

Biuletyn Informacyjny



Wsparcie dla biznesu w zasięgu ręki



Konsorcjum: Enterprise Europe Network—Central Poland

PARP - Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości (Warszawa - koordynator konsorcjum)

IMBiGS - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego (Warszawa)

UW - Uniwersytet Warszawski, DELab (Warszawa)

FRP - Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości (Łódź)

TARR S.A. - Toruńska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. (Toruń)

SWP - Stowarzyszenie „Wolna Przedsiębiorczość” (Gdańsk)

Redaktor naczelna: dr Ewa Sadowska-Kowalska

Zespół: dr Małgorzata Kurzyniec-Sikorska (MKS)
Małgorzata Bujacz (MB)
dr Agnieszka Dorożyńska (AD)
Łukasz Kielan (ŁK)
Krzysztof Kucharski (KK)
Alina Krukouskaya (AK)
Grażyna Zagorzelska (GZ)

Skład: Katarzyna Ciach

Zdjęcia: Pixabay

Okładka: **Enterprise Europe Network**
z misją zrównoważonego rozwoju

Ginący świat w obiektywie
Witolda Bryszewskiego
Czapla siwa w Parku Narodowym
Pilanesberg Republiki Południowej Afryki

Autorem zdjęcia jest Witold Bryszewski, z wykształcenia fizyk i inżynier środowiska, członek Polskiego Związku Fotografów Przyrody. Ukończył Uniwersytet Łódzki (Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii), Politechnikę Łódzką, pracował też w Akademii Medycznej. Od kilkudziesięciu lat mieszka w Republice Południowej Afryki, gdzie pracował w Radzie Rozwoju Nauki i Przemysłu, wiodącego instytutu w RPA. Zawodowo zajmuje się ochroną atmosfery przed zanieczyszczeniami. W latach 2001-2006 mianowany przez Ministra Środowiska i Turystyki RPA na funkcję Szefa Kontroli Zanieczyszczeń Powietrza na obszarze Prowincji Północno-Zachodniej RPA. Obecnie jest niezależnym konsultantem w tej dziedzinie. Jest instruktorem nurkowania, fotografii artystycznej (od 1973 r.) i członkiem Związku Polskich Fotografów Przyrody.

Ośrodek Enterprise Europe Network
Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości

90-103 Łódź, ul. Piotrkowska 86
tel. 42 630-36-67 / faks 42 632-90-89
e-mail: fundacja@frp.lodz.pl
Czynne: poniedziałek - piątek / 8³⁰-16³⁰



Wszystkie teksty zawarte w Biuletynie Informacyjnym mogą być przedrukowane wyłącznie po uzyskaniu zgody redakcji. Redakcja nie zwraca materiałów niezamówionych oraz zastrzega sobie prawo do ich zmiany i redagowania.

Wydawca: Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości
90-103 Łódź, ul. Piotrkowska 86

Biuletyn Informacyjny jest wydawany przez Ośrodek Enterprise Europe Network przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości w Łodzi i współfinansowany przez Komisję Europejską ze środków z programu COSME na lata 2014-2020 oraz ze środków budżetu państwa w ramach programu pn. „Udział Polski w programie na rzecz konkurencyjności przedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (COSME) oraz w instrumentach finansowych programów UE wspierających konkurencyjność przedsiębiorstw w latach 2015-2021.”



MINISTERSTWO
PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I TECHNOLOGII

3 (164) 2019

Druk: ISSN 2544-0675 Online: ISSN 2544-0683

Venture capital jako forma finansowania firmy **4**

Adam Dąbrowski

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW **7**

Konferencja „Postaw na Polską Markę!”
Łódzkie Łabędzie 2018
Pożyczki na rozwój firmy
Barometr zawodów 2019. Miasto Łódź

BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE W PRACY **12**

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH **15**

OKIEM STATYSTYKA **16**

Transport w województwie łódzkim w 2017 r.

OFERTY KOOPERACJI **18**

BIBLIOTEKA **21**

BIULETYN DOSTĘPNY ON-LINE

www.frp.lodz.pl/biuletyn-eeen

Venture capital jako forma finansowania firmy

Adam Dąbrowski

Kwestia znalezienia i wyboru źródeł finansowania działalności firmy stanowi jedną z kluczowych w jej funkcjonowaniu. W szczególności dotyczy to MŚP. Specyfika tych przedsiębiorstw polega ona m.in. na tym, że - w odróżnieniu od dużych firm - o wiele istotniejszą rolę odgrywa wykorzystanie kapitałów obcych, głównie kredytów.

Zacznijmy od krótkiego uporządkowania pojęć.

Jak wiadomo istnieje wiele alternatywnych form finansowania (obcego) działalności firmy. Do nich należą: kredyt (bankowy i kupiecki), leasing, franchising, factoring, forfaiting itd. Niezależnie od wyboru formy, zawsze istotą jest poszukiwanie alternatywnych źródeł finansowania aktywów firmy, w tym regulowania płynności finansowej. Te „tradycyjne” formy mają niewątpliwie wiele zalet dla przedsiębiorcy, ale dla określonego typu przedsięwzięć mogą okazać się niewystarczające, bądź wręcz niedostępne. I tu pojawia się „nasz bohater” – *venture capital (VC)*.

Według powszechnie przyjętych definicji, *venture capital* to fundusze inwestycyjne, dokonujące swoich działań na niepublicznym rynku kapitałowym. Specjalizują się w inwestycjach obarczonych dużym poziomem ryzyka, znajdujących się na *wczesnym etapie realizacji*. *VC* jest częścią szerszego pojęcia – *private equity*. Działalność funduszy *private equity* opiera się na wykorzystywaniu pieniędzy uzyskanych od inwestorów w celu zakupu całości albo części działających przedsiębiorstw i ich późniejszej odsprzedaży. Celem inwestycji tego rodzaju jest osiągnięcie ponadprzeciętnego zysku z kapitału w średnim i długim terminie.

Czym się różni *private equity* od *venture capital*?

Private equity to fundusze, które swoje działania kierują w stronę przedsiębiorstw o ugruntowanej pozycji rynkowej i solidnych podstawach ekonomicznych. Natomiast fundusze *venture capital* swoją uwagę kierują w stronę firm będących we wczesnym etapie rozwoju. *Private equity/venture capital* mogą być wykorzystane na rozwój nowych produktów i technologii, zwiększenie kapitału obrotowego, przejmowanie spółek lub też na poprawę i wzmocnienie bilansu spółki. *Venture capital (VC)* jest więc jedną z odmian *private equity*. Są to inwestycje dokonywane we wczesnych stadiach rozwoju przedsiębiorstw, służące uruchomieniu danej spółki lub jej ekspansji”.

Specyficzną formą *private equity* są tzw. aniołowie biznesu. Anioł biznesu to osoba fizyczna, która inwestuje swój kapitał w przedsięwzięcia o dużym potencjale wzrostu, wnosząc jednocześnie swoje doświadczenie, operacyjny *know-how*.

Geneza idei *venture capital*

Za prekursora idei *venture capital* uznaje się Krzysztofa Kolumba, który w roku 1492 wyruszył na podbój Nowego Świata. W zamian za finansowanie swojej wyprawy, obiecał hiszpańskiej parze królewskiej oraz kilku włoskim inwestorom ogromne zyski z nowo odkrytych ziem. Za pioniera współczesnego *venture capital* uważa się firmę American Research and Development Corporation z Bostonu założoną w 1946 roku. Organizacja ta postawiła sobie za zadanie nie tylko zasilanie kapitałem młodych, dysponujących innowacjami rynkowymi przedsiębiorstw, lecz również wspomaganie ich w realizacji przedsięwzięcia, dostarczając profesjonalnej pomocy w dziedzinie zarządzania.

W Europie rynek *VC* zaczął się rozwijać w latach sześćdziesiątych ubiegłego wieku, najpierw w Wielkiej Brytanii, potem na kontynencie. Na rynku brytyjskim za protoplastę funduszy *VC* uchodzi, założona przez pięć największych banków komercyjnych i Bank Anglii w 1945r., Industrial and Commercial Finance Corporation, dostarczająca firmom o dużym potencjale wzrostowym kapitał w zamian za udziały lub akcje.



Idea *venture capital*

Pomysł inwestycji *vc* polega na zasileniu kapitałowym przedsiębiorstwa we wczesnej fazie rozwoju poprzez objęcie jego akcji lub udziałów. Inwestor oferujący finansowanie typu *venture capital* staje się współwłaścicielem spółki, którą finansuje. Forma i liczba akcji bądź udziałów, jaką otrzyma dostawca kapitału, wynika z wcześniejszych ustaleń pomiędzy nim a właścicielami spółki. Okres zaangażowania funduszu *venture capital* w dane przedsiębiorstwo jest określony i na ogół wynosi od 3 do 7 lat. Po tym czasie fundusz wycofuje zaangażowany kapitał oraz realizuje ewentualny zysk albo ponosi stratę.

Można użyć takiego obrazowego porównania, że *vc* to samolot, który wyciąga szybowiec w górę do momentu, gdy ten osiąga pułap umożliwiający dalszy samodzielny lot, a potem go odczepia i leci po następny, aby go wyciągnąć w górę. Związek firmy z *vc* jest zatem swoistym małżeństwem z rozsądku z przyrzeczeniem, że na pewno (po 3-7 latach) rozstaniemy się.

Cechy *venture capital*

- jest alternatywą dla tradycyjnych form finansowania (niekiedy niedostępnych np. dla *start up*-ów) takich jak kredyty bankowe, ale także giełda,
- *vc* to nie tylko kapitał w postaci środków finansowych, ale także kapitał intelektualny,
- oczekiwaniom na duże, ponadprzeciętne zyski towarzyszy wysokie, ponadprzeciętne ryzyko związane z upadkiem innowacyjnego projektu,
- *vc* to stabilne finansowanie w perspektywie średniookresowej (3-7 lat),
- *vc* nie wiąże się z obciążeniami typowymi dla kredytów bankowych (odsetki, marże, prowizje, ukryte opłaty),
- wejście *vc* do młodej innowacyjnej firmy wzmacnia jej wiarygodność.

Fazy inwestowania *venture capital*

VC może "wejść" do firmy/przedsięwzięcia na różnym etapie jej finansowania.

1. Faza „przed zasiewem” (pre-seed) – w tej fazie wymagane są środki finansowe przeważnie na pokrycie podstawowych kosztów związanych np. z założeniem firmy, a także podstawowe badania rynkowe i analizy, tworzenie pierwszego biznes planu i modelu finansowego,
2. Faza „zasiewu” – w tej fazie, finansowanie jest udzielane przedsiębiorstwu, które ma już zakończone badania rynkowe, biznes plan, zespół, ale nie ma jeszcze produktu,
3. Faza startu (start-up) – firma działa na rynku od niedawna (zwykle nie dłużej niż rok), działa na niewielką skalę i stoi u progu urynkwienia innowacji,
4. Finansowanie wczesnego rozwoju – firma działa na rynku, posiada zweryfikowany rynkowo produkt, brakuje jej jednak środków na zbudowanie wewnętrznych struktur i dalszą ekspansję,
5. Faza ekspansji – firma już funkcjonuje na rynku, ma określoną pozycję i zwykle wyrobioną, często jednak np. niszową, markę.

Jak fundusz „wchodzi” w inwestycje?

- zakup za odpowiednią kwotę akcji/udziałów przedsiębiorstwa (*brownfield*),
- tworzenie firmy od podstaw (*greenfield*).

Jak fundusz „wychodzi” z inwestycji ?

- sprzedaż *buy back* (odsprzedaż udziałów/akcji byłym właścicielom firmy),
- wprowadzenie akcji na giełdę,
- sprzedaż innemu *vc* (np. funduszowi finansowemu, branżowemu itd.),
- w przypadku niepowodzenia inwestycji może dojść do likwidacji spółki lub umorzenia jej udziałów (*write-off*).

Zalety *venture capital*

- *Venture capital* finansuje ryzykowne przedsięwzięcia, bez wymaganych zabezpieczeń,
- *Venture capital* to również wsparcie niefinansowe,
- zwiększenie kapitału własnego poprawia dostęp do innych form finansowania,
- wejście inwestora *venture capital* poprawia wizerunek przedsiębiorstwa,
- możliwość zachowania tajemnicy informacji istotnych dla spółki, czego nie można ukryć przy pozyskaniu kapitału poprzez ofertę publiczną,
- *Venture capital* może nie mieć wpływu na bieżącą działalność spółki, dzięki czemu jej właściciel sprawuje nad nią całkowitą kontrolę,
- wejście inwestora wiąże się z wprowadzeniem mechanizmów kontroli i sprawozdawczości.

Wady *venture capital*

- zmiana struktury kapitałowej wiąże się z częściową utratą kontroli nad spółką,
- *Vc* należy do droższych form finansowania,
- wycena akcji/udziałów jest niższa niż w przypadku oferty publicznej,
- relatywnie długi czas pozyskiwania inwestora,
- po wyjściu inwestora może dojść do przejęcia przedsiębiorstwa przez osoby niepożądane przez właściciela,
- finansowanie *venture capital* jest więc dobrym rozwiązaniem tylko dla niektórych przedsiębiorstw.

I na koniec kilka przykładów firm, które na jakimś etapie swojego funkcjonowania skorzystały z *venture capital*: Apple Computer, Amazon, Google, Facebook, Skype, a w Polsce to np. Helios, Travelplanet, Zelmer.

Podsumowanie.

Venture capital może być atrakcyjną, alternatywną formą finansowania firmy na różnych etapach jej rozwoju. Szczególnie wtedy, gdy możliwości wykorzystania tradycyjnych form są ograniczone lub wręcz niedostępne. Dotyczy to przede wszystkim przedsięwzięć o ponadprzeciętnym ryzyku, *start up*ów, ale także firm wymagających inwestycji w zakresie gruntownej restrukturyzacji działalności. Co do idei genezy, *vc* został „wymyślony” dla finansowania firm/przedsięwzięć w bardzo wczesnej fazie funkcjonowania. Rzeczywistość odbiega jednak od tej idei. Finansowanie w fazie „zasiewu” i wcześniej stanowi niewielki procent ogółu zaangażowania *vc*.

Pozostaje dodatkowo wyrazić żal, że w warunkach polskich ta forma finansowania stanowi - w porównaniu z innymi - znikome źródło finansowania działalności firm.

Bibliografia:

<https://businessinsider.com.pl/finanse/inwestowanie/venture-capital-w-polsce-inwestycje-w-startupy/4245grx>
<https://msp.money.pl/wiadomosci/prawop/artukul/fundusz-venture-capital-czym-jest-i-jak,245,0,2036725.html>
http://www.pi.gov.pl/Finanse/chapter_95011.asp
<http://www.biznes-firma.pl/najbardziej-znane-fundusze-venture-capital-w-polsce/27753>
<http://venture-capital.pl/venture-capital/geneza-i-historia-zjawiska-venture-capital>
<http://inwestycjekapitalowe.com/zasady-wspolpracy/inwestycje-kapitalowe-i-finansowanie-inwestycji/>

Autor: dr Adam Dąbrowski
 Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny
 Uniwersytet Łódzki

PORADY PRAWNE I OBYWATELSKIE

Pro bono

Dyżury adwokatów w Fundacji!

Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości zaprasza osoby do korzystania z bezpłatnych porad prawnych i obywatelskich.

W każdą środę, w godzinach 14-16 w siedzibie Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości pełnią dyżury adwokaci Okręgowej Rady Adwokackiej w Łodzi. Osoby zainteresowane uzyskaniem bezpłatnych porad prosimy o zgłaszanie się telefonicznie (42 630 36 67) lub mailem na adres **fundacja@frp.lodz.pl**

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW

Konferencja „Postaw na Polską Markę!”

Łódź, 13 marca 2019 r.

W Instytucie Europejskim w Łodzi miała miejsce konferencja z cyklu „Postaw na Polską Markę!”, zorganizowana przez Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii, w celu podsumowania działań projektu „Promocja gospodarki w oparciu o polskie marki produktowe – Marka Polskiej Gospodarki – Brand” poddziałanie 3.3.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 - 2020. Poza Łodzią, podobne spotkania odbyły się w 9 miastach wojewódzkich.

Konferencja została podzielona na dwie części. Podczas pierwszej części przedstawiono uczestnikom działania Ministerstwa Spraw Zagranicznych (Departament Współpracy Ekonomicznej) oraz takich instytucji z grupy Polskiego Funduszu Rozwoju jak Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości, Polska Agencja Inwestycji i Handlu, Bank Gospodarstwa Krajowego. Przedstawiono również nową ofertę Łódzkiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej S. A. dla MŚP w programie Polska Strefa Inwestycji.

Uczestnicy mieli okazję zapoznać się dostępnymi instrumentami wsparcia dla przedsiębiorców w obszarze rozwoju eksportu i inwestycji, współfinansowanych ze środków europejskich.

W drugiej części konferencji przeprowadzone zostały panele dyskusyjne/warsztatowe prowadzone przez moderatorów. Tematy paneli:

- Certyfikacja/jakość,
- Marka Polskiej Gospodarki,
- Sprzedaż i dystrybucja
- Edukacja – patriotyzm konsumencki
- Bariery dla przedsiębiorców na rynku wewnętrznym
- Rozwój eksportu poprzez e-commerce (handel elektroniczny)
- Ocena działalności instytucji finansowych we wsparciu działalności eksportowej firm

Dyskusja dotyczyła efektywności prowadzonych do tej pory działań promocyjnych na targach międzynarodowych, skuteczności strategii promocji marki polskiej gospodarki na świecie, efektów prowadzenia działań promocyjnych na rynkach perspektywicznych, a także innych pomysłów na promocję polskich marek produktowych.

Regionalny Ośrodek Enterprise Europe Network przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości miał na konferencji stoisko informacyjno-promocyjne.

KK

KONSULTACJE PRAWNE



Konsultacje radcy prawnego dla przedsiębiorców

Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości w Łodzi zaprasza przedsiębiorców do korzystania z konsultacji radcy prawnego w każdy czwartek, w godzinach 15⁰⁰-16³⁰ w siedzibie Fundacji.

Konsultacje bezpłatne po wcześniejszym zgłoszeniu telefonicznie **42 630 36 67** lub mailem na adres **fundacja@frp.lodz.pl**

Łódzkie Łabędzie 2018



Łódzkie Łabędzie to coroczna nagroda wyróżniająca pracodawców kreujących i wspierających edukację.

W dniu 19 marca 2019 r. w Muzeum Miasta Łodzi dyrektor Łódzkiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Kształcenia Praktycznego Pan Janusz Moos po raz siódmy wręczył statuetki łabędzi oraz wyróżnienia i nagrody przedsiębiorcom podczas gali finałowej.

W kategorii przedsiębiorstw zatrudniających do 10 osób statuetkę wręczono firmie ISA-SERWIS Mariusz Łodkowski. Przedsiębiorstwo powstało w 2000 r. w Łodzi. Prowadzi działalność w branży instalacji systemów alarmowych, dostarcza nowe technologie klientom indywidualnym i podmiotom gospodarczym.

W kategorii przedsiębiorstw zatrudniających 11-50 osób statuetkę wręczono firmie GLOBCOLOR Sp. z o. o. Sp. k. Firma powstała w 1991 r. Zajmuje się dystrybucją materiałów lakierniczych. Oferuje również innowacyjne technologie lakiernicze, wsparcie, doradztwo techniczne.

W kategorii przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 50 osób statuetkę wręczono firmom ARCHE Sp. z o. o. HOTEL TOBACO oraz VEOLIA ENERGIA Łódź S.A.

Hotel Tobacco jest częścią kompleksu Tobacco Park w Łodzi, który z kolei stanowi jedną z najnowszych inwestycji grupy deweloperskiej Arche Sp. z o.o., od 25 lat specjalizującej się w rewitalizacji budowli historycznych i adaptowaniu ich na obiekty noclegowe. Prócz hotelu w skład Tobacco Park wchodzi mieszkania, lofty i apartamenty, charakteryzujące się ciekawie zaaranżowanymi przestrzeniami i niestandardowymi rozwiązaniami architektonicznymi. Całość zachowała wyjątkowy klimat i ducha dawnej Łodzi.

Firma Veolia Energia Łódź S.A. powstała w 1907 r. jako Elektrownia Łódzka. Zajmuje się produkcją energii cieplnej i elektrycznej. Obecnie w skład Veolia Energia Łódź wchodzi: EC-3 Elektrociepłownia nr 3, EC-4 Elektrociepłownia nr 4, oraz ZSC Zakład Sieci Ciepłej.

Nagrodę specjalną dla pracodawcy za kreowanie procesów kształcenia i wspieranie szkolnego systemu edukacji w skali kraju wręczono firmie ABPLANALP Sp. z o. o.

Firma działa na rynku Europy Środkowej od 42 lat, dostarcza nowoczesne technologie światowych producentów w zakresie obróbki metali. Biuro Abplanalp Sp. z o. o. znajduje się w Warszawie.

AK



Pożyczki na rozwój firmy

Przedsiębiorcy, którzy potrzebują „szybkich” środków finansowych na rozwój działalności gospodarczej mogą skorzystać z szerokiej oferty funduszy pożyczkowych, finansowanych ze środków Unii Europejskiej. Udzielane pożyczki mają szereg zalet, przede wszystkim krótki okres załatwienia wszelkich formalności, włącznie z wypłatą środków, preferencyjne oprocentowanie oraz bardzo szeroki katalog wydatków, które można sfinansować ze środków pożyczki.

Poniżej zestawienie ofert funduszy pożyczkowych adresowanych do MŚP z regionu łódzkiego.

1. Łódzka Agencja Rozwoju Regionalnego (ŁARR), ul. Tuwima 22/26 w Łodzi, tel. 42 209 93 11

Pożyczki dla start-up (na rozwój firm do 24 miesięcy na rynku)

Fundusz Pożyczkowy dla mikro przedsiębiorców typu start-up na cele inwestycyjno-obrotowe. Mikropożyczka inwestycyjno-obrotowa udzielana jest w kwotach od 5 do 70 tys. zł, preferencyjne oprocentowanie wynosi 0,1% w skali roku.

Pożyczkę można przeznaczyć na:

- rozszerzenie działalności,
- wzmocnienie podstawowej działalności przedsiębiorstw,
- realizację nowych projektów, wchodzeniu przedsiębiorstw na nowe rynki lub wdrożeniu nowych rozwiązań.

Zabezpieczeniem pożyczki może być hipoteka na nieruchomości, zastaw rejestrowy, poręczenie osoby fizycznej lub prawnej, gwarancja bankowa.

Pożyczka na modernizację nieruchomości

Pożyczkę można przeznaczyć na:

- remont, renowację, modernizację lub odbudowę budynków lub obiektów oraz ich adaptację do funkcji związanych z prowadzeniem własnej działalności gospodarczej,
- prace konserwatorskie, restauratorskie lub inne roboty budowlane dopuszczalne w przypadku zabytków (odpowiednio – obiektów historycznych), w celu przystosowania wymienionych obiektów do funkcji związanych z prowadzeniem własnej działalności gospodarczej,
- renowację całości lub części budynków obejmującą inwestycje w zakresie instalacji technicznych budynku, działania w zakresie oszczędności energetycznej, odnowienie głównych elementów konstrukcji budynku, którymi w szczególności są: dach, elewacja zewnętrzna, stolarka okienna lub drzwiowa, klatki schodowe, korytarze wewnętrzne lub zewnętrzne, wejścia, elementy konstrukcji zewnętrznej budynku, windy, w celu przystosowania budynku do funkcji związanych z prowadzeniem własnej działalności gospodarczej,
- zakup nieruchomości zabudowanej w celu wykonania prac, o których mowa powyżej, służących przystosowaniu budynku do celów prowadzenia własnej działalności gospodarczej, z zastrzeżeniem, że zakup nieruchomości może zostać sfinansowany z pożyczki do kwoty stanowiącej 50 % wartości pożyczki.

Pożyczka jest udzielana w kwotach od 100 tys. do 2 mln zł.

Oprocentowanie pożyczki wynosi 0,75% w skali roku, przy okresie spłaty do 7 lat; przy okresie spłaty powyżej 7 lat oprocentowanie pożyczki wynosi od 2,25% w skali roku (maksymalny okres spłaty pożyczki wynosi 10 lat). O pożyczkę może ubiegać się przedsiębiorca będący właścicielem nieruchomości w kwocie od 100 000 do 2mln zł. Oprocentowanie od 0,75% w skali roku.

Pożyczki finansowane są ze środków Unii Europejskiej w ramach projektu JEREMIE i JEREMIE 2.

Szczegółowe informacje i wymagane dokumenty można znaleźć na stronie: <http://larr.pl/pozyczki-na-rozwoj>



2. Polska Fundacja Przedsiębiorczości, ul. Piotrkowska 262 w Łodzi, tel. 42 634 93 66

Od połowy kwietnia 2019 r. przedsiębiorcy z sektora MŚP z województwa łódzkiego będą mogli ubiegać się o pożyczkę na rozwój.

Firmy do 24 miesięcy na rynku mogą uzyskać 70 000 zł pożyczki o oprocentowaniu stałym wynoszącym 1%. Pożyczka inwestycyjna może zostać rozłożona na 10 lat, natomiast pożyczka obrotowa na 6 lat.

Firmy działające powyżej 24 miesięcy mogą ubiegać się o pożyczkę do 700 000 zł. Pożyczkę na kapitał obrotowy należy spłacić w ciągu 36 miesięcy, oprocentowanie wynosi od 2,47% do 2,87%. Oprocentowanie pożyczki inwestycyjnej jest uzależnione od okresu spłaty. W przypadku spłaty pożyczki w ciągu 24 miesięcy, oprocentowanie wynosi 0,1%, od 24 miesięcy do 60 – oprocentowanie 0,5%, od 60 do 120 miesięcy – oprocentowanie 2%.

Zabezpieczeniem pożyczki może być hipoteka, zastaw rejestrowy, poręczenie osoby fizycznej lub prawnej, weksel in blanco.

Szczegóły na stronie https://www.pfp.com.pl/voyxm_fundusz_pożyczkowy_lodz_jeremie.htm.

3. Fundacja Rozwoju Gminy Żelów, ul. Mickiewicza 4 w Żelowie,

Pożyczka inwestycyjno-obrotowa do 500 000 zł, oprocentowanie 3,11%, 2% wartości pożyczki stanowi prowizja.

Pożyczkę można przeznaczyć na:

- finansowanie inwestycji polegających na m. in. na zakupie, budowie lub modernizacji obiektów produkcyjno-usługowo-handlowych;
- zakup środków obrotowych (maksymalnie 20%)
- tworzenie nowych miejsc pracy;
- wdrażanie nowych rozwiązań technicznych lub technologicznych;
- zakup wyposażenia w maszyny, urządzenia, aparaty w tym także zakup środków transportu bezpośrednio związanych z celem realizowanego przedsięwzięcia;
- inne cele gospodarcze przyczyniające się do rozwoju MSP.

Zabezpieczenie: weksel in blanco pożyczkobiorcy oraz dodatkowo: poręczenie osób fizycznych lub prawnych, zabezpieczenia majątkowe: przewłaszczenie rzeczy, hipoteka, blokada środków na rachunku bankowym, pełnomocnictwo do dysponowania rachunkiem.

Szczegółowe informacje i wymagane dokumenty można znaleźć na stronie: <https://frgz.pl/pożyczka-obrotowo-inwestycyjna>.

4. Krajowe Stowarzyszenie Wspierania Przedsiębiorczości, Biuro w Łodzi przy ul. Inżynierskiej 1/3, tel. 42 298 66 00

Pożyczka inwestycyjna i pożyczka inwestycyjno-obrotowa. O pożyczkę mogą ubiegać się mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa zarejestrowane lub prowadzące działalność gospodarczą na terenie województwa łódzkiego. Pożyczka inwestycyjno-obrotowa wynosi do 100 tys. zł, natomiast pożyczka inwestycyjna do 300 tys. zł. Oprocentowanie jest uzależnione od wielu czynników, okresu spłaty, stażu firmy na rynku czy ogólnej oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa. Oprocentowanie przy pożyczce inwestycyjnej wynosi od 0% (przy spłacie do 30 miesięcy) do 1,5%. Pożyczka inwestycyjno-obrotowa oprocentowana jest od 2,87% do 9,85%.

Zabezpieczenie spłaty pożyczki stanowi weksel in blanco z deklaracjami wystawcy weksla (obowiązkowe) oraz poręczenie osób trzecich, akt notarialny o dobrowolnym poddaniu się pożyczkobiorcy i poręczycieli rygorowi egzekucji, poręczenie instytucji finansowych, hipoteka, zastaw rejestrowy wraz z polisą ubezpieczeniową i cesją, blokada środków finansowych na lokacie (do wyboru).

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <http://kswp.org.pl/pl/oferta/pozyczki?/pl/pozyczki>

Zainteresowanych przedsiębiorców zapraszamy do ośrodka Enterprise Europe Network przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości na konsultacje, w trakcie których udzielimy dokładnych informacji na temat dostępnych pożyczek oraz wymaganych dokumentów niezbędnych do złożenia wniosku.

ŁK

Barometr zawodów 2019

Miasto Łódź

Deficyt poszukujących pracy

Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	Monterzy instalacji budowlanych	Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Betoniarze i zbrojarze	Monterzy konstrukcji metalowych	Pracownicy ochrony fizycznej
Brakarze	Monterzy maszyn i urządzeń	Pracownicy przetwórstwa metali
Cieśle i stolarze budowlani	Murarze i tynkarze	Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy	Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Floryści	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych	Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Fryzjerzy	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Kierowcy autobusów	Operatorzy maszyn włókienniczych	Przedstawiciele handlowi
Kierownicy ds. Logistyki	Operatorzy obrabiarek skrawających	Robotnicy budowlani
Kosmetyczki	Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Spawacze
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Pielęgniarki i położne	Specjaliści administracji publicznej
Kucharze	Pracownicy ds. Finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych	Spedytorzy i logistycy
Lakiernicy	Pracownicy ds. Jakości	Sprzątaczkę i pokojowe
Listonosze i kurierzy	Pracownicy ds. Rachunkowości i księgowości	Sprzedawcy i kasjerzy
Magazynierzy		Szefowie kuchni
Masarze i przetwórcy ryb		Zaopatrzeniowcy i dostawcy

Równowaga popytu i podaży

Administratorzy stron internetowych	Kierownicy budowy	Portierzy, woźni i dozorczy
Agenci ubezpieczeniowi	Kierownicy ds. Produkcji	Pracownicy ds. Techniki dentystycznej
Akustycy i realizatorzy dźwięku	Kierownicy ds. Usług	Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Animatory kultury i organizatorzy imprez	Kierownicy ds. Zarządzania i obsługi biznesu	Pracownicy obsługi ruchu lotniczego
Architekci i urbaniści	Kierownicy sprzedaży	Pracownicy poczty
Architekci krajobrazu	Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury	Pracownicy socjalni
Archiwiści i muzealnicy	Lekarze	Pracownicy sprzedaży internetowej
Asystenci w edukacji	Logopedzi i audyofonolodzy	Pracownicy usług pogrzebowych
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów	Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy	Mechanicy maszyn i urządzeń	Prawnicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi	Mechanicy pojazdów samochodowych	Projektanci wzornictwa przemysłowego
Ceramicy przemysłowi	Meteorolodzy, geolodzy, geografowie	Psycholodzy i psychoterapeuci
Cukiernicy	Monterzy okien i szklarzy	Ratownicy medyczni
Dekarze i blacharze budowlani	Nauczyciele języków obcych i lektorzy	Recepcjoniści i rejestratorzy
Dentyści	Nauczyciele nauczania początkowego	Robotnicy leśni
Diagności samochodowi	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu	Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Dziennikarze i redaktorzy	Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Robotnicy obróbki skóry
Ekonomiści	Nauczyciele przedmiotów zawodowych	Rolnicy i hodowcy
Farmaceuci	Nauczyciele przedszkoli	Rybaczy
Filolodzy i tłumacze	Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych	Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy	Obuwnicy	Samodzielni księgowi
Fizjoterapeuci i masażyści	Ogrodnicy i sadownicy	Sekretarki i asystenci
Fotografowie	Operatorzy aparatury medycznej	Socjolodzy i specjaliści ds. Badań społeczno-ekonomicznych
Geodeci i kartografowie	Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru	Specjaliści ds. Finansowych
Gospodarze obiektów,	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych	Specjaliści ds. Organizacji produkcji
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych	Specjaliści ds. Pr. reklamy, marketingu i sprzedaży
Graficy komputerowi	Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych	Specjaliści ds. Rynku nieruchomości
Inspektorzy nadzoru budowlanego	Opiekunki dziecięce	Specjaliści ds. Zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Instruktorzy nauki jazdy	Optycy i pracownicy wytwarzający protezy	Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Instruktorzy rekreacji i sportu	Piekarze	Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Inżynierowie budownictwa	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków	Specjaliści telekomunikacji
Inżynierowie chemicy i chemicy	Pomoce kuchenne	Tapicerzy
Inżynierowie elektrycy i energetycy	Pomoce w gospodarstwie domowym	Technicy budownictwa
Inżynierowie inżynierii środowiska	Pozostali specjaliści edukacji	Technicy informatycy
Inżynierowie mechanicy	Pracownicy administracyjni i biurowi	Weterynarze
Kamieniarze	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Windykatorzy
Kelnerzy i barmani	Pracownicy ds. Budownictwa drogowego	Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	Pracownicy ds. Ochrony środowiska i bhp	

Nadwyżka poszukujących pracy

Kierowcy samochodów osobowych	Pracownicy poligraficzni	Ślusarze
Pedagodzy	Pracownicy służb mundurowych	Technicy mechanicy
Pracownicy obsługi ruchu szynowego	Specjaliści technologii żywności i żywienia	

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Więcej na stronie <http://www.barometrzawodow.pl>



Realizator badania

strefa job



Koordynator wojewódzki



BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE W PRACY

**OŚRODEK ENTERPRISE EUROPE NETWORK
PRZY FUNDACJI ROZWOJU PRZEDSIĘBIORCZOŚCI**

AMBASADOR BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA W PRACY W POLSCE



////////////////// <http://osha.europa.eu/pl> //////////////////

Aplikacja Vision Zero



Kampania Vision Zero

Kampania Vision Zero (Wizja Zero) została zainaugurowana we wrześniu 2017 r. podczas XXI Światowego Kongresu Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy, zorganizowanego przez Międzynarodowe Stowarzyszenie Zabezpieczenia Społecznego (International Social Security Association, ISSA) w Singapurze.

Koncepcja Wizji Zero opiera się na założeniu, że każdy wypadek, choroba lub uszkodzenie ciała w miejscu pracy jest możliwe do przewidzenia.

<http://visionzero.global>

Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (EU-OSHA) przyjęła aplikację Vision Zero Międzynarodowego Stowarzyszenia Zabezpieczenia Społecznego (ISSA). Aplikacja promuje 7 złotych zasad bezwypadkowego i zdrowego miejsca pracy, tj.:

1. Obejmij przywództwo - wykaż zaangażowanie
2. Zidentyfikuj zagrożenia – kontroluj ryzyko
3. Zdefiniuj cele - opracuj programy
4. Zapewnij system bezpieczeństwa i zdrowia - bądź dobrze zorganizowany
5. Zapewnij bezpieczne urządzenia produkcyjne, maszyny i miejsca pracy
6. Podnoś kwalifikacje - rozwijaj kompetencje
7. Inwestuj w ludzi - motywuj poprzez uczestnictwo
8. Umożliwia przedstawienie stanu bhp firmy. Jest łatwa w użyciu. Można ją pobrać i zainstalować bezpłatnie w formacie Android i iOS.

Więcej informacji:

<http://visionzero.global/vision-zero-app-now-available>

<http://visionzero.global/videos>

Kampania 2018-2019



Europejska Agencja
Bezpieczeństwa
i Zdrowia w Pracy



Europejski konkurs dobrych praktyk

Jury Konkursu dobrych praktyk, w skład którego wchodzi przedstawiciele Centralnego Instytutu Ochrony Pracy – Państwowego Instytutu Badawczego, Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Ogólnopolskiego Porozumienia Związków Zawodowych, Pracodawców Rzeczypospolitej Polskiej, Głównego Inspektora Sanitarnego, wyłoniło laureatów konkursu na poziomie krajowym.

Zwycięzcą została firma Fiat Chrysler Automobiles Poland SA (Bielsko-Biała), która zgłosiła projekt *STOP! – zarządzanie substancjami i mieszaninami w zakładzie produkcyjnym poprzez zmiany*.

II miejsce: Bridgestone Poznań Sp. z o.o., producent opon i wyrobów z gumy, za projekt *Optimalizacja procesu zarządzania chemikaliami*

III miejsce: Grupa Azoty, Zakłady Azotowe „Puławy” SA za projekt *Zapoznanie strażaków Zakładowej Straży Pożarnej i ratowników chemicznych z niebezpiecznymi własnościami substancji poprzez praktyczną prezentację reakcji fizykochemicznych, które mogą wystąpić podczas działań ratowniczych*

Wyróżnienia otrzymały firmy:

Orion PU Sp. z o.o., Grupa Selen (Dzierżonów), producent pianki poliuretanowej, za projekt *Wieszak/miejsce odkładcze na rękawice chemioodporne*

PPHU ProElite Andrzej Długosz (Łask), producent preparatów myjących i czyszczących, za projekt *Organizacja pracy – wdrożenie zasad bezpieczeństwa przy produkcji chemii samochodowej*.

Nominacje do udziału w konkursie europejskim otrzymały:

- w kategorii do 100 pracowników: PPHU ProElite Andrzej Długosz
- w kategorii powyżej 100 pracowników: Bridgestone Poznań Sp. z o.o.

Projekty, przetłumaczone na jęz. angielski, zostały wysłane do EU-OSHA 20 lutego.

4. edycja Konkursu dobrych praktyk w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia pracy ma na celu wyróżnienie organizacji aktywnie zarządzających ryzykiem związanym z substancjami niebezpiecznymi w pracy.

Więcej informacji o zasadach konkursu:

<https://healthy-workplaces.eu/pl/get-involved/good-practice-awards>

https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?_nfpb=true&_pageLabel=P44800116781525081253640&html_tresc_root_id=300009303&html_tresc_id=300009304&html_klucz=300009303&html_klucz_spis=

Źródło: CIOP-PIB

Depresja – konkurs na plakat bezpieczeństwa pracy

plakat poster 2019



Tegoroczna, 28.edycja konkursu na plakat o tematyce bezpieczeństwa i zdrowia w pracy i poza pracą, organizowanego przez Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, dotyczy depresji. Współorganizatorami konkursu są Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie, Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi i Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie.

Konkurs jest skierowany do artystów plastyków, absolwentów i studentów uczelni i wydziałów plastycznych w Polsce i zagranicą. W konkursie mogą brać udział tylko osoby fizyczne.

Termin składania prac konkursowych: 7 maja 2019 r.

Więcej informacji:

<https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/file/86958/Konkurs-na-plakat-2019-regulamin.pdf>

[https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?](https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?_nfpb=true&_pageLabel=P6800286261340447109849&html_tresc_root_id=112-21&html_tresc_id=300004796&html_klucz=11221&html_klucz_spis=)

[_nfpb=true&_pageLabel=P6800286261340447109849&html_tresc_root_id=112-21&html_tresc_id=300004796&html_klucz=11221&html_klucz_spis=](https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?_nfpb=true&_pageLabel=P6800286261340447109849&html_tresc_root_id=112-21&html_tresc_id=300004796&html_klucz=11221&html_klucz_spis=)



OIRA (Online Interactive Risk Assessment) to zestaw bezpłatnych interaktywnych narzędzi internetowych do zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w różnych sektorach i zawodów.

Więcej informacji: <https://oiraproject.eu/pl>

OSHmail - elektroniczny biuletyn Europejskiej Agencji Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy



Biuletyn co miesiąc przekazuje najnowsze informacje z całego świata, prezentuje publikacje, wskazuje zmiany w przepisach UE dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy.

Bezpłatna subskrypcja poprzez stronę internetową

<https://osha.europa.eu/pl/news/oshmail>

Źródła:

<http://visionzero.global>

<https://chemia.ciop.pl>,

<https://osha.europa.eu>

<https://healthy-workplaces.eu>

<https://oiraproject.eu/pl>

MKS

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH

Dni informacyjne i spotkania brokerskie
dotyczące konkursów w programie
Horyzont 2020

Kwiecień 2019



Temat spotkania	Termin	Miejsce	Rodzaj spotkania
<i>Dzień z Horyzontem 2020</i> Więcej informacji: https://www.kpk.gov.pl/?event=dzien-z-horyzontem-2020	4.04.2019	Warszawa	dzień informacyjny
<i>BBI JU Infor day 2019</i> Więcej informacji: https://www.bbi-europe.eu/events/bbi-ju-info-day-2019	12.04.2019	Bruksela	dzień informacyjny, spotkania brokerskie
<i>ETNA 2020 Transport</i> Więcej informacji: https://2020transportcall2018-2.b2match.io	17-19.04.2019	Wiedeń	spotkania networkingowe i brokerskie

Więcej informacji: <http://www.kpk.gov.pl/?p=31088>



Dofinansowanie wyjazdu na *ICT Proposers' Day 2019*

Komisja Europejska organizuje w dniach 9-20 września 2019 r. w Helsinkach ICT Proposers' Day 2019. Jest to jedno z największych spotkań informacyjno-brokerskich, dotyczących ICT w programie Horyzont 2020. Umożliwi nawiązanie kontaktów z potencjalnymi partnerami konsorcjów projektowych. Sesje networkingowe pozwolą zaprezentować swoją instytucję, zainteresowania badawcze i pomysły na projekty jako punkt wyjścia do dalszej współpracy. Podczas spotkań będą omawiane tematy i zasady konkursów związanych z ICT w ostatnim roku programu H2020.

Podobnie jak w poprzednich latach, naukowcy i przedsiębiorcy z krajów EU13 mogą aplikować o dofinansowanie kosztów przejazdu. Wnioski należy złożyć do Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE.

Termin składania wniosków: 25 marca 2019 r.

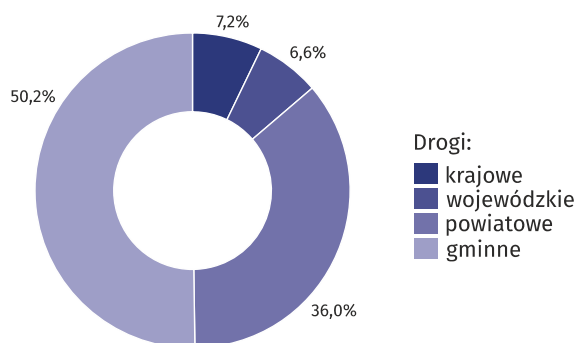
Więcej informacji: <http://www.kpk.gov.pl/?p=47461>

OKIEM STATYSTYKA

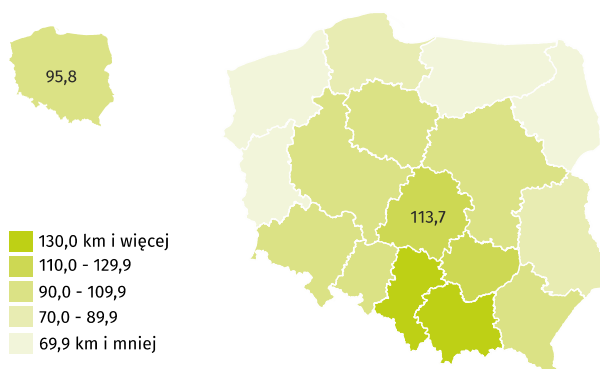
TRANSPORT W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM W 2017 R.

Struktura dróg publicznych o nawierzchni twardej Stan w dniu 31 XII

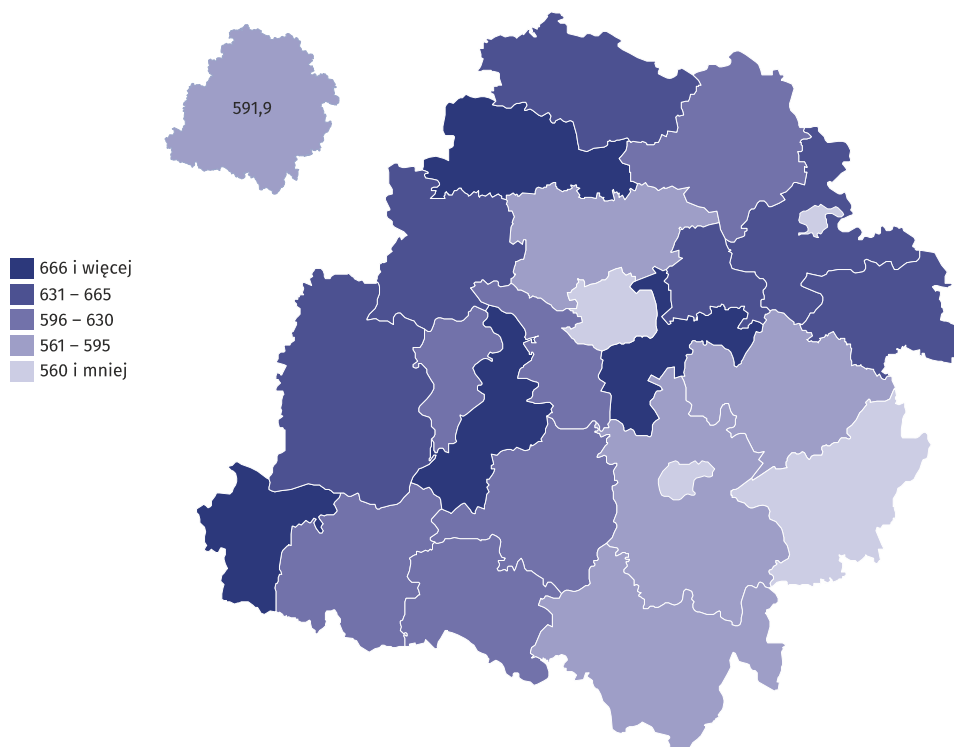
Drogi publiczne o twardej nawierzchni ogółem: **20710,9 km**



Drogi publiczne o nawierzchni twardej na 100 km² według województw Stan w dniu 31 XII



Samochody osobowe na 1000 ludności według powiatów Stan w dniu 31 XII



Urząd Statystyczny w Łodzi

ul. Suwalska 29, 93-176 Łódź
tel. 42 683 91 00, 683 91 01
lodz.stat.gov.pl
@Lodz_STAT



Urząd Statystyczny
w Łodzi



Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

tel. 42 683 92 55
OBR_lodz@stat.gov.pl
lodz.stat.gov.pl/osrodki/obr/

Transport samochodowy zarobkowy

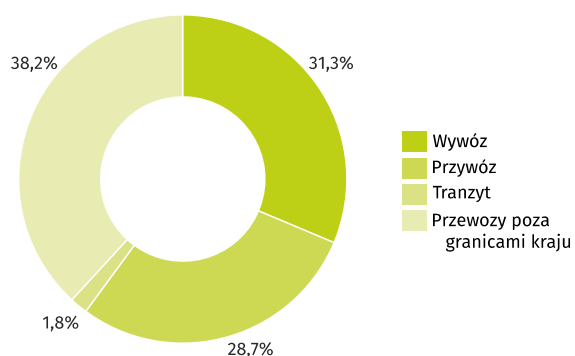
Przewozy ładunków transportem samochodowym zarobkowym

Ogółem: **15752,1 tys. ton**

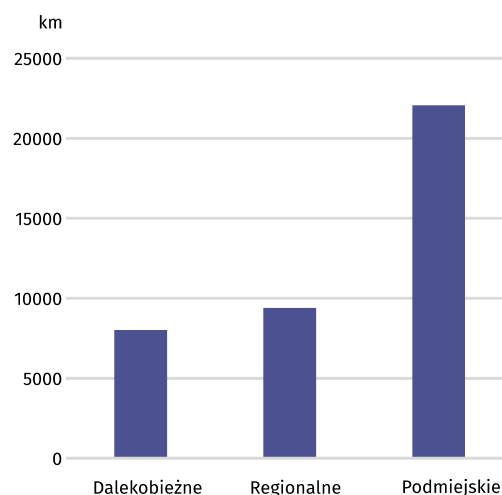
Komunikacja krajowa: **10299,5 tys. ton**

Komunikacja międzynarodowa: **5452,5 tys. ton**

Struktura przewozu ładunków w komunikacji międzynarodowej

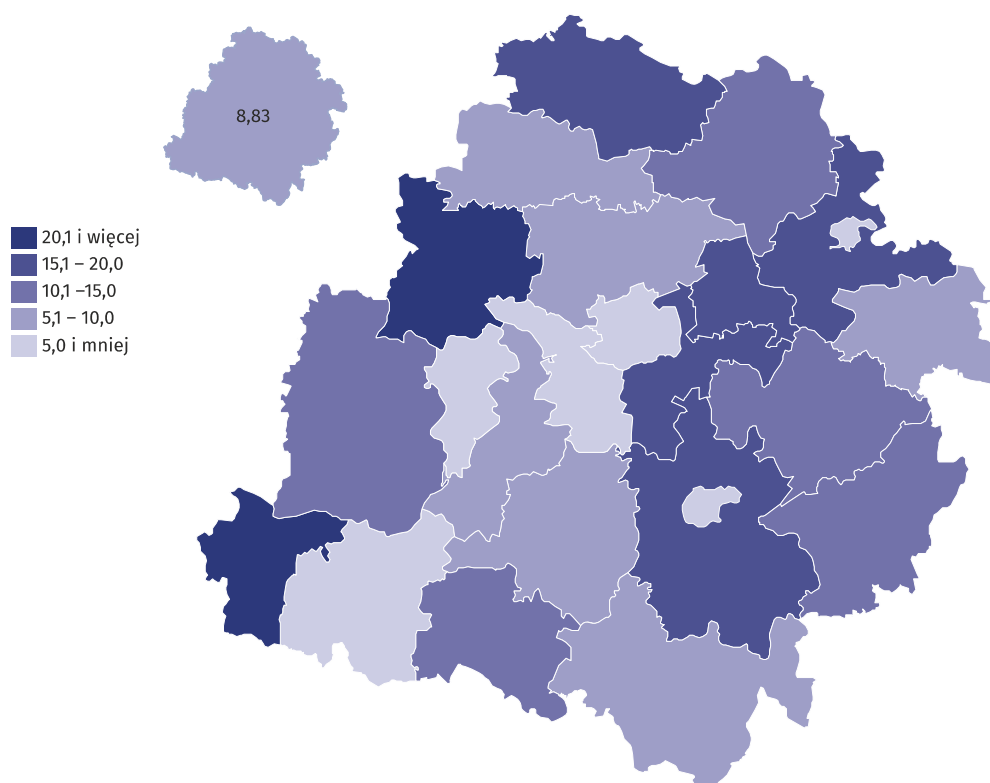


Długość linii krajowych w regularnej komunikacji autobusowej^a (bez linii miejskich)



^a Dane przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób prowadzących regularną komunikację w ruchu krajowym i międzynarodowym; bez przedsiębiorstw komunikacji miejskiej. Według siedziby przedsiębiorstw.

Ofiary śmiertelne wypadków drogowych na 100 tys. ludności według powiatów



Urząd Statystyczny w Łodzi

ul. Suwalska 29, 93-176 Łódź
tel. 42 683 91 00, 683 91 01
lodz.stat.gov.pl
@Lodz_STAT



Urząd Statystyczny
w Łodzi



Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

tel. 42 683 92 55
OBR_lodz@stat.gov.pl
lodz.stat.gov.pl/osrodki/obr/

OFERTY KOOPERACJI

Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości — ośrodek Enterprise Europe Network świadczy m.in. usługi w poszukiwaniu partnerów handlowych i technologicznych. W przypadku zainteresowania ofertą prosimy o kontakt i podanie numeru referencyjnego. Jednocześnie zachęcamy do zgłaszania własnych ofert. Formularz jest dostępny na stronie internetowej FRP w dziale projektu EEN w zakładce *Wyszukiwarka ofert współpracy i wydarzeń*.

Lp.	Nr Ref	Opis oferty
1.	BOUA20180211001	Ukraińska firma rzemieślnicza z Gorodenki oferuje ręcznie robioną ceramiczną zastawę stołową i oraz produkty do dekoracji wnętrz. Produkty są tworzone oryginalną techniką z rzadko spotykanej niebieskiej gliny. Firma poszukuje unijnych importerów, pośredników lub hurtowników specjalizujących się w rzemiośle, do zawarcia umów o świadczenie usług dystrybucji.
2.	BOES20180319001	Hiszpańska firma zajmująca się cyberbezpieczeństwem, posiadająca certyfikat CERT (Certified Computer Security Incident Handler) oraz własne SOC (Operacyjne Centrum Bezpieczeństwa) poszukuje partnerów handlowych w celu stworzenia międzynarodowej sieci. Firma poszukuje agentów handlowych i oferuje świadczenie usług.
3.	BOPE20171117001	Peruwiańska spółdzielnia, tworzona przez małych producentów wełny z andyjskich zwierząt wielbłądowatych (np. alpaki, wigonie), oferuje przędze, w tym przędze przemysłowe i włókna. Spółdzielnia poszukuje dystrybutorów do długoterminowej współpracy.
4.	BORU20171219002	Rosyjska firma produkuje szeroką gamę napojów bezalkoholowych, w tym lemoniady, soki, kwas chlebowy, zimną herbatę, napoje funkcjonalne i wodę mineralną. Firma poszukuje dystrybutorów.
5.	BRDK20180322004	Duńska firma specjalizująca się w druku/ druku offsetowym poszukuje dostawców metalowych przyrządów do wycinania do pudełek kartonowych, wizytówek, zawieszek, kopert itp. Oferowany rodzaj współpracy to umowa produkcyjna.
6.	BRSE20180329001	Szwedzkie MŚP szuka producentów gotowych owsianek. Produkt powinien być wysokoproteinowy, posiadać niską zawartość cukru, być w pełni wegański i bez laktozy. Poszukiwany rodzaj współpracy to umowa produkcyjna. Początkowa miesięczna ilość to 10 000 jednostek po 250 g.
7.	BOIT20180305001	Włoski ośrodek turystyczny, położony w jednym z najlepszych regionów turystycznych na Sycylii (20 km od Taorminy), szuka zagranicznych touroperatorów w celu zawarcia umów agencyjnych. Firma oferuje wysokiej jakości zakwaterowanie w sercu Parku Rzeki Alcantara, w pobliżu Etny (Światowe Dziedzictwo UNESCO). Ośrodek oferuje odwiedzającym możliwość spędzenia niezwykłych wakacji w bajkowym otoczeniu, wśród sadów i drzew oliwnych.
8.	BOSE20170222001	Szwedzkie przedsiębiorstwo opracowało i produkuje drukarkę 3D, która obecnie jest jedną z największych na świecie, z możliwością drukowania produktów o rozmiarach do 2,5x1,5x1,5m. Dzięki zastosowaniu technologii Fused Granular Fabrication (FGF) drukarka stosuje granulaty, co umożliwia wykorzystanie szerokiej gamy tworzyw sztucznych przy znacznie niższych kosztach. Maksymalna wydajność wynosi 35 kg na godzinę. Dzięki wymiennym głowicom wytłaczarek drukarka może pracować w różnych rozdzielczościach. Obecnie poszukuje się dodatkowych partnerów dystrybucyjnych.

Tłumaczenie streszczeń ofert dokonywane jest przez wybranych konsultantów w całym kraju i koordynowane przez ośrodek EEN przy Stowarzyszeniu Wolna Przedsiębiorczość w Sopocie

Ośrodek Enterprise Europe Network zaprasza do korzystania z biblioteki i czytelní w siedzibie Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości, przy ul. Piotrkowskiej 86. Do Państwa dyspozycji oddajemy bogaty księgozbiór specjalistycznej literatury polskiej i obcojęzycznej z dziedziny ekonomii, zarządzania i marketingu, ze szczególnym uwzględnieniem Unii Europejskiej.



Urząd Statystyczny
w Łodzi

Statystyka Łodzi

Urząd Statystyczny w Łodzi, Łódź, 2018.

Urząd Statystyczny w Łodzi przygotował publikację Statystyka Łodzi. Celem opracowania jest zaprezentowanie podstawowych danych statystycznych dotyczących stolicy regionu łódzkiego w języku polskim i angielskim. Publikacja składa się z dwóch części. Pierwsza część przedstawia najważniejsze dane o mieście w latach 2000 - 2017 oraz dane o Łodzi na tle województwa łódzkiego w 2017 r.

Druga część obejmuje zbiór danych o Łodzi ujęty w XIX rozdziałach, które dotyczą zagadnień społecznych, gospodarczych i środowiskowych w latach 2016-2017.

Opracowanie zawiera uwagi metodologiczne, definicje stosowanych pojęć a także graficzne ujęcie zjawisk w postaci licznych wykresów. Publikację przygotowano także w formie elektronicznej dostępnej na stronie Urzędu Statystycznego w Łodzi.

AD

2018



Urząd Statystyczny
w Łodzi



Statystyka
Łodzi

Łódź 2018

Statistics of Łódź

