



Fundacja
Akcelerator
Innowacji



Fundacja Akcelerator Innowacji

Fundacja Akcelerator Innowacji działa na rzecz efektywnego wspierania procesu wdrażania innowacji produktowych, usługowych, technologicznych, organizacyjnych i marketingowych w działalności przedsiębiorców oraz upowszechniania i wspierania proinnowacyjnych postaw wśród przedsiębiorców.

Misją Fundacji Akcelerator Innowacji jest rozwój innowacyjności w Polsce poprzez inspirowanie, inicjowanie, wspieranie przedsięwzięć, komercjalizację innowacyjnych pomysłów we wszystkich sferach życia.

Fundacja Akcelerator Innowacji

Fundacja Akcelerator Innowacji to organizacja działająca na zasadach „wirtualnej organizacji”, co jest konsekwencją zmian w procesach społeczno-gospodarczych zachodzących w Polsce na przełomie ostatnich lat.

- efektywniejsze wykorzystanie zasobów,
- dużą innowacyjność,
- zwiększenie elastyczności działania,
- zwiększoną szybkość działania,
- niższe koszty działania,
- dobrowolny udział, a także zasadę równorzędności uczestników,
- efektywne wykorzystanie informacji oraz technologii informacyjnej,
- wdrożenie w przedsiębiorstwie nowoczesnych rozwiązań w sferze organizacji i zarządzania.

Brzozowski M., (2010), Organizacja wirtualna, PWE, Warszawa

Inspirujemy

Innowacje często wiążą się ze zmianą technologii lub wdrażaniem nowego produktu lub usługi. W rzeczywistości innowacja polega na robieniu rzeczy inaczej i skuteczniej, nadając nowe cechy niż w przeszłości. Innowacja nie jest tak skomplikowana, jak mogłoby się wydawać – po prostu trzeba być otwartym na zmiany.

Inicjujemy

Głównym czynnikiem zbudowania i utrzymania przewagi konkurencyjnej jest zdolność przedsiębiorstwa do generowania innowacji. Inicjowanie innowacji wymaga zaangażowania czasu, zdolności i zasobów firmy, pociąga to za sobą pewne problemy, które muszą być na bieżąco rozwiązywane.

Wspieramy

Praktycznie każda innowacja produktowa i procesowa wiąże się z prowadzeniem prac B+R. Głównymi czynnikami rozwoju innowacji jest dostęp do kapitału ludzkiego, wiedzy oraz dostęp do kapitału finansowego, niezbędnego do rozwoju przedsiębiorstwa. Powyższe elementy determinują rozwój innowacji w przedsiębiorstwie i każdy z nich jest niezbędny do osiągnięcia sukcesu.





1.

B+R

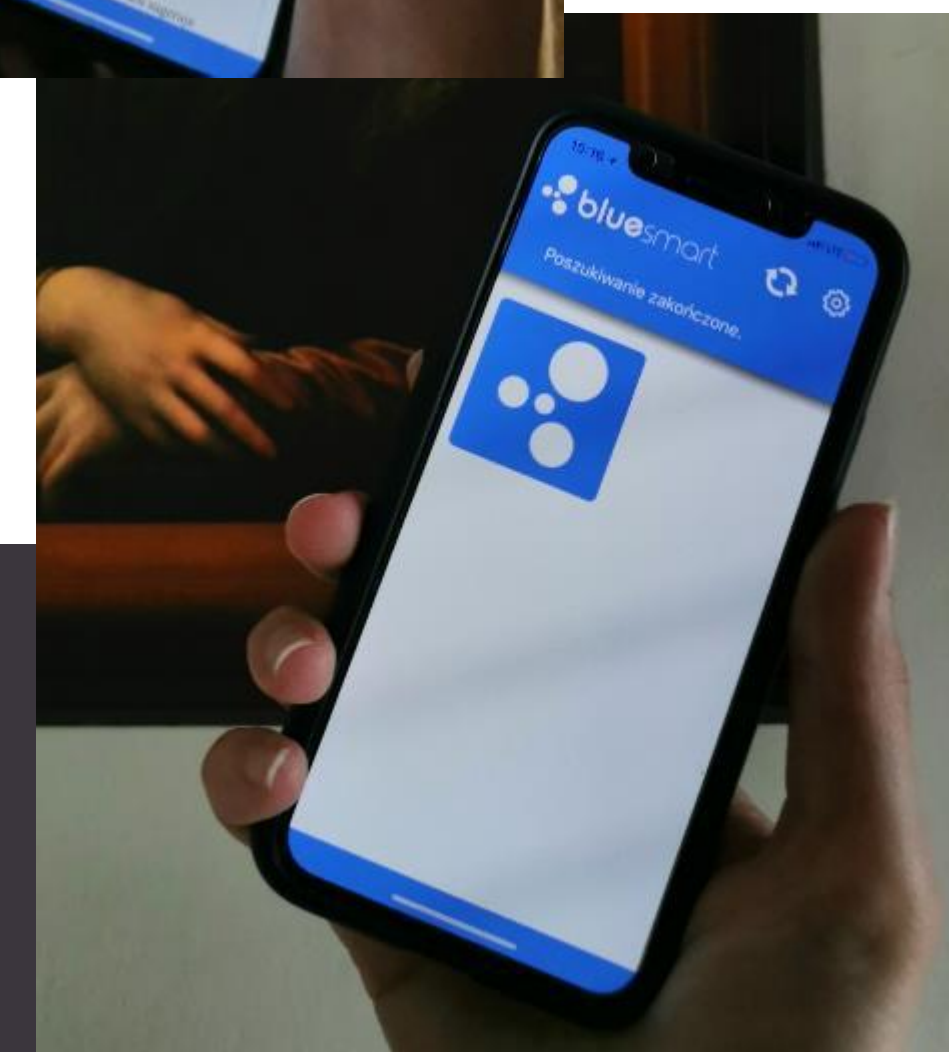
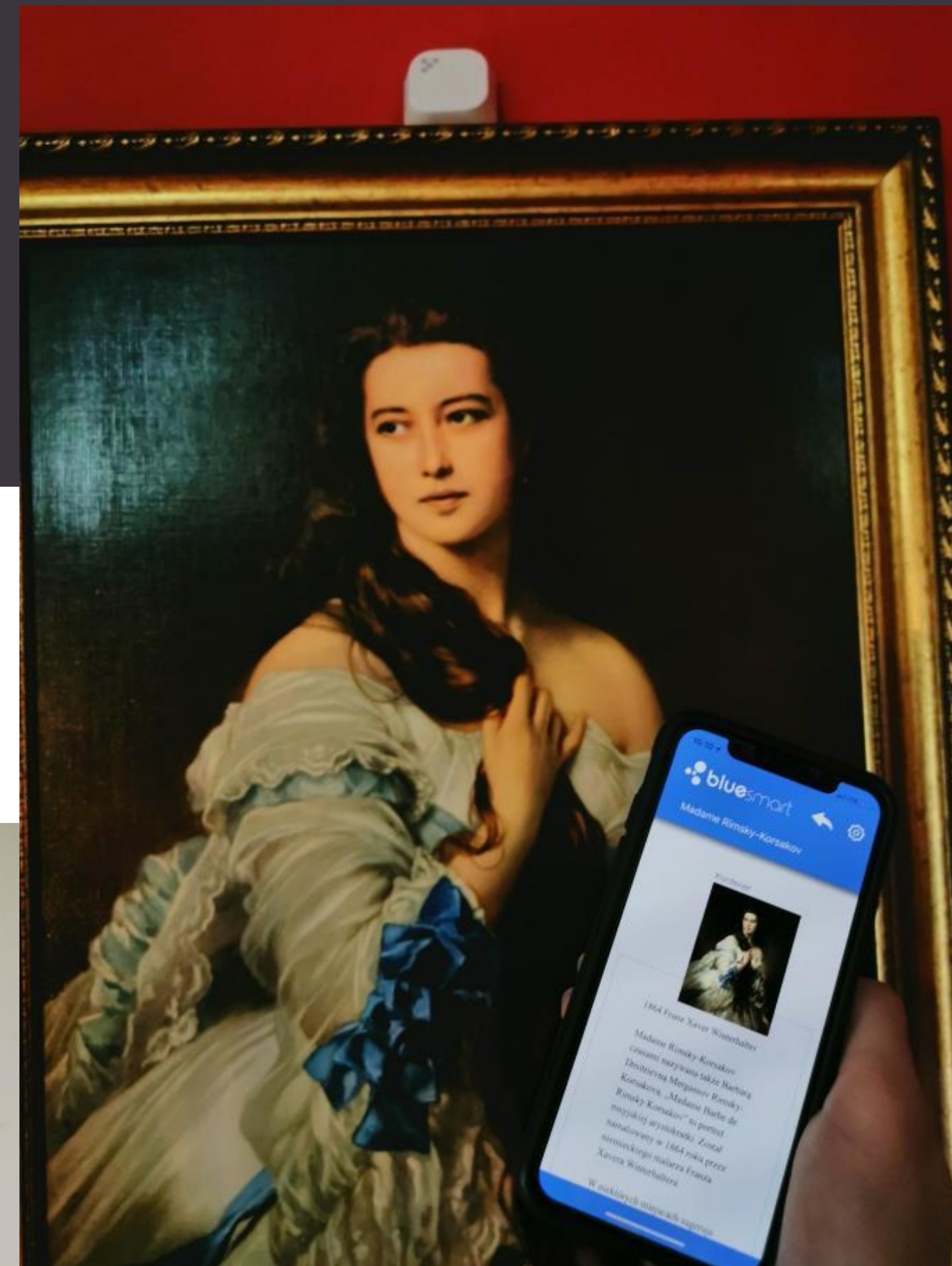
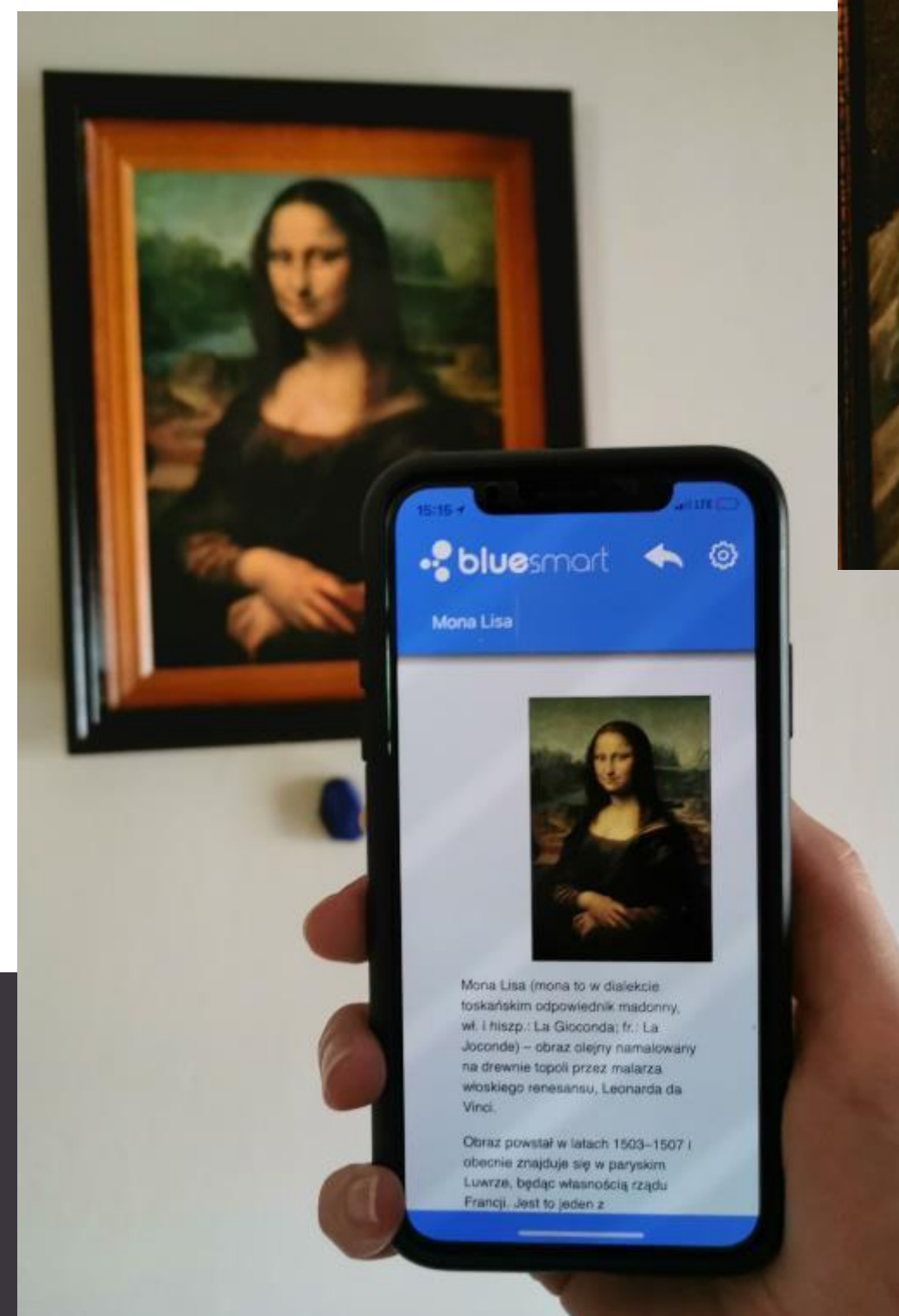
bluesmart



Rzeczpospolita
Polska

Mazowsze.
serce Polski

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Podkłady sportowe pod sztuczną murawę 4 generacji

- W latach 2010-2012 w ramach “Moje boisko – ORLIK 2012” wybudowano 2604 boisk ze sztuczną nawierzchnią
- Szacuje się, że w Polsce jest ok 4500 boisk ze sztuczną nawierzchnią
- Roczny koszt utrzymania ok 15 tys w zakresie uzupełniania granulatu
- Żywotność boisk 10 lat
- U ponad 50 obecnych i byłych piłkarek i piłkarzy z drużyn amerykańskiego University of Washington zdiagnozowano nowotwory
- Rakotwórczy kadm na szczecińskich boiskach piłkarskich – badanie w Szczecinie
- W Holandii zdecydowano się na zamknięcie albo zawieszenie prawie 30 boisk

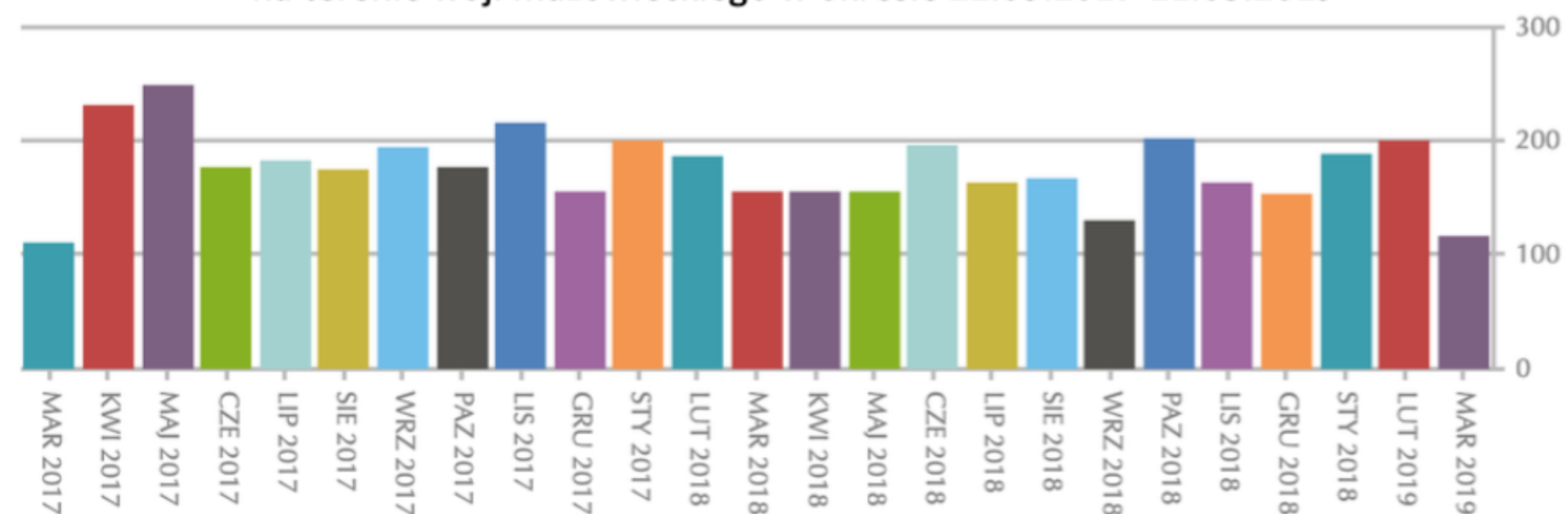


2.

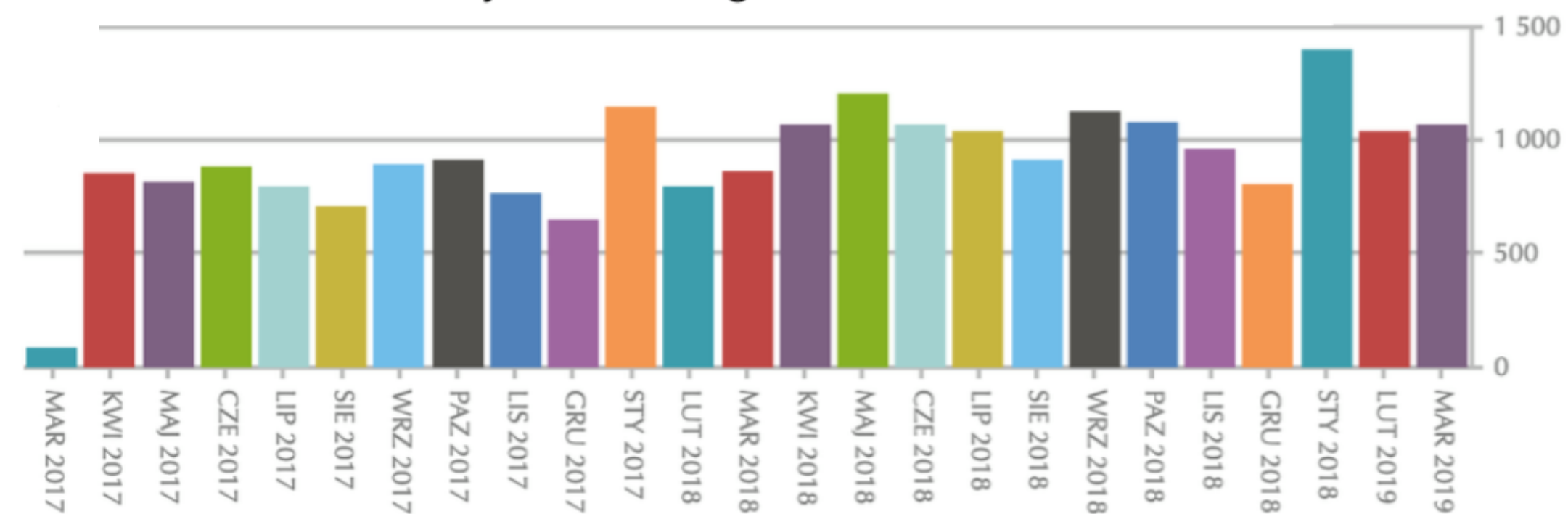
DZIAŁANIA NON - PROFIT

Badanie sektora MSP

Nowo zarejestrowane podmioty gospodarcze wg. daty rejestracji w KRS
na terenie woj. mazowieckiego w okresie 22.03.2017-21.03.2019



Nowo zarejestrowane podmioty gospodarcze wg. daty rejestracji w CEIDG
na terenie woj. mazowieckiego w okresie 22.03.2017-21.03.2019



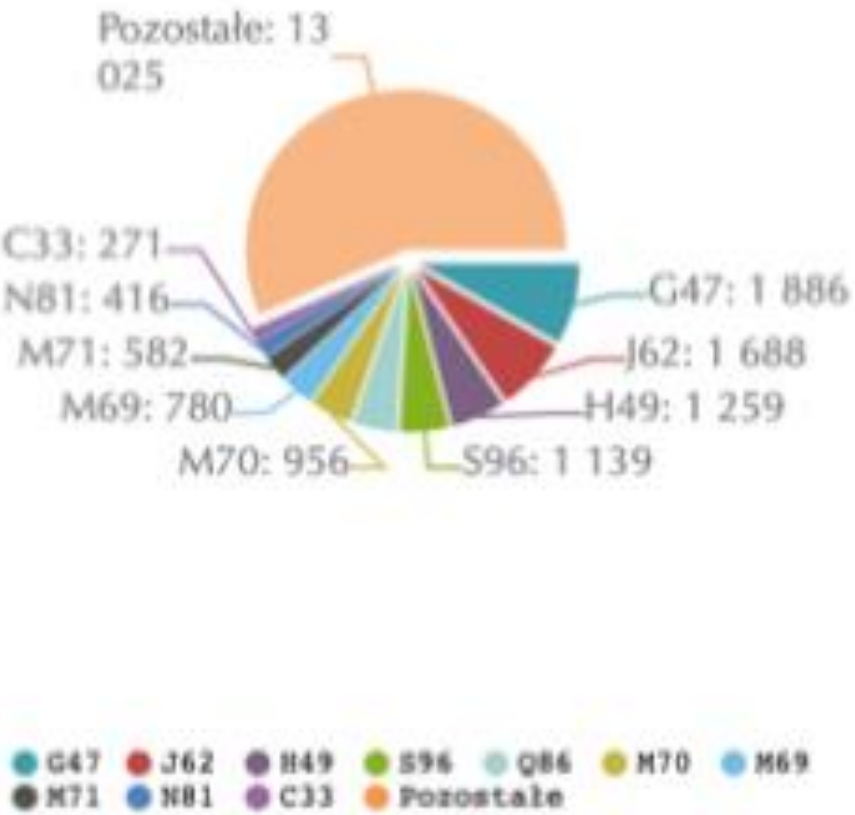
Badanie sektora MSP

Struktura aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w CEIDG w okresie 22.03.2017-21.03.2019 na terenie woj. mazowieckiego wg. głównego kodu PKD.

Struktura aktywnych podmiotów zarejestrowanych w KRS w okresie 22.03.2017-21.03.2019 na terenie woj. mazowieckiego wg. głównego kodu PKD.

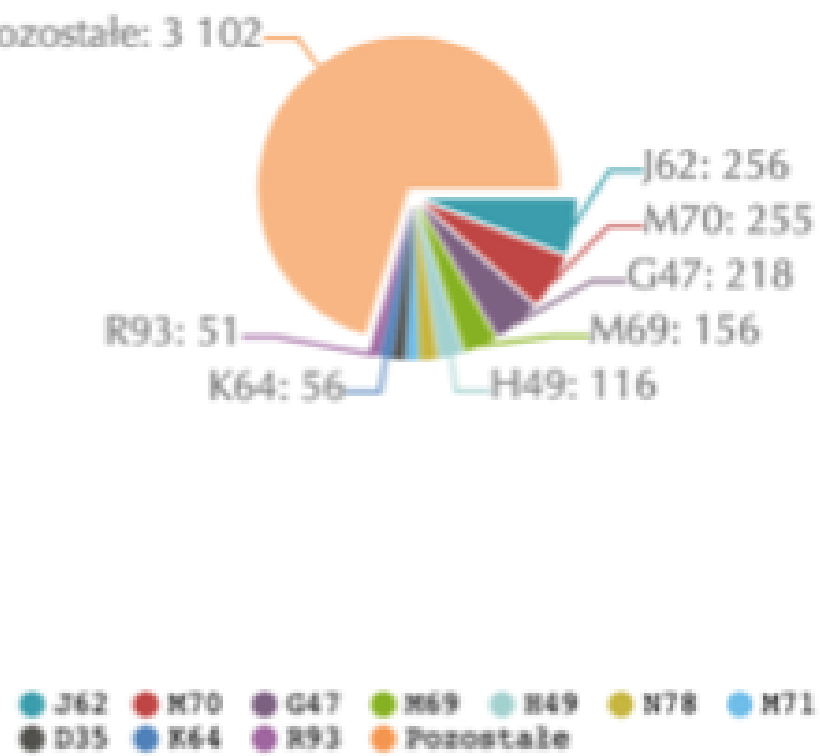
Najczęstsze branże wg PKD

	Kod	Ilość
1	G47	1886
2	J62	1688
3	H49	1259
4	S96	1139
5	Q86	1036
6	M70	956
7	M69	780
8	M71	582
9	N81	416
10	C33	271
Pozostałe...		13025



Najczęstsze branże wg PKD

	Kod	Ilość
1	J62	256
2	M70	255
3	G47	218
4	M69	156
5	H49	116
6	N78	83
7	M71	59
8	D35	57
9	K64	56
10	R93	51
Pozostałe...		3102



Fundusze UE w obszarze B+R jako czynnik stymulujący rozwój branży wysokich i średnio-wysokich technologii w woj.

Lp.	Program Operacyjny	Działanie / Poddziałanie	Alokacja
1	Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego 2014-2020	Działanie 1.2 Działalność badawczo - rozwojowa przedsiębiorstw: Poddziałania: ☐ Projekty badawczo-rozwojowe ☐ Bony na innowacje ☐ Tworzenie lub rozwój zaplecza badawczo-rozwojowego	147 431 283 EUR ¹
2	Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014 -2020	Działanie 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw / Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa	231 709 966 EUR ²
3		Działanie 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw / Poddziałanie 1.1.2 Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej	10 716 998 EUR ³
4		Działanie 1.2 Sektorowe programy B+R	99 976 351 ⁴
5		Działanie 1.3: Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych / Poddziałanie 1.3.1 Wsparcie projektów badawczo-rozwojowych w fazie preseed przez fundusze typu proof of concept – BRIDGE Alfa	13 724 317 ⁵
6		Działanie 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw	59 266 989 ⁶
7		Działanie 2.3 Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw / Poddziałanie 2.3.2 Bony na innowacje dla MŚP	7 847 647 ⁷
Razem			570 773 551 EUR

Fundusze UE w obszarze B+R jako czynnik stymulujący rozwój branży wysokich i średnio-wysokich technologii w woj.

Klasyfikacja opiera się o dane pochodzące z publikacji "High-tech industry and knowledge-intensive services" . Klasyfikacja odnosi się do przełożenia listy produktowej zdefiniowanej przez OECD skonstruowanej w oparciu o Międzynarodową Standardową Klasyfikację Handlu (SITC Rev.4), na listę Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 (PKD 2007).

Lista klasyfikacji obejmuje 92 PKD:

- 13 grup działalności w obszarze wysokich technologii,
- 21 grup działalności w obszarze usług opartych na wiedzy w obszarze wysokich technologii,
- 58 grup działalności w obszarze średniowysokich technologii.

	Liczba projektów	Wartość projektów	Wartość kosztów kwalifikowanych	Wartość dofinansowania
Ogółem	699	3 329 978 947,72 zł	3 156 795 205,06 zł	1 920 802 111,59 zł
Ogółem sektos wysokich i średnich technologii	312	1 833 836 492,60 zł	1 756 336 666,37 zł	1 083 245 895,80 zł
Przedsiębiorstwa wysokich technologii	49	563 120 900,68 zł	526 664 646,55 zł	288 216 052,20 zł
Przedsiębiorstwa średniowysokich technologii	71	298 290 977,00 zł	288 431 596,21 zł	175 744 383,17 zł
Przedsiębiorstw oferujące usługi oparte na wiedzy w obszarze wysokich technologii	192	972 424 614,92 zł	941 240 423,61 zł	619 285 460,43 zł

Nazwa Beneficjenta	Liczba realizowanych projektów
CD PROJEKT SPÓŁKA AKCYJNA	4
CELON PHARMA S.A.	4
CREOTECH INSTRUMENTS SPÓŁKA AKCYJNA	4
INTELLIGENTNE ROZWIĄZANIA SP. Z O.O.	4
LACAN TECHNOLOGIES SP. Z O. O.	4
METRUM CRYOFLEX SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	4
PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE I USŁUGOWE "BOLID" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	4
PRZYCHODNIA LEKARSKA "NOVUM" KATARZYNA KOZIOŁ, PIOTR LEWANDOWSKI SPÓŁKA JAWNA	4

Dynamika wzrostu rejestracji firm w sferze wysokich i średnio-wysokich technologii na Mazowszu

Rok	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Dynamika wzrostu ogółem	11%	12%	14%	13%	14%	14%	15%	14%	15%	16%	16%	19%	19%	18%
Dynamika wzrostu przedsiębiorstw wysokich technologii	5%	7%	6%	5%	11%	7%	5%	4%	5%	4%	6%	9%	6%	6%
Dynamika wzrostu przedsiębiorstw średniowysokich technologii	4%	5%	6%	6%	5%	4%	5%	5%	6%	6%	6%	8%	8%	7%
Dynamika wzrostu przedsiębiorstw pferujących usługi oparte na wiedzy w obszarze wysokich technologii	13%	14%	16%	14%	15%	15%	16%	14%	15%	16%	15%	18%	17%	17%

Wnioski z wydatkowania środków na B+R

1

ponad 55 % środków przekazanych w formie dotacji na projekty w obszarze B+R trafiło do przedsiębiorców działających w badanym sektorze

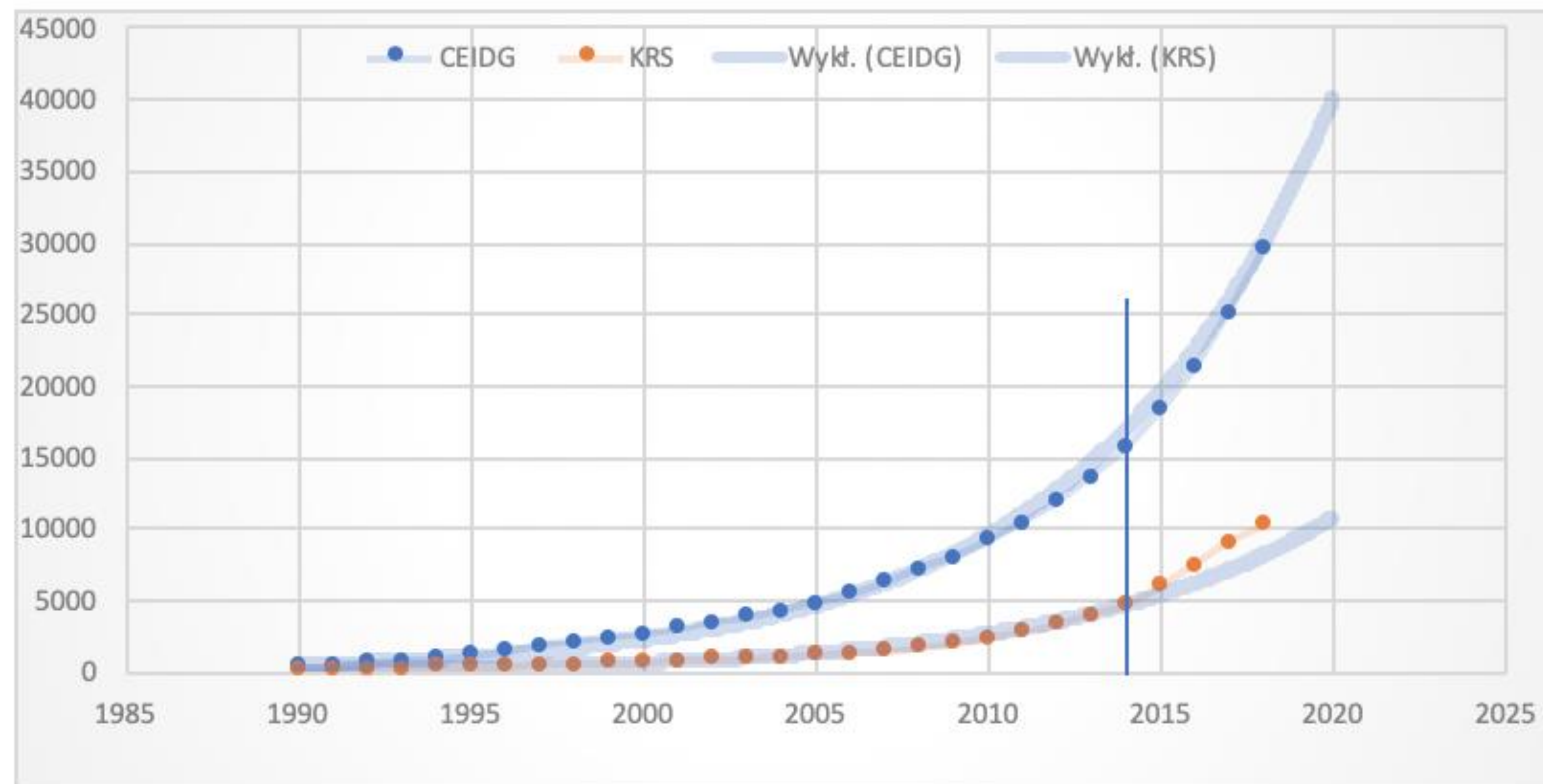
3

32,24 % trafiło do podmiotów działających w obszarze usług wysokich technologii wszystkich środków, które w 2017 r. stanowiły 5,78 % wszystkich zarejestrowanych podmiotów.

2

dużą aktywność firm wysokich technologii, które stanowiły w 2017 r., 0,21% wszystkich podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych na Mazowszu, a skonsumowały 15% wszystkich środków przekazanych w formie dotacji w obszarze B+R dla przedsiębiorstw

Trend dynamiki wzrostu rejestracji firm w sferze wysokich i średnio-wysokich technologii na Mazowszu





Rada Przedsiębiorców przy Rzeczniku
Małych
i Średnich Przedsiębiorców

RADY



Think Tank – Przedsiębiorstwo 4.0

- wypracowanie i wdrożenie modelu dojrzałości inteligentnego przedsiębiorstwa,
- wypracowanie raportów z rekomendacjami dot. inteligentnego przedsiębiorstwa,
- podniesienie poziomu wiedzy i umiejętności interesariuszy w zakresie inteligentnych przedsiębiorstw i znaczenia dla polskiej gospodarki,
- upowszechnianie informacji na temat potencjału i korzyści w zakresie inteligentnych przedsiębiorstw

Politechnika Warszawska

PROREKTOR DS. ROZWOJU

Warszawa, 25 marca 2019 r.

List Intencyjny

zawarty pomiędzy:

Politechniką Warszawską – Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii z siedzibą w Warszawie, ul. Rektorska 4, 00-614 Warszawa, REGON: 000001554, NIP: 5250005834 z Warszawy, zwanym dalej „Centrum”, reprezentowanym przez: prof. dr hab. inż. Stanisława Wincenciaka - Prorektora ds. rozwoju, na podstawie pełnomocnictwa nr BR-P-283/2016 z dnia 1 września 2016 r.,

a
Fundacją Akcelerator Innowacji, z siedzibą w Warszawie ul. Arkuszowa 65/23 01-934 Warszawa, reprezentowaną przez: Michała Adamczyka - Prezesa Zarządu Fundacji, zwanymi dalej Stronami.

Strony uzgadniają, co następuje.

W związku z przygotowywaniem przez Fundację Akcelerator Innowacji projektu w ramach Programu Rozwoju Organizacji Obywatelskich na lata 2018–2030; Priorytet 4. Rozwój instytucjonalny think tanków obywatelskich, powołującego do działania „Think Tank – Przedsiębiorstwo 4.0” („Projekt”) wyrażamy gotowość współpracy i podjęcie działań na rzecz utworzenia „Grupy Partnerskiej” realizującej działania powołanego „Think Tank – Przedsiębiorstwo 4.0”. Misją Think Tanku – Przedsiębiorstwo 4.0 będzie promocja i upowszechnianie praktycznej wiedzy na temat inteligentnych przedsiębiorstw oraz idei Przemysłu 4.0, jako ważnego czynnika rozwoju polskiej gospodarki. Zakres działania powołanego Think Tanku będzie następujący:

- 1) Wymiana doświadczeń i pogłębianie wiedzy na temat Przemysłu 4.0,
- 2) Badanie rozwoju inteligentnych przedsiębiorstw,
- 3) Propagowanie strategii tworzenia inteligentnych przedsiębiorstw,
- 4) Identyfikacja mechanizmów tworzenia inteligentnych przedsiębiorstw,
- 5) Opiniowanie dokumentów strategicznych (PZIP, strategii i programy rozwoju), innych dokumentów związanych z przedsiębiorczością, cyfryzacją, łącznością i rozwojem społeczeństwa informacyjnego.

Niniejszy list intencyjny stanowi wyraz woli Stron podjęcia ze sobą współpracy w tematyce określonej Projektem i nie tworzy żadnych zobowiązań dla którejkolwiek ze Stron. Szczegółowe zasady współpracy oraz przedsięwzięć podejmowanych na podstawie niniejszego listu intencyjnego, zostaną uregulowane w odrębnych umowach pomiędzy Stronami.



Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa
tel.: 22 622 36 64, 22 234 15 30, fax 22 234 15 59
e-mail: prorektor.rozwoj@rekt.pw.edu.pl

PROREKTOR
Politechniki Warszawskiej
prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak

Warszawa, 25.03.2019

List Intencyjny

W związku z przygotowywaniem przez Fundację Akcelerator Innowacji projektu w ramach Programu Rozwoju Organizacji Obywatelskich na lata 2018–2030; Priorytet 4. Rozwój instytucjonalny think tanków obywatelskich, powołującego do działania „Think Tank – Przedsiębiorstwo 4.0”, wyrażamy gotowość współpracy i podjęcia działań na rzecz utworzenia „Grupy Partnerskiej” realizującej działania powołanego „Think Tanku – Przedsiębiorstwo 4.0”. Misją „Think Tanku – Przedsiębiorstwo 4.0” będzie promocja i upowszechnianie praktycznej wiedzy na temat inteligentnych przedsiębiorstw oraz idei Przemysłu 4.0, jako ważnego czynnika rozwoju polskiej gospodarki.

Działaniem powołanego Think Tanku będzie:

- o Wymiana doświadczeń i pogłębianie wiedzy na temat Przemysłu 4.0,
- o Badanie rozwoju inteligentnych przedsiębiorstw,
- o Propagowanie strategii tworzenia inteligentnych przedsiębiorstw,
- o Identyfikacja mechanizmów tworzenia inteligentnych przedsiębiorstw,
- o Opiniowanie dokumentów strategicznych (PZIP, strategii i programy rozwoju), innych dokumentów związanych z przedsiębiorczością, cyfryzacją, łącznością i rozwojem społeczeństwa informacyjnego.

DYREKTOR
Uniwersyteckiego Ośrodka Transferu Technologii
Uniwersytetu Warszawskiego
dr hab. inż. Stanisław Wincenciak

UNIWERSYTET WARSZAWSKI
UNIWERSYTECKI OŚRODEK TRANSFERU TECHNOLOGII
02-089 Warszawa, ul. Żwirki i Wigury 101
tel. (22) 554 07 30, fax (22) 554 07 30

Warszawskie Syrenki 2020

- Syrenki wysokości 30 cm
- Ustawienie 30 Syrenek w roku 2020 (m.in. Syrenka lotnik – lotnisko im. Chopina, Syrenka prawnik – Sądy, Syrenka naukowiec – Centrum Kopernika, Syrenka fizyk – miejsce urodzenia Mari Curie Skłodowskiej – ul. Freta 16)
- Stworzenie aplikacji z trasami Syrenek
- Zapoczątkowanie święta Syrenek



3.

CENTRUM INNOWACJI

- Doradztwo w zakresie organizacji i zarządzania
- Doradztwo w zakresie strategii
- Doradztwo w zakresie marketingu i promocji
- Doradztwo w zakresie usprawniania procesów produkcyjnych i świadczenia usług
- Doradztwo w zakresie rozwoju zasobów ludzkich
- Doradztwo techniczne i technologiczne
- Doradztwo w zakresie transferu i wdrażania wiedzy i innowacji
- Usługi w zakresie preinkubacji
- Usługi w zakresie wsparcia formalizacji prowadzenia działalności
- Usługi we wczesnej fazie prowadzenia działalności gospodarczej

USŁUGI

Przykładowe efekty usług



BON NA DORADZTWO

- 9 zrealizowanych projektów,
- brak akredytacji
- 9 raportów zaakceptowanych
- 1 kontrola

RPO WM 3.1.2 – edycja 1

Usługi:.

- Optymalizacja procesów,
- Optymalizacja struktur zarządzania,
- Analiza otoczenia,
- Analizy strategiczne przedsiębiorstw,
- Analiza rozwiązań w zakresie automatyzacji procesów produkcyjnych i logistycznych
- Wsparcie w doborze technologii – analiza dostępnych rozwiązań
- Dobór techniki wdrażania rozwiązań
- Wskazanie źródeł finansowania rozwiązań
- Analizy finansowe w zakresie wdrażanych rozwiązań
- Dobór systemów informatycznych w zakresie automatyzacji procesów w odniesieniu do profilu działalności firmy
- Analiza rynku – opracowanie listy dostawców rozwiązania
- Opracowanie dokumentacji logiki rozwiązania
- Opracowanie strategii wdrożenia rozwiązania
- Doradztwo w zakresie opracowania dokumentacji
- Audyt rozwiązań informatycznych w przedsiębiorstwie
- Audyty wewnętrzne
- Weryfikacja posiadanej dokumentacji
- Analiza możliwości automatyzacji procesów biznesowych z uwzględnieniem specyfiki działalności firmy
- Wsparcie w zakresie optymalizacji procesów

MORIS POLSKA SP Z.O.O.



źródło: www.morispolska.pl



MORIS POLSKA SP Z.O.O.

- Optymalizacja struktury zarządzania
- Mapowanie procesów
- Optymalizacja procesów firmy
- Audyt rozwiązań ICT
- Analiza możliwości automatyzacji
- Analiza i rekomendacje systemów zarządzania jakością
- Doradztwo w zakresie przygotowania dokumentacji w zakresie zarządzania jakością
- Opracowanie procedur zarządzania i przepływu informacji
- Przeprowadzenie auditu wewnętrznego



- 220 złożonych wniosków
- pozytywną ocenę formalną otrzymało 133 wniosków,
- 85 wniosków uzyskało ocenę negatywną
- wycofano 2 wnioski o dofinansowanie.

RPO WM 3.1.2 – edycja 2



Dziękuję za
uwagę

Michał Adamczyk

Prezes Zarządu

501637927

madamczyk@fai.pl