

Klaster Zielona Kuźnia

Klaster firm metalowych

Klaster Zielona Kuźnia

W południowo wschodniej Polsce na obszarze województw: lubelskiego, małopolskiego, mazowieckiego, podkarpackiego i świętokrzyskiego ulokowanych jest 28 podmiotów konkurujących między sobą, ale przede wszystkim współpracujących w branży produkcji instalacji przesyłu i spalania paliw odnawialnych. Ich potencjał to ponad 6.300 zatrudnionych.

Źródłem postępu technologicznego w Zielonej Kuźni atrakcyjne otoczenie biznesowe i sieci współpracy, a nie pojedyncze firmy. Rozwój Klastra opiera się na zasobach regionalnej gospodarki: rynek, surowce, komponenty, urządzenia, badania, nauka, rozwój, technologie i innowacje oraz potencjał ludzki.

Wszystkie firmy należące do Klastra Zielona Kuźnia dają gwarancję optymalnych kosztów, specjalistów i ekspertów o cenionych kompetencjach.

Członkowie Klastra Zielona Kuźnia (B+R)

KOORDYNATOR KLASTRA:



ORGANIZACJE
NAUKOWO-BADAWCZE:



JEDNOSTKA OTOCZENIA BIZNESU:



DUŻE PRZEDSIĘBIORSTWA:



Członkowie Klastra Zielona Kuźnia (MŚP)

GEECS

MARSPAW™



Imet®

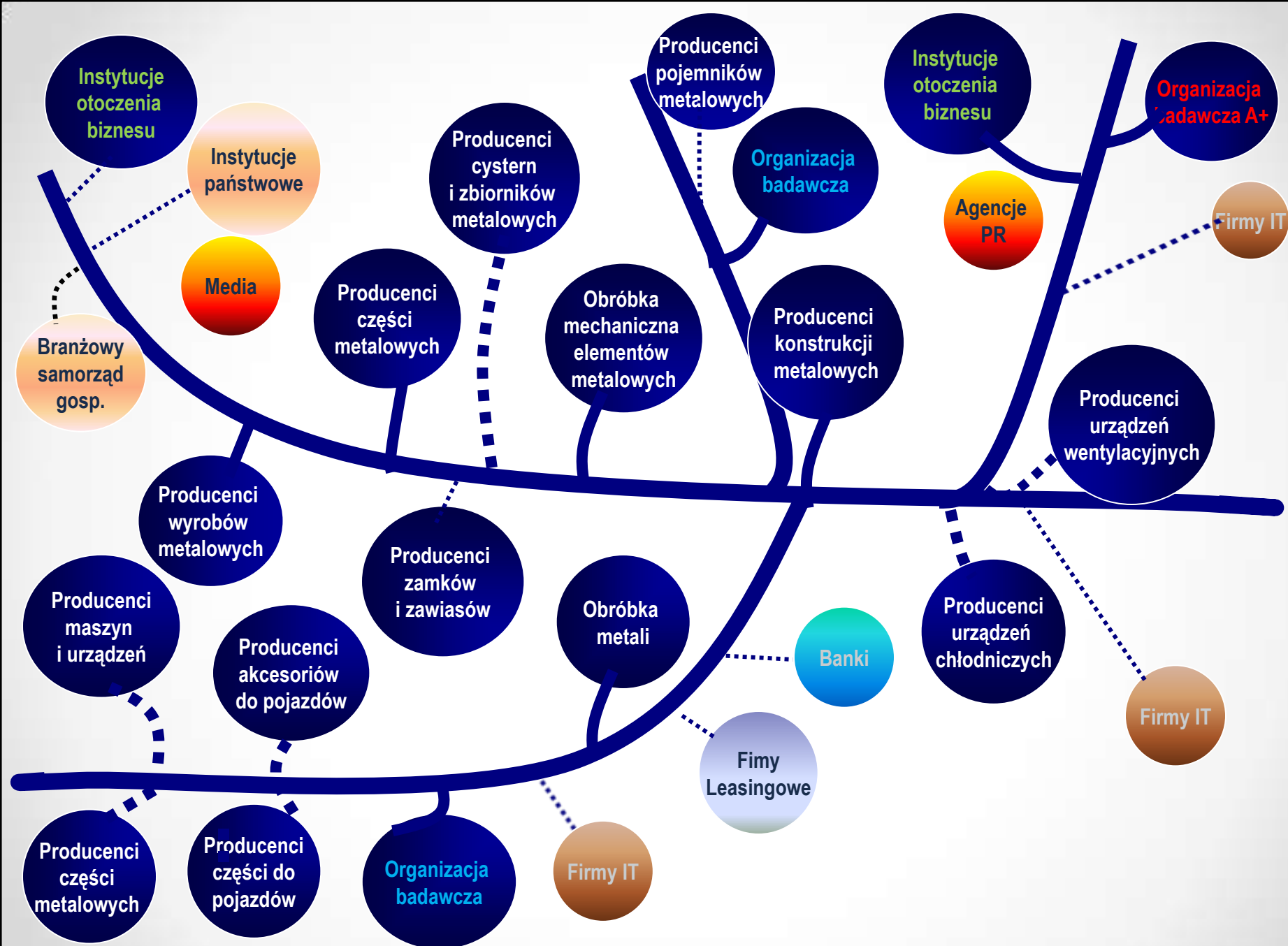
Mazurek
ZMUP
Zbigniew



METALNAFT



METBAJ



PROJEKTY W RAMACH KLASTRA DOFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW UE



GAWEŁ ZPŚ S.A.

Program Operacyjny "Innowacyjna Gospodarka" 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
PO IG 4.3 Kredyt technologiczny	Wdrożenie technologii produkcji wyrobów złącznych z gwintem ALFATech. 02.2012 - 10.2013	6.420.000,00	3.852.000,00
PO IG 4.4 Nowe inwestycje o wysokim potencjale innowacyjnym	Zakup maszyn, licencji do uruchomienia produkcji innowacyjnych elementów złącznych z pokryciem chromianowanym, pasywnym oraz na stopach cyny w Zakładzie Produkcji Śrub w Palikówce. I Q 2008 – IV Q 2009	13.794.540,00	11.297.300,00
PO IG 4.5 Wsparcie inwestycji o dużym znaczeniu dla gospodarki	Uruchomienie Centrum Badawczo - rozwojowego w firmie Gawel ZPŚ. 01.2011 - 12.2012	22.385.000,00	13.431.000,00
PO IG 8.2 Wspieranie wdrażania elektronicznego biznesu typu B2B	Wdrożenie platformy biznesowej do produkcji elementów złącznych pomiędzy ZPS i kontrahentami . II Q – IV Q 2010	1.986.500,00	1.178.300,00

Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
RPO 1.3 Dotacje inwestycyjne dla MŚP	Wdrożenie innowacyjnej technologii obróbki wyrobów z blach cienkich. 01.08.2008 – 31.03.2010	2.921.290,00	1.650.300,00
RPO 1.3 Dotacje inwestycyjne dla MŚP	Wdrożenie innowacyjnej technologii laserowej obróbki wyrobów przestrzennych. 01.01.2009 – 31.03.2010	2 873 640,69	1.436. 700,50
RPO 1.3 Dotacje inwestycyjne dla MŚP	Uruchomienie nowoczesnej linii produkcyjnej obudów i standów ze stali szlachetnej i aluminium. 01.01.2010 – 30.09.2011	2.971.027,35	1.917.125,00

Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Dofinansowanie
RPO 2.4 A Marketing gospodarczy	Udział w międzynarodowych targach Integrated Systems Europe 2-4.02.2010 Amsterdam jako wystawca. 15.05.2010 – 17.03.2010	49.995,00
RPO 2.4 A Marketing gospodarczy	Udział w międzynarodowych targach DIGITAL SIGNAGE EXPO 2010 15-17.06/2010 Essen (Niemcy) - jako wystawca. 29.01.2010 – 30.07.2010	41.000,00
RPO 2.4 A Marketing gospodarczy	Udział w międzynarodowych targach Orgatec 2010 26-30.10.2010 Niemcy w charakterze wystawcy. 01.02.2010 – 30.12.2010	41.000,00

Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007-2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
PO IG 4.3 Kredyt technologiczny	Technologia podwyższania wytrzymałości zmęczeniowej odlewów ze stopów aluminium poprzez ich powierzchniowe uszlachetnianie oraz wybłyszczanie ich powierzchni. 01.07.2013 – 30.06.2014	6.800.000,00	4.000.000,00
PO IG 4.3 Kredyt technologiczny	Technologia kształtowania mikrostruktury i struktury geometrycznej powierzchni siluminu z przeznaczeniem na odlewy motoryzacyjne. 01.07.2013 – 30.06.2014	6.800.000,00	4.000.000,00
PO IG 8.2 Transfer wiedzy	Nauka–Staż–Gospodarka. Regionalny program transferu wiedzy w strategicznych branżach Podkarpacia. 01.07.2013 – 31.10.2014	854.768,16	854.768,16



Zakład Wyrobów Galanteryjnych Sp. z o.o.

Regionalny Program Europejski 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
RPO Konkurencyjna i innowacyjna gospodarka	Innowacyjne rozwiązania w produkcji wyrobów galanteryjnych. I-II Q 2012 - I Q 2013	2 842 600	UE: 1.089.275 Budżet Państwa: 192.225



P.P.U.H. GOBOX

Program NCBiR	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
DUŻY BON	Opracowanie strategii wprowadzenia nowej technologii oczyszczania i utylizacji wód popłucznych w przemyśle metalowym”. 04.2014 - 04.2014	77 736,00	61.411,44



GALWA-MET Romuald Frankowski

Program Operacyjny "Innowacyjna Gospodarka" 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
PO IG 4.3 Kredyt technologiczny	Wdrożenie technologii produkcji śrub wyciskanych z pokryciem pasywnym dla branży energetycznej. I-II Q 2012 - I Q 2013	1.454.000,00	727.000,00



PGNiG Technologie

Program NCBiR GEKON	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
Wniosek o dofinansowanie fazy B+R projektu w ramach programu GEKON	Opracowanie i wdrożenie turboekspandera do produkcji energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii rozprężania gazu - 2013	2.865.000,00	2.341.900,00

Program Operacyjny 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansow anie
RPO Województwa Podkarpackiego. Konkurencyjna i innowacyjna gospodarka.	Budowa nowego Zakładu Produkcji Konstrukcji Stalowych. 2009 - 2012	3 747 731,56	2 966 480,00
PO IG 4.4 Innowacyjne technologie	Inwestycyjny program budowania przewagi rynkowej firmy Kazex Plus – Andrzej Bajor. 2009	10 532 880,60	10 532 880,60


ROZTOCZE Z.U.P.

Program Operacyjny 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansow anie
RPO Województwa Lubelskiego. 1.3 Przedsiębiorczość i innowacje	Linia do obróbki stali wysokostopowych. 2010	1 268 253,44	623 731,20



BQJ Jacek Chmiel

Program Operacyjny „Kapitał Ludzki” 2007 - 2013	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
PO KL 2.2.1 Poprawa jakości usług świadczonych przez instytucje wspierające rozwój przedsiębiorczości i innowacyjności	„BQJ Metal Med Ochrona Środowiska” dla przedsiębiorstw metalowych produkujących wyroby mechaniczne w regionie Polski południowo - wschodniej. 11.2011 - 10.2012	583.578,00	485.000,00



Limet Z.P.H. Limet S.C.

Fundusze Grantowe	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu	Dofinansowanie
Alpejsko-Karpacki Most Współpracy” Działanie 5 Fundusze Grantowe FUNDUSZ PROMOCJI LOKALNEGO EKSPORTU	Zwiększenie efektywności w pozyskiwaniu zagranicznych partnerów handlowych firmy Limet – 2012	98 000,00	<i>Beneficjent zrezygnował z realizacji projektu</i>



PROJEKT W TRAKCIE REALIZACJI GAWEŁ ZPŚ S.A. Centrum Badawczo Rozwojowe

Zakup wyposażenia laboratorium CBR w ramach PO IG 5.1:

- ❖ Mikrotwardościomierz z zespołem przygotowywania próbek – 504 000 zł,
- ❖ Maszyna wytrzymałościowa z piecem – 924 000 zł,
- ❖ Urządzenie badania współczynnika tarcia – 323 400 zł,
- ❖ Dwuplatformowy mikroskop świetlno-elektronowy – 798 000 zł,
- ❖ Komory: klimatyczna (84 000 zł) i solna (72 450 zł),
- ❖ Pełzarka – 462 000 zł,
- ❖ Maszyna do analizy pokryć - 6 173 000,00 zł - (postępowanie w toku).



**WYBRANE PROJEKTY B + R
DOFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW UE**



GAWEL ZPŚ S.A. z udziałem jednostek B+R

Projekty B+R	Tytuł Projektu	Wartość projektu
GZPŚ + AGH w Krakowie	Uruchomienie produkcji wkrętów koletowanych o specjalnym zarysie gwintu, ze stali nierdzewnych.	70.000,00
GZPŚ + AGH w Krakowie	Uruchomienie produkcji elementów złącznych ze stali i stopów specjalnych do szczególnych zastosowań.	467. 200,00
GZPŚ + AGH w Krakowie	Uruchomienie produkcji specjalnej konstrukcji wkrętów samowiercących do montażu płyt warstwowych.	422. 536,46
GZPŚ + Politechnika Rzeszowska	Projekt opracowania nowego gwintu do nowych instalacji.	286.000,00



META-ZEL Odlewnia Ciśnieniowa z udziałem Politechniki Rzeszowskiej i NOT

Projekty B+R	Tytuł Projektu – okres realizacji	Wartość projektu
PO IG 4.4 Nowe inwestycje o wysokim potencjale innowacyjnym META-ZEL + Politechnika Rzeszowska	Wprowadzenie nowych technologii odlewania ciśnieniowego umożliwiających uzyskiwanie odlewów o wysokiej zwartości. Sierpień 2008 – czerwiec 2012	44.000.000,00
Innowacyjność procesowa META-ZEL + NOT	Sposób wyblyszczania powierzchni odlewów – 2011. Zgłoszenie patentowe - P.398879	276.927,00
Innowacyjność procesowa META-ZEL + NOT	Sliumin na odlewy motoryzacyjne i sposób kształtowania jego mikrostruktury i struktury geometrycznej – 2011. Patent na wynalazek – P.389557	784.652,00
Innowacyjność procesowa META-ZEL + NOT	Sposób podwyższania wytrzymałości zmęczeniowej odlewów ze stopów aluminium – 2010. Patent na wynalazek – P.211104	4.119.711,00
Innowacyjność procesowa META-ZEL + NOT	Kalorymetr przepływowy do pomiarów cieplnych w procesach spajania – 2008 Patent na wynalazek – P. 211283	384.983,00

Rozwój klastrów metalowych w perspektywie najbliższych lat



Proponujemy współpracę przy projektach B+R z dofinansowaniem badań naukowych/prac rozwojowych, których organizatorem jest NCBiR oraz realizacja działań przygotowujących do wdrożenia ich wyników:



DEMONSTRATOR+
NCBiR

Dziękujemy za uwagę

zielona kuznia