyczne i energii odnawialnej, elektroniczne i cybernetyki oraz biologiczno-chemiczne).

Bogate zaplecze badawczo-pomiarowe Parku pozwala na wyszukiwanie, weryfikację, badanie oraz komercjalizację innowacyjnych technologii pochodzących z instytucji badawczych oraz od przedsiębiorców. W ramach unijnego wsparcia projektu. pn. Bony na innowacje (łącznie 12,35 mln zł) skorzystało 47 firm. Jedenaście z nich zakończyło swoje projekty zgłoszeniami patentowymi oraz wzorami przemysłowymi. W grupie innowacji nie objętych tajemnicą handlową znalazły się m.in.:

- opracowanie technologii produkcji oraz składu biodegradowalnej doniczki z kompostu,
- modernizacja źródeł energii cieplnej i elektrycznej poprzez zastosowanie 3 rodzajów pomp cieplnych i ogniwa fotowoltaicznego,
- skonstruowanie urządzenia - cyklotren wraz z usługą zdalnego treningu personalnego świadczoną za pośrednictwem urządzenia (technologia inercyjnego treningu i rehabilitacji).

Po zmianie swojej siedziby w roku 2021/22 Park wzmacnia swoją ofertę zakresie wsparcie startupów. Wspiera twórców za nowoczesne rozwiązanie produktowe i technologiczne z różnych dziedzin. Są to m.in.:

- „fizjopasty", czyli preparaty na bazie naturalnych składników dla sportowców i nie tylko, łagodzące skutki kontuzji i urazów.
- technologia przygotowania neonów w oparciu o led i żywicę epoksydową.
- pomysł utylizacji i ponownego wykorzystania materiału, z którego wykonane są łopaty wiatraków w elektrowniach wiatrowych.

facebook.com/gotgorzow

gotechnology.pl/

Regionalne Centrum Technologii i Wiedzy Interior Sp. z o.o. (Nowa Sól)

Interior prowadzi projekty badawcze, doradza, szkoli, edukuje i inkubuje. Świadczy usługi w centrach badawczych. Wynajmuje powierzchnię biurową, laboratoryjną i produkcyjną. Interior prowadzi fundusz seed capital. Animuje współpracę gospodarczą. Tworzy innowacyjne spółki. Koordynuje Sieć Aniołów Biznesu Interior HUB.

We wczesnym etapie swojej działalności wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu firm branży metalowej w Parku opracowano systemy i procesy zabezpieczeń antykorozyjnych (np. dla pieców do obróbki cieplno-chemicznej oraz w lakiernictwie przemysłowym). Z myślą o zdrowiu i jakości życia opracowano innowacyjne technologie napełniania wodą spożywczą opakowań wielokrotnego użytku. Przez kolejne lata Spółka pozyskiwała do współpracy firmy, które wprowadzały nowe produkty i innowacje z branż: produkcji i druku 3D, maszynowej, metalowej, motoryzacyjnej, poligraficznej, tele-medycyny i dietetyki, ponadto w zakresie systemów pomiarowych, energetyki oraz IT.

parkinterior.pl/

Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych Sp. z o.o. (Kalsk)

Lubuski Ośrodek Innowacji I Wdrożeń Agrotechnicznych to dynamiczna przestrzeń, gdzie innowacje spotykają się z naukową ekscytacją, a jego prace skupiają się na potrzebach Przedsiębiorców. Zespół pracowników Ośrodka wybiega poza granice tradycji, wnosząc do świata żywności i żywienia niepowtarzalne doświadczenia i rewolucyjne podejście.

Ośrodek specjalizuje się w przekształcaniu wiedzy w wymierne efekty dla branży rolno-spożywczej, skupiając działania na sztuce tworzenia, wdrażania i udoskonalania technologii dla przetwórstwa spożywczego, obejmującego serowarstwo, przemysł alkoholowy, przetwórstwo mięsne oraz owoców i warzyw. W Ośrodku w Kalsku rozwiązywane są najbardziej wymagające technologiczne wyzwania producentów żywności, tworząc drogę dla nowych, fascynujących produktów.

Dzięki partnerskiemu podejściu do projektów, tworzone są nie tylko receptury produktów i innowacyjne technologie, ale także nierzadko historie sukcesu. Eksperymenty zaowocowały niezwykłymi rozwiązaniami takimi, jak makarony z warzywami, dżemy dla diabetyków, serki camembert z mleka koziego, innowacyjna ściółka dla zwierząt domowych z biologicznie czynnym dezodoryzatorem, pełnoporcjowa i niskoprzetworzona sucha karma z dodatkiem premixu witaminowo-mineralnego dla psów, innowacyjny koncentrat naturalnego napoju izotonicznego i wiele innych. To tylko początek! W erze pandemii działania Ośrodka zwróciły w kierunku produktów o znamionach żywności funkcjonalnej i prozdrowotnej, skupiając się na nutraceutykach i suplementach z dodatkiem superfoods. Ośrodek dąży do tego, aby jego innowacyjne pomysły nie tylko zdobywały serca Klientów, ale również służyły zdrowiu.

LOIiWA to miejsce gdzie nieustannie są także inspirowane przyszłe pokolenia specjalistów od żywności i żywienia. Misja Ośrodka obejmuje nie tylko badania, ale także modernizację kształcenia zawodowego oraz wsparcie Uniwersytetu Zielonogórskiego, wprowadzając zintegrowane programy kształcenia, które łączą teorię z praktyką.

Nabyte doświadczenie oraz wprowadzone dzięki Ośrodkowi innowacje pozwalają patrzeć przyszłość z ambicją rozwoju przez duże „R". Potwierdzeniem efektywności Ośrodka są liczne nagrody i wyróżnienia w regionalnych i krajowych konkursach. Marzenia sięgają najbliższej dekady, dlatego drzwi do Ośrodka w Kalsku są otwarte dla wszystkich, którzy pragną odkrywać nowe, innowacyjne horyzonty i uczestniczyć w naukowej rewolucji.

LOIiWA 2023 - działania dla przedsiębiorców:

wykonała usług	-	612
przebadała prób i przeprowadziła badań	-	8 648
nowe receptury / technologie produkcji	-	7
otrzymany patent innowacyjnych technologii	-	3
opracowane zgłoszenia patentowe / wzory użytkowe produktów spożywczych	-	3

loiiwa.com.pl

Centrum Energetyki Odnawialnej Sp. z o.o. (Sulechów)

Centrum Energetyki Odnawialnej (CEO) Uniwersytetu Zielonogórskiego, jako dynamicznie rozwijające się centrum badawczo-rozwojowe, od 12 lat efektywnie realizuje ideę zrównoważonego rozwoju. Skupiając się na energetyce odnawialnej, CEO wprowadza innowacyjne rozwiązania wspierające różnorodne sektory gospodarki. Charakteryzuje je unikalne podejście do problemów, z naciskiem na indywidualne rozwiązania i nowatorskie podejścia.

Jako ośrodek innowacji, CEO współpracuje z ponad 80 firmami w ramach projektów „Bon na innowacje" i innych prac badawczo-rozwojowych. Zrealizowane projekty obejmują m.in. produkcję plastikowych konstrukcji pod panele PV z odpadów, produkcję granulatu z recyklingu, opracowanie suszarni do warzyw i owoców opartej o OZE, oraz opracowanie systemu montażu dachowych instalacji fotowoltaicznych i technologii recyklingu paneli fotowoltaicznych.

CEO, jak park naukowy, obejmuje swoją działalnością wiele dziedzin, w tym budownictwo, teleinformatykę, wzornictwo przemysłowe, technologie OZE, ekologię i środowisko, prawo energetyczne oraz IT. Większość rozwiązań wytworzonych we współpracy z CEO jest zgłoszonych do Urzędu Patentowego RP i Europejskiego Urzędu Patentowego jako nowe rozwiązania lub wzory przemysłowe.

W 2023 roku, Centrum zgłosiło wiele wynalazków, w tym prototypy urządzeń IoT wraz z szyfrowanym protokołem komunikacji oraz algorytmem decyzyjnym, system regulacji lampami solarnymi, bezpieczny wizualny manager haseł, oraz zdobywający liczne nagrody, prototyp geokopuły z regulowanym środowiskiem.

Aktualnie, jako ośrodek naukowy, CEO skupia się na rozwoju własnych projektów inwestycyjnych, w tym wodorowych i fotowoltaicznych, odnosząc znaczące sukcesy w badaniach i wdrożeniach. Jako firma o zielonym charakterze, angażuje się w realizację Europejskiego Zielonego Ładu, wspierając firmy w dostosowaniu do nowych wymagań UE.

Od 2016 roku, Centrum jest regularnie nominowane i nagradzane w kategoriach Lubuskiego Lidera Biznesu lub Innowacji w kategorii „Mikroprzedsiębiorstwo", co świadczy o lokalnym uznaniu i wpływie. W 2023 roku, ponad 50 firm współpracowało z CEO, z czego 30% to nowe partnerstwa. Jednak największym osiągnięciem CEO jako ośrodka innowacji jest liczba zrealizowanych projektów badawczo-rozwojowych oraz wdrożonych przez firmy eko-technologie, łącznie 87 projektów, z czego 12 w 2023 roku na kwotę prawie miliona złotych. W latach 2017-2023 w Centrum zrealizowano łącznie 86 prac badawczo-rozwojowych, 67 zgłoszeń patentów i wzorów oraz 87 nowych wdrożeń produktów i usług, potwierdzając silną zależność między inwestycjami w B+R a wzrostem produktywności firm.

Centrum Energetyki Odnawialnej Uniwersytetu Zielonogórskiego, jako park naukowy i centrum innowacji, odgrywa kluczową rolę w promowaniu zrównoważonego rozwoju i wprowadzaniu przełomowych technologii, co stanowi znaczący wkład w rozwój ekologicznej przyszłości i wzrost gospodarczy - regionu, firm i lokalnej społeczności.

centrumenergetyki.com.pl

pl-pl.facebook.com/CentrumEnergetykiOdnawialnej/

Park Technologii Kosmicznych – Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o.

(Zielona Góra / Nowy Kisielin)

PTK BRI to najmłodszy z lubuskich parków. Jest jednoosobową spółką powołaną 23 sierpnia 2023 r. Fundamentem Spółki jest unijny projekt Parku Technologii Kosmicznych, prowadzony przez samorząd województwa lubuskiego, Uniwersytet Zielonogórski, firmę Hertz oraz Centrum Badań Kosmicznych PAN.

Misją Spółki będzie zwiększenie poziomu innowacji w województwie lubuskim poprzez rozwój działalności kosmicznej i wysokotechnologicznej oraz koordynowanie polityki innowacji. PTK – B+R+I podejmie niezbędne działania żeby stać się globalnym graczem zakorzenionym lokalnie; uczestnikiem złożonych sieci globalnych; partnerem dla firm, organizacji – lokatorów; miejscem aktywności dla uczelni, biznesu, samorządu, instytucji publicznych i organizacji pozarządowych. Spółka przyjęła formę parku technologicznego i przedsiębiorczości.

Celem Spółki będzie prowadzenie i udostępnianie laboratoriów badawczych PTK BRI oraz przygotowanie i realizacja projektów B+R+I, a także sieciowanie, integracja i inspirowanie podmiotów z obszarów biznesowych, jednostek samorządu terytorialnego, nauki i organizacji pozarządowych do działań proinnowacyjnych. PTK BRI będzie integrował biznes i naukę w projektach zaawansowanych technologii. Cele szczegółowe Spółki:

1) integracja podmiotów sektora kosmicznego w województwie lubuskim,
2) wspieranie rozwoju technologii i badań kosmicznych i pokrewnych,
3) komercjalizacja wyników prac B+R+I,
4) wspieranie działalności innowacyjnej i klastrowej,
5) współpraca z regionalnymi centrami innowacji i technologii kosmicznych w Polsce, Europie i na świecie,
6) edukacja mieszkańców,
7) propagowanie wiedzy w instytucjach i organizacjach,
8) profesjonalizacja instytucji oraz podmiotów, takich jak: jednostki samorządu terytorialnego, organizacje pozarządowe, podmioty gospodarcze ze szczególnym uwzględnieniem małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP);
9) systematyczny pomiar postaw, zachowań i decyzji jednostek i organizacji, o których mowa w pkt 8, a także społeczności województwa lubuskiego,
10) rekomendacje i wdrażanie ulepszeń, wspomagających rozwój społeczności lokalnych, samorządowych wspólnot, organizacji pozarządowych oraz wszystkich rodzajów działalności gospodarczej,
11) rozwój myślenia strategicznego w zakresie życia społecznego i gospodarczego,
12) propagowanie działalności dydaktycznej i naukowo-badawczej,
13) wspieranie rozwoju przedsiębiorczości i innowacyjności w każdym wymiarze.

W Parku Technologii Kosmicznych będą funkcjonować działy: Projektów Rozwojowych; Zarządzania Infrastrukturą i Obsługą Laboratoriów; Start-upów i Ochrony Własności Intelektualnej oraz Centrum Badawczo - Rozwojowe JST i NGO.

W celu prowadzenia badań stworzono laboratoria:

- Laboratorium Elektroniki Satelitarnej i Systemów FPGA;
- Pomieszczenie czystego montażu, integracji i testów systemów i podsystemów satelitarnych;
- Centrum Przetwarzania i Interpretacji Danych Satelitarnych oraz Cywilnych Systemów Nawigacji Satelitarnej;
- Laboratorium Systemów Zrobotyzowanych i Sztucznej Inteligencji:
- Laboratorium Kryptografii i Przeciwdziałania Cyberzagrożeniom;
- Laboratorium Medycyny Kosmicznej;
- Laboratorium Inżynierii Materiałowej i Badań Wytrzymałościowych.

ptklubuskie.com

Lubuski Klaster Metalowy (Gorzów Wlkp.)

Lubuski Klaster Metalowy (LKM) stanowi wyjątkowe i strategiczne partnerstwo w regionie, o czym świadczy jego pozycja - jako jedyny w regionie zweryfikowany przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) zgodnie z najwyższymi standardami zarządzania i benchmarkingu klastrów. Warto podkreślić, że narodziny tego klastra miały miejsce w kontekście uczestnictwa w ogólnoeuropejskim projekcie Cross-Border ClusterNet, co ukazuje jego zorientowanie na innowacyjność i współpracę już od samego początku.

Od tamtego czasu Lubuski Klaster Metalowy stale ewoluował, a obecnie aktywnie bierze udział w tworzeniu i realizacji Programu Rozwoju Innowacji na lata 2021-2027, którego głównym celem jest tworzenie optymalnych warunków rozwoju przedsiębiorstw w kierunku wdrażania innowacyjnych rozwiązań. Współpraca w ramach klastra skupia się nie tylko na przemyśle, ale także na wspieraniu kultury innowacyjności i przedsiębiorczości w regionie poprzez partnerstwo z sektorem badawczo-rozwojowym, instytucjami otoczenia biznesu, edukacją i sektorem publicznym.

W ramach wspierania tej współpracy LKM utworzył Partnerstwo pn. „Smart Factory 4.0.", którego jest liderem. Głównym celem utworzonego w ramach Lubuskiej Inteligentnej Specjalizacji, w obszarze Innowacyjny przemysł, Partnerstwa jest budowanie i wzmacnianie konkurencyjności lubuskich przedsiębiorców kreujących nowe produkty i usługi poprzez realizację prac badawczo-rozwojowych i wdrożeniowych, z uwzględnieniem modelu dojrzałości cyfrowej w Przemyśle 4.0 i zmniejszania negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne. LKM aktywnie wspiera robotyzację oraz transformację cyfrową swoich członków.

Członkowie klastra wyróżniają się zarówno partnerstwem, kreatywnością, jak i innowacyjnością. Budując relacje pomiędzy podmiotami, klaster aktywnie wspiera tworzenie przewagi konkurencyjnej firm i regionu lubuskiego. Profesjonalizm klastra gwarantuje kompetentną obsługę firm i transfer wiedzy, a internacjonalizacja klastra wyraża się zaangażowaniem we współpracę międzynarodową i transgraniczną.

Wieloletnie zaangażowanie klastra we wspieranie innowacyjności i przedsiębiorczości, poprzez współpracę z sektorem publicznym i edukacyjnym, znalazło odzwierciedlenie w mapowaniu technologii (przemyslprzyszlosci.gov.pl/mapowanie-technologii-opis/). Jest to metoda, dzięki której możliwe jest określenie obecnego stanu wybranej technologii poprzez identyfikację, klasyfikację i prezentację danych (m.in. komponenty, przykłady wykorzystania, powiązane podmioty) na jej temat, które są następnie wizualizowane np. w postaci mapy. Celem powstania narzędzia jest identyfikacja przedsiębiorstw z danej branży, które wykorzystują technologie branżowe w procesach produkcyjnych oraz zgromadzenie wiedzy o tym, jakie są to technologie. Wykorzystanie narzędzia ma skutkować zwiększeniem konkurencyjności technologicznej polskich przedsiębiorstw poprzez stworzenie warunków do ich włączenia do globalnych łańcuchów wartości. Narzędzie może służyć m.in. do nawiązywania nowych kontaktów biznesowych lub identyfikacji luk technologicznych.

Bycie członkiem Lubuskiego Klastra Metalowego to nie tylko możliwość uczestniczenia w innowacyjnych projektach i współpracy z sektorem publicznym, ale również korzyści związane z wzrostem konkurencyjności i atrakcyjności regionu.

lubuskiklaster.pl

III. ZAŁĄCZNIKI

ZAŁĄCZNIK NR 1:

SPÓŁKI O NAJWYŻSZYCH PRZYCHODACH

Zamieszczana cyklicznie na stronie internetowej Ministerstwa Finansów lista podatników podatku dochodowego od osób prawnych, u których wartość przychodu uzyskana w danym roku podatkowym przekroczyła równowartość 50 mln euro zawiera także podmioty z województwa lubuskiego.

Od lat jest to grupa dużych przedsiębiorstw zazwyczaj produkcyjnych z branż: motoryzacyjnej, przetwórstwa drewna, papierniczej oraz produkcji materiałów dla budownictwa, spółki prowadzące sprzedaż przez Internet.

Osiągają one przychody powyżej 1 miliarda złotych. W dalszej kolejności, z przychodami poniżej 1 mld zł występują również podmioty z branż: metalowej, spożywczej, meblowej, produkcji papieru, tworzyw sztucznych i chemicznej. Licznie obecne są także firmy, które handlują paliwami oraz firmy transportowe.

Uzupełnieniem informacji z Ministerstwa Finansów nt. przychodów osiąganych przez przedsiębiorstwa są zestawienia publikowane w ramach Diamentów Forbesa oraz Gazel Biznesu. Na podstawie 3 ww. źródeł opracowano 3 tabele, w które wpisano przedsiębiorstwa, które w 2022 roku osiągnęły przychody powyżej 200 mln złotych. Jest to lista prawie 100 podmiotów, które mają zlokalizowaną siedzibę, oddział lub zakład produkcyjny w województwie lubuskim.

LUBUSKIE PRZEDSIĘBIORSTWA O PRZYCHODACH O RÓWNOWARTOŚCI POWYŻEJ 50 MLN EURO (W 2022 ROKU)

Lokata w kraju	Nazwa przedsiębiorstwa strona www	Przychód	Branża
18.	Cinkciarz Sp. z o.o. (Zielona Góra) cinkciarz.pl	35,1 mld zł	fin-tech
135.	TPV Displays Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) tpvpolska.pl	5,7 mld zł	produkcja telewizorów
211.	Saint-Gobain Innovative Materials Polska Sp. z o.o. Oddział Sekurit Transport Division w Żarach saint-gobain.pl	3,6 mld zł	motoryzacyjna
225	Modivo S.A. (dawniej Eobuwie.pl S.A.) modivo.pl / eobuwie.com.pl	3,4 mld zł	e-commerce
233.	Swiss Krono Sp. z o.o. (Żary) swisskrono.pl	3,5 mld zł	przetwórstwo drewna
420.	Rockwool Polska Sp. z o.o. (Cigacie) rockwool.pl	1,9 mld zł	materiały dla budownictwa
466.	ICT Poland Sp. z o.o. (Kostrzyn n/Odrą) ictgroup.net	1,8 mld zł	papiernicza
472.	Adient Polska Sp. z o.o. (Świebodzin) adient.com	1,7 mld zł	motoryzacyjna
519.	Gedia Poland Sp. z o.o. gedia.com / mojagedia.pl	1,6 mld zł	motoryzacyjna
586.	Faurecia Gorzów S.A. faurecia.com	1,4 mld zł	motoryzacyjna
640.	Polmax S.A. S.K.A. (Świebodzin) polmaxsa.pl	1,3 mld zł	handel paliwami płynnymi
656.	Polbilding Sp.z o.o. Sp.k. (Zielona Góra) polbilding.pl	1,3 mld zł	sprzedaż hurtowa produktów chemicznych i pokrewnych
735.	SE Bordnetze Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) sebn.com	1,2 mld zł	motoryzacyjna
981.	Domo Engineering Plastics Poland Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) domochemicals.com	921,8 mln zł	tworzywa sztuczne
1072.	Jost Polska Sp. z o.o. (Nowa Sól) jost-polska.pl	858,9 mln zł	motoryzacyjna
1158.	Stelmet S.A. (Zielona Góra) stelmet.com	792,8 mln zł	przetwórstwo drewna
1168.	Steinpol Central Services Sp. z o.o. (Rzepin) steinpol.com.pl	783,6 mln zł	meblowa

LUBUSKIE PRZEDSIĘBIORSTWA o PRZYCHODACH o RÓWNOWARTOŚCI POWYŻEJ 50 MLN EURO (W 2022 ROKU) cd.

Lokata w kraju	Nazwa przedsiębiorstwa strona www	Przychód	Branża
1135.	NORD Napędy Zakłady Produkcyjne sp. z o.o. (Nowa Sól) nord.com	737,3 mln zł	motoryzacyjna
1270.	Homanit Krosno Odrzańskie Sp. z o.o. homanit.pl	716,6 mln zł	przetwórstwo drewna
1272.	Elektrociepłownia Zielona Góra S.A. ec.zgora.pl	716,1 mln zł	wytwarzanie energii elektrycznej
1383.	Solvay Engineering Plastics Poland Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) solvaypoland.pl	661,2 mln zł	chemiczna
1600.	Molex Sp. z o.o. (Sulęcin) molex.com	571,5 mln zł	elektroniczna
1620.	Baza Paliw Sp. z o.o. (Mirostowice Dolne) bazapaliw.pl	564,5 mln zł	handel paliwami płynnymi
1631.	Sprick Rowery Sp. z o.o. (Świebodzin) sprick-rowery.pl	561,4 mln zł	produkcja rowerów
1707.	Hodowla i Ubój Indyka "Bodama" (Sława) biodama.pl	541,1 mln zł	spożywcza
1756.	Strzelecka Spółdzielnia Producentów Mleka strzeleckaspm.pl	524,6 mln zł	hurtowa sprzedaż mleka
1770.	Ciech Vitrosilicon S.A. (Iłowa) ciechgroup.com	521,8 mln zł	chemiczna
1837.	Telemond Sp. z o.o. (Kostrzyn n. Odrą) telemond-holding.com	503,1 mln zł	metalowa
1937.	Balcerzak Sp. z o.o (Sława) balcerzak.pl	475,2 mln zł	spożywcza
1953.	Yetico S.A. (fabryka w Gorzowie) yetico.com	471,9 mln zł	tworzywa sztuczne
1976.	Valmet Automive Sp. z o.o. (Żary) valmet-automotive.com	466,4 mln zł	motoryzacyjna
1992.	Victaulic Polska Sp. z o.o. (Drezdenko) victaulic.com	464,2 mln zł	metalowa
2012.	Olsa Poland Sp. z o. o. /Magna Lighting Kostrzyn magna.com	459,3 mln zł	motoryzacyjna
2048.	Magnaplast Sp. z o.o. (Żary) magnaplast.pl	453,1 mln zł	tworzywa sztuczne
2069.	Szpital Uniwersytecki im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze szpital.zgora.pl	446,9 mln zł	usługi medyczne
2099.	Kaskat Diary Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) kaskat.com	441,3 mln zł	spożywcza
2107.	Wielospecjalistyczny Szpital Wojewódzki w Gorzowie Wlkp. szpital.gorzow.pl	440,4 mln zł	usługi medyczne
2144.	Apexim AB Paliwa Sp. z o.o. (Zielona Góra) apexim-ab.pl	433,3 mln zł	handel paliwami płynnymi
2150.	Koimex S.A. (Świebodzin) koimex.pl	432,6 mln zł	transport międzynarodowy
2274.	Thyssenkrupp Materials Poland S.A. - (oddział Zielona Góra) thyssenkrupp-materials.pl	409,2 mln zł	metalowa
2381.	Bomadek Sp. z o.o. (Trzebiechów) bomadek.com.pl	390,7 mln zł	spożywcza
2402.	Lantmannen Unibake Sp. z o.o. Oddział Nowa Sól lantmannenunibake.pl	386,0 mln zł	spożywcza
2543.	HANKE TISSUE Sp. z o.o. (Kostrzyn n. Odrą) hanketissue.pl	266,1 mln zł	papiernicza
2558.	Port 24 Sp. z o.o. (Zielona Góra) port24.pl	363,8 mln zł	handel paliwami płynnymi
2560.	Borne Furniture Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) borne-furniture.com	363,8 mln zł	meblowa
2566.	Smulders Projects Poland Sp.z o.o. (Żary, oddziały Niemodlin i Łęknica) smulders.com	362,9 mln zł	metalowa

LUBUSKIE PRZEDSIĘBIORSTWA o PRZYCHODACH o RÓWNOWARTOŚCI POWYŻEJ 50 MLN EURO (W 2022 ROKU) dok.

Lokata w kraju	Nazwa przedsiębiorstwa strona www	Przychód	Branża
2626.	Expondo Polska sp. z o.o. (Zielona Góra) expondo.pl	355,5 mln zł	sprzedaż internetowa
2642.	Arcobaleno Sp. z o.o. (Czerwieńsk) inblu.com	353,4 mln zł	produkcja obuwia
2662.	Apexim AB Paliwa II Sp. z o.o. (Zielona Góra) apexim-ab.pl	350,0 mln zł	handel paliwami płynnymi
2766.	Maszoński Logistic (Sulęcin) maszonski.pl	337,7 mln zł	transport międzynarodowy
2920.	RECARO Aircraft Seating Polska Sp. z o.o. (Świebodzin) recaro.com	321,4 mln zł	fotele lotnicze
2937.	Karton-Pak S.A. (Nowa Sól) kartonpak.pl	319,3 mln zł	papiernicza
3230.	SKR Strzelce Krajeńskie Sp. z o.o. skrstrzelce.pl	285,7 mln zł	sprzedaż nawozów mineralnych
3237.	Azarex Paliwa Sp. z o.o. Sp. k. azarex.pl	285,2 mln zł	handel paliwami płynnymi
3336.	Felgenhauer Material Handling Sp. z o.o. Sp.k. (Jasień) felgenhauer.pl	277,4 mln zł	metalowa
3340.	Rzeźnictwo Zyguła Zbąszynek Sp. z o.o. Sp. k. zygula.pl	273,1 mln zł	spożywcza
3437.	NORD Systemy Napędowe Sp. z o.o. (Wiechlice) nord.com	268,9 mln zł	motoryzacyjna
3520.	Seco/Warwick S.A. (Świebodzin) secowarwick.com	262,6 mln zł	produkcja maszyn i urządzeń
3536.	Bokaro Jerzy Szeligowski Sp. K-A. (Gorzów Wlkp.) bokaro.pl	261,4 mln zł	sprzedaż materiałów budowlanych
3564.	Tekra Sp. z o.o.(Gubin) tekra.com.pl	259,6 mln zł	metalowa
3566.	Masterchem Logoplaste Sp. z o.o. (Zielona Góra) mch.com.pl	256,3 mln zł	tworzywa sztuczne
3576.	Styropmin Sp. z o.o. zakład produkcyjny (Zielona Góra) styropmin.pl	258,9 mln zł	tworzywa sztuczne
3581.	Budnex Deweloper Sp. z o.o. (Gorzów Wlkp.) budnex.pl	258,9 mln zł	budownictwo
3655.	Novita S.A. (Zielona Góra) novita.pl	253,8 mln zł	tworzywa sztuczne i włókniny
3723.	Iwaniccy Sp. z o.o. (Gubin) aziwaniccy.com	249,8 mln zł	meblowa
3726.	EPL Poland Sp. z o.o. Międzyrzecz (zakład produkcyjny) eplpoland.pl	249,5 mln zł	tworzywa sztuczne
3818.	LUG Light Factory Sp. z o.o. (Zielona Góra) lug.com.pl	242,5 mln zł	urządzenia elektryczne
3899.	Ovotek Sp. z o.o. (Bobrzany, gm. Małomice) ovotek.pl	236,9 mln zł	spożywcza
3912.	B&B Opakowania Sp. z o.o. (Małomice) bb-drums.com	236,1 mln zł	metalowa

SPÓŁKI POSIADAJĄCE ODDZIAŁ i/lub FABRYKĘ PROWADZĄCĄ SWOJĄ DZIAŁALNOŚĆ w WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM:

Lokata w kraju	Nazwa spółki strona www	Przychód	Branża
126.	Ikea Industry Poland Sp. z o.o. - w grupie zakłady IKEA Industry Zbąszynek z fabrykami w Zbąszynku i Babimoście industry.ikea.pl	6,2 mld zł	produkcja mebli
177.	Amazon Fulfillment Poland Sp. z o.o. (centrum logistyki Świebodzin) amazon.pl	4,5 mld zł	e-commerce
182.	Nestle Polska S.A. oddział w Kargowej nestle.pl	4,4 mld zł	spożywcza
241.	Alumetal Sp. z o.o. (Alumetal Nowa Sól Sp. z o.o.) alumetal.pl	3,2 mld zł	metalowa
334.	Wyborowa S.A. (zakład w Zielonej Górze) wyborowa.pl	2,5 mld zł	spożywcza
387.	UPC Polska Sp. z o.o. salon sprzedaży Zielona Góra upc.pl	2,1 mld zł	usługi telewizyjne
577.	Stena Recycling sp. z o.o. (oddział Wschowa) stenarecycling.com	1,4 mld zł	recykling odpadów
639.	Smurfit Kappa Polska - smurfit kappa Drezdenko smurfitkappa.com	1,3 mld zł	papiernicza
1038.	Bemo Motors Sp. z o.o. (Auto Galeria Gorzów Wlkp.) ag-zabudowy.pl	872,1 mln zł	motoryzacyjna
1139.	Eurovia Polska S.A. (Gorzów Wlkp. oraz Nowogród Bobrzański) eurovia.pl	805,1 mln zł	budowlana
1541.	Exallo Driling S.A. (Biuro Marketingu Zielona Góra) exalo.pl	592,2 mln zł	usługi wiertnicze
1616.	UNI-TRUCK Sp. z o.o. (Oddział Zielona Góra) uni-truck.eu	566,1 mln zł	sprzedaż samochodów
1895.	NOVOL Sp. z o.o. (Pałac Mierzęcin) palacmierzecin.pl	484,4 mln zł	turystyczna
2965.	Elewarr Sp. z o.o. - magazyn Nowogród Bobrzański elewarr.pl	315,6 mln zł	skup i sprzedaż zbóż

POZOSTAŁE PODMIOTY o WARTOŚCI SPRZEDAŻY POWYŻEJ 200 MLN ZŁOTYCH w 2022 ROKU, wg RANKINGÓW:

Lp.	Nazwa podmiotu strona www	Przychód	Branża
1.	Arctic Paper S.A. (Kostrzyn n. Odrą) arcticpaper.com	1,6 mld zł	papiernicza
2.	Kantor Wymiany Walut S. Sobolewski, B. Sinior Sp. J. (Gorzów Wlkp.)	669,3 mln zł	działalność maklerska
3.	Ewe Energia Sp. z o.o. (Międzyrzecz) ewe.pl	507,5 mln zł	dystrybucja gazu
4.	PTH Francepol Sp. z o.o. (Zielona Góra) francepol.com	381,5 mln zł	transport międzynarodowy
5.	Ekoenergetyka Polska S.A. (Zielona Góra) ekoenergetyka.com.pl	373,3 mln zł	elektrotechniczna
6.	CK Complex (Zielona Góra) ckcomplex.pl	225,6 mln zł	hurtownia e-papierosów
7.	ZPU Kazimierz Jońca Sp. z o.o. (Międzyrzecz) zpu.pl	223,1 mln zł	metalowa
8.	Wupperman Polska Sp. z o.o. (Małomice) wuppermann.com	216,9 mln zł	metalowa
9.	Ovopol Sp. z o.o. (Nowa Sól) ovopol.pl	209,3 mln zł	spożywcza
10.	Felgenhauer Steelworks Sp. z o.o. (Jasień) felgenhauer.pl	209,3 mln zł	metalowa
11.	MHS Serwis Mikulski Hydraulika Siłowa Sp. z o.o. (Wilkowo) mhs.com.pl	204,5 mln zł	motoryzacyjna
12.	Kohl Group Sp. z o.o. Sp.k. (Słubice) kohl-gruppe-ag.de/pl/	201,8 mln zł	metalowa
13.	Agro Biznes Sularz i Wspólnicy Sp.j. (Gorzów Wlkp.) agro-biznes.pl	200,0 mln zł	sprzedaż środków ochrony roślin i materiału siewnego ?

ZAŁĄCZNIK NR 2:

LUBUSCY LAUREACI i FINALIŚCI KRAJOWYCH KONKURSÓW GOSPODARCZYCH

Znajomość potencjału lubuskiego przemysłu pozwoliła na wskazanie najlepszych firm i osób, które dzięki nominacjom Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubuskiego i innych podmiotów, zostały laureatami oraz zdobyły prestiżowe wyróżnienia w konkursach gospodarczych. W ostatnich latach były to:

Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP, 2022 (XX edycja)

- Ekoenergetyka–Polska SA (kategoria: Lider MŚP)
- Advanced Graphene Products SA (nominacja w kategorii Badania + Rozwój - pierwsza trójka)

Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP, 2019

- Ekoenergetyka–Polska SA (nominacja w kategorii: Lider MŚP – pierwsza trójka)
- LUG S.A. (nominacja w kategorii: Firma rodzinna – pierwsza trójka)

Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP, 2018

- MB Pneumatyka Sp. z o.o., Sulechów (kategoria: Firma Rodzinna)

Europejskie Nagrody Promocji Przedsiębiorczości, 2017

- GOT PNP Sp. z o. o., Gorzów Wlkp. – Rozbudowa Klubu Młodego Wynalazcy, Kategoria: „Promowanie ducha przedsiębiorczości”
- Zespół Szkół Ogólnokształcących i Technicznych, Żary – Przedsiębiorczość naszym kluczem do sukcesu, Kategoria „Inwestowanie w umiejętności przedsiębiorcze”

Nagroda Polskiej Rady Biznesu im. Jana Wejcherta, 2016

- Dr Anita Kucharska-Dziedzic, prezes Lubuskiego Stowarzyszenia BABA (za działalność społeczną)

Tytuł EY Przedsiębiorca Roku, 2016

- Marcin Grzymkowski, twórca marki eobuwie.pl, jako zwycięzca konkursu był też laureatem kategorii Nowe Technologie/Innowacyjność

Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP, 2015

- ZUO Sp. z o.o. Gorzów Wlkp. (kategoria Zielona Gospodarka)

Tytuł EY Przedsiębiorca Roku, 2004

- Janusz Szajna- zwyciężył w kategorii "usługi" i został nagrodzony za: "umiejętne wykorzystanie polskiej myśli technicznej na rynkach międzynarodowych".

Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP, 2003

- LfC Sp. z o.o., Zielona Góra (nominacja w kategorii „Wynalazek w dziedzinie produktu lub technologii”).

ZAŁĄCZNIK NR 3:

LAUREACI REGIONALNYCH KONKURSÓW GOSPODARCZYCH

Kolejną, liczną już grupę firm stanowią laureaci Nagrody Gospodarczej Marszałka Województwa Lubuskiego za wprowadzone innowacje oraz konkursu Lubuski Lider Biznesu w kategorii Lubuski Lider Innowacji. Konkursy pozwalają na wyróżnienie za konkretne dokonania innowacyjne, ponadto promują najlepszych przedsiębiorców oraz postawy proinwestycyjne, inspirując ich do rozwoju. Laureatów konkursów wyłania się w czterech kategoriach: mikro, małe, średnie i duże przedsiębiorstwa.

LAUREACI NAGRODY GOSPODARCZEJ MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO 2019, 2021-2023

NG MWL	Innowacyjne Mikro Przedsiębiorstwa	Innowacyjne Małe Przedsiębiorstwa	Innowacyjne Średnie Przedsiębiorstwa	Innowacyjne Duże Przedsiębiorstwa
2023	1. PPHU POLIGRAF Wiesław Kasprowiak; 2. Codetain sp. z.o.o.; 3. Specterm Krzysztof Ulanicki;	1. LfC Sp. z o.o.; 2. PPUH KOMA Sp. z o.o. 3. Stacjeladowania.com Sp. z o.o.	1. Zakład Mechaniczny MESTIL Sp. z o.o.; 2. Stena Recycling oddział we Wschowie; 3. Domator24 Sp. z o.o.	1. Streamsoft Sp. z o.o. S.K.; 2. SECO/WARWICK SA; 3. Relpol SA.
2022	1. PW Anmet Andrzej Adamcio 2. Mr. Lodzik Sp. z o.o 3. stacjeladowania.com. Sp. z o.o.	1. NBTA Sp. z o.o. 2. Living Food Sp. z o. o. 3. Ensore Sp. z o.o. SKA	1. AM Okna 2. Zakład Wielobranżowy Galwanizernia 3. ADB Polska Sp. z o.o.	1. Ciech Vitrosilicon S.A. 2. Grupa Kapitałowa LUG S.A. 3. Holding-Zremb Gorzów S.A.
2021	1. CAMY Bogdan Kasperski „Anielskie Ogrody” 2. Wama Polen Sp. z o.o. 3. SINERSIO Polska Sp. z o.o.	1. Centrum Komina Sp. z o.o Sp. K. 2. Perceptus Sp. z. o.o. 3. Centrum Materiałów Budowlanych Arnold Kryściak	1. KASKAT Sp. z o.o. 2. BOLF Sp. z o.o. Sp. K. 3. MARBA Sp. z o.o. Sp. K.	1. Grupa Kapitałowa LUG S.A. 2. RELPOL S.A. 3. SECO/WARWICK S. A.
2019	W 2019 w Kategorii Lider Innowacyjnego Przemysłu w ramach konkursu pn. Nagroda Marszałka Województwa Lubuskiego przyznano nagrody następującym podmiotom: 1. Zakład Wielobranżowy Galwanizernia z Żagania 2. Drop – Shot z Zielonej Góry 3. Tokar CNC Technology Mateusz Maćków z Mierzęcina 4. E-mechanical Łukasz Mrugalski z Trzciela 5. Famix Krzysztof Jankowski, Ługi k. Dobiegniewa			

LAUREACI REGIONALNYCH KONKURSÓW GOSPODARCZYCH

2023

Nagroda Gospodarcza Marszałka Województwa Lubuskiego 2023

2022

Nagroda Gospodarcza Marszałka Województwa Lubuskiego 2022

2021

Nagroda Gospodarcza Marszałka Województwa Lubuskiego 2021

2020

Pandemia – konkursu nie zorganizowano

2019

Nagroda Gospodarcza Marszałka Województwa Lubuskiego 2019

2018

Nagroda Gospodarcza Marszałka Województwa Lubuskiego 2018

UCZESTNICY KONKURSU LUBUSKI LIDER BIZNESU z TYTUŁEM LUBUSKI LIDER INNOWACJI 2013-2019 i 2021-2023

Lubuski Lider Innowacji	Mikro Przedsiębiorstwa	Małe Przedsiębiorstwa	Średnie Przedsiębiorstwa	Duże Przedsiębiorstwa
2023	• PPHU Poligraf Wiesław Kasprowiak, Gorzów Wlkp.	• LfC Sp. z o.o., Zielona Góra	• Zakład Mechaniczny Mestil Sp. z o.o., Gorzów Wlkp.	• LUG Light Factory Sp. z o.o., Zielona Góra
2022	• Park Naukowo – Technologiczny UZ Sp. z o.o. , Zielona Góra	• Perceptus Sp. z o.o., Zielona Góra	• DTP Sp. z o.o.; Zielona Góra	• Arctic Paper Kostrzyn S.A., Kostrzyn; • LUG Light Factory Sp. o.o., Zielona Góra; • Seco/Warwick S.A., Świebodzin
2021		• Abas Business Solutions Poland Sp. z o.o., Zielona Góra	• KASKAT Sp. z o.o., Gorzów Wlkp. • Lubuski Szpital Specjalistyczny Pulmonologiczno-Kardiologiczny w Torzymiu Sp. z o.o.	• Seco/Warwick S.A., Świebodzin
2019	• Ton Color Marek Kołodziejski, Zielona Góra	• Ziel – Bruk Makarewicz Edward Makarewicz, Płoty	• Streamsoft Sp. zo.o. Sp.K., Zielona Góra	• LUG Light Factory Sp. z o.o., Zielona Góra; • Seco/Warwick S.A., Świebodzin
2018	• Keypol Ewa Staszewska (dawniej Lech Darżynkiewicz), Zielona Góra • Centrum Energetyki Odnawialnej Uniwersytetu Zielonogórskiego, Sulechów.	• Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych, Kalsk	• Tandem Sp. z o.o., Żagań	• LUG Light Factory, Zielona Góra • Silcare, Gorzów Wlkp. • Seco/Warwick, Świebodzin • Borne Furniture, Barlinek, Gorzów Wlkp.
2017	• Gorzowski Ośrodek Technologiczny Park Naukowo – Przemysłowy Sp. z o.o., Zielona Góra	• M&J sp. z o.o., Żary	• MB - Pneumatyka sp. z o.o., Sulechów • Zakład Wielobranżowy Galwanizernia, Żagań	• Seco/Warwick, Świebodzin
2016	• Recupyl Polska Sp. z o.o., Gorzów Wlkp.	• Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych, Kalsk	• ESTO sp. z o.o., • Barlinek	• Borne Furniture Sp. z o.o. • Gorzów Wlkp.
2015	• Perceptus Sp. z o.o., Zielona Góra	• Ekoenergetyka-Polska Sp. z o.o., Zielona Góra	• Gorzowski Ośrodek Technologiczny Park Naukowo-Przemysłowy Sp. z o.o. w Gorzowie Wlkp. • - Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych Sp. z o.o. w Kalsku	• Grupa Kapitałowa LUG S.A., Zielona Góra
2014	• Starke Wind Polska Sp. z o.o. • Gorzów Wlkp.	• Centrum Ogrodnicze i Motel Grzegorz Pintal, Gorzów Wlkp.	• SINUS POLSKA Sp. z o.o. • Międzyrzecz	• Nagrody nie przyznano.
2013	• FreeEn, Zielona Góra	• Forte - Nowoczesne Protezowanie, Zielona Góra	• Zakład Utylizacji Odpadów, Gorzów Wlkp.	• Gedia Poland Sp. z o.o., Nowa Sól.

DOBIERAJĄC WSKAŹNIKI STATYSTYCZNE oraz INFORMACJE do NINIEJSZEGO OPRACOWANIA KORZYSTANO z:

- publikacji wydanych GUS, w tym przez Urząd Statystyczny w Zielonej Górze,
- Banku Danych Lokalnych, portal: bdl.stat.gov.pl,
- Raportów rocznych UP RP,
- Listy Podatników podatku dochodowego od osób prawnych, u których wartość przychodu uzyskana w roku podatkowym przekroczyła równowartość 50 mln euro wg ministerstwa Finansów,
- rankingów: Diamenty Forbesa, Gazele Biznesu, Lista 2000 dziennika Rzeczpospolita
- internetowych portali gospodarczych
- stron internetowych lubuskich firm

Zebrał i opracował:

Arseniusz Woźny

Współpraca:

Marzena Kubiak

Departament Gospodarki i Rozwoju, Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego

Tel. (68) 45 65 531; (68) 45 65 462; a.wozny@lubuskie.pl, m.kubiak@lubuskie.pl

Opracowanie danych statystycznych i tekstów analitycznych:

Elżbieta Adamska, Iwona Goździcka

Lubuski Ośrodek Badań Regionalnych, Urząd Statystyczny w Zielonej Górze

Tel. (68) 32 23 166, (68) 32 23 192; e.adamska@stat.gov.pl, i.gozdzicka@stat.gov.pl

Skład i opracowanie graficzne:

Edyta Leśniarek

Lubuski Ośrodek Badań Regionalnych, Urząd Statystyczny w Zielonej Górze

Tel. (68) 32 23 147; e.lesniarek@stat.gov.pl

ZDJĘCIA do katalogu pt. Odkryj Lubuskie innowacje 2023 udostępnione zostały przez spółki:

- ADB Polska Sp. z o.o.; AMP Sp. z o.o.; AST System Sp. z o.o.;
- BIOT Sp. z o.o.;
- Digital Technology Poland Sp. z o.o.;
  Doctor Classic Sp. z o.o.; Ekoenergetyka Polska S.A.; Elektrobud S.A.;
- GLERUPS.PL Sp. z o.o.; Grupa Kapitałowa LUG S.A.; Grupa Seco/WARWICK;
- IKEA Industry Poland Sp. z o.o., Oddział w Zbąszynku;
- la pianka; Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych Sp. z o.o.;
- MARE Gorzów Sp. z o.o.; Masterchem Logoplaste Sp. z o.o.; Meble Matkowski Sp. z o.o.; MELACO Sp. z o.o.;
- Park Naukowo Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego Sp. z o.o.; Park Technologii Kosmicznych – Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o.; Perceptus Sp. z o.o.; PPUH KOMA Sp. z o.o.;
  Przedsiębiorstwo Wielobranżowe ANMET Andrzej Adamcio;
- Qemetica Silicates;
- Regionalne Centrum Technologii i Wiedzy Interior Sp. z o.o.; Rublon Sp. z o.o.;
- SAINT-GOBAIN SEKURIT TRANSPORT; Sinersio Polska sp. z o.o.; Sorelle; SPECTERM Krzysztof Ulanicki;
- Streamsoft Sp. z o.o. Sp.k.; STELMET S.A.; Swiss Krono Sp. z .o.o.;
- TPV Displays Polska Sp. z o.o.;
- Uesa Polska Sp. z o.o.;
- Zakład Mechaniczny „Mestil" Sp. z o.o.; ZIEL-BRUK Makarewicz Sp. z o.o.;
  ZPU Międzyrzecz POLSKIE RURY PREIZOLOWANE Sp. z o.o.;

oraz Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego i Urząd Statystyczny w Zielonej Górze

Zielona Góra, 2024 r.