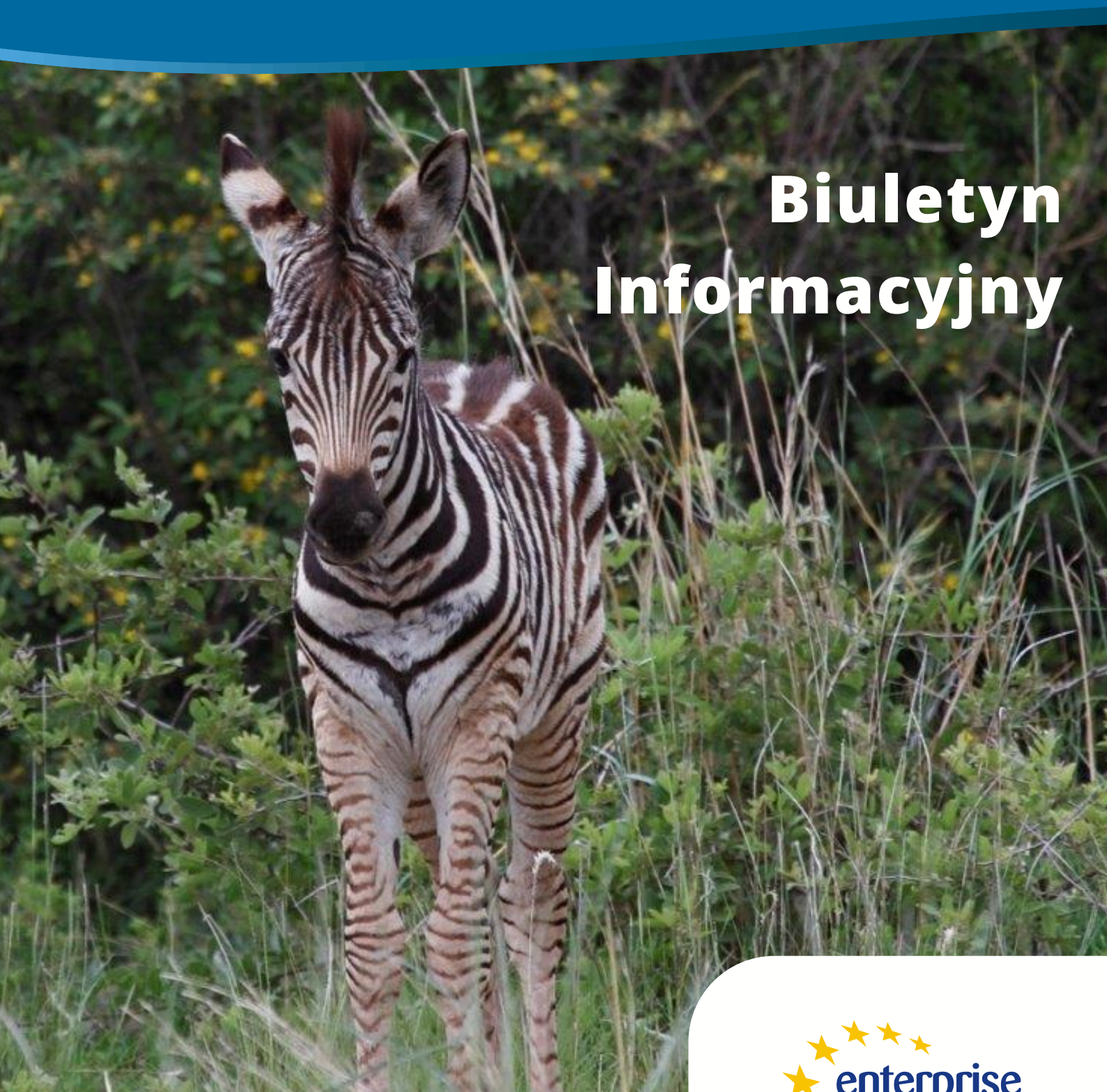


Biuletyn Informacyjny



Zdrowych i pogodnych Świąt Wielkanocnych,
wiosennego nastroju oraz dużo radości płynącej z rodzinnych spotkań
życzy



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
Zebra 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

Upadłość konsumencka, czyli jak sobie poradzić z niewypłacalnością

4

Anna Maria Madajczyk

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW

6

Ulga na badania i rozwój
Design dla przedsiębiorców
Dotacje na opracowanie
innowacyjnych produktów lub usług

NASZE PROJEKTY

11

BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE W PRACY

12

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH

16

Naukowcy z Uniwersytetu Łódzkiego
laureatami konkursu M-ERA.NET Call 2018

OKIEM STATYSTYKA

20

Bezrobocie w województwie łódzkim
w 2018 r.

OFERTY KOOPERACJI

22

BIULETYN DOSTĘPNY ON-LINE

www.frp.lodz.pl/biuletyn-eeen

Upadłość konsumencka, czyli jak sobie poradzić z niewypłacalnością

Anna Maria Madajczyk

Upadłość konsumencka - instytucja, która na przestrzeni ostatnich lat stała się niezwykle popularna. Daje ona osobie fizycznej, nieprowadzącej działalności gospodarczej możliwość ogłoszenia niewypłacalności raz na 10 lat i tym samym umorzenia zobowiązań upadłego.

Procedura oddłużeniowa stanowi przywilej, który jest przyznawany dłużnikowi oraz dotyczy osób, które stały się niewypłacalne na skutek wyjątkowych i niezależnych od nich okoliczności. Owy przywilej polega na tym, że funkcja oddłużeniowa ma w przypadku upadłości konsumenckiej pierwszeństwo przed interesami wierzycieli. Oznacza to, że interesy wierzycieli są zaspokajane w miarę możliwości upadłego, a brak majątku dłużnika nie stoi na przeszkodzie prowadzeniu postępowania w celu jego umorzenia. Brak możliwości pokrycia kosztów postępowania z masy upadłości również nie stoi na przeszkodzie jego prowadzenia. W takiej sytuacji koszty są pokrywane tymczasowo przez Skarb Państwa. Podlegają one niezwłocznemu zwrotowi, gdy tylko stan masy upadłości będzie na to pozwalał.

Aby skorzystać z możliwości oddłużenia, należy złożyć wniosek o ogłoszenie upadłości na urzędowym formularzu. Wniosek kierujemy do właściwego sądu rejonowego. Od wniosku pobiera się opłatę podstawową, która obecnie wynosi 30 zł. Złożenie wniosku jest początkiem inicjującym postępowanie w którym sąd może zachować się dwojako – może uwzględnić wniosek lub go oddalić.

Uwzględniając wniosek o ogłoszenie upadłości, sąd wydaje postanowienie o ogłoszeniu upadłości, wzywając jednocześnie wierzycieli upadłego oraz osoby, którym przysługują prawa oraz prawa i roszczenia osobiste ciężące na nieruchomości należącej do upadłego (jeżeli nie zostały ujawnione w księdze wieczystej), do zgłaszania wierzytelności w terminie 30 dni od dnia obwieszczenia postanowienia o ogłoszeniu upadłości. Sąd wyznacza również sędziego – komisarza oraz syndyka.

O ogłoszeniu upadłości powiadamia się właściwą izbę administracji skarbowej oraz właściwy oddział Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego. Następnie syndyk zwraca się do właściwego naczelnika urzędu skarbowego o udzielenie informacji dotyczących upadłego, które mają wpływ na ocenę jego sytuacji majątkowej.

Syndyk zasięga również informacji w Krajowym Rejestrze Sądowym dotyczącej tego, czy upadły jest współnikiem spółek handlowych, czy w okresie 10 lat przed dniem zgłoszenia wniosku o ogłoszenie upadłości sprawował funkcję członka organu spółek handlowych i czy w stosunku do tych spółek ogłoszono upadłość.

Jeśli upadły nie wskaże lub nie wyda syndykowi całego majątku, niezbędnych dokumentów lub w inny sposób nie wykonuje ciężących na nim obowiązków, sąd umarza postępowanie. Od postanowienia w przedmiocie umorzenia przysługuje odwołanie w postaci wniesienia zażalenia.

Jeśli w skład masy upadłości wchodzi lokal mieszkalny albo dom jednorodzinny, w którym zamieszkuje upadły, a konieczne jest zaspokojenie potrzeb mieszkaniowych upadłego i osób pozostających na jego utrzymaniu, z sumy uzyskanej z jego sprzedaży wydzielą się upadłemu kwotę odpowiadającą przeciętnemu czynszowi najmu lokalu mieszkalnego w tej samej lub sąsiedniej miejscowości za okres od 12 do 24 miesięcy. Jest to rozwiązanie, które chroni upadłego oraz jego rodzinę przed bezdomnością i daje mu możliwość szybszego poradzenia sobie z zaistniałą sytuacją. Należy jednak pamiętać o tym, że nie ma ono zastosowania wówczas, gdy dłużnik doprowadził do swojej niewypłacalności lub istotnie zwiększył jej stopień umyślnie lub wskutek rażącego niedbalstwa.

Doprowadzenie przez dłużnika do swojej niewypłacalności lub istotne zwiększenie stopnia owej niewypłacalności stanowi podstawę do nieuwzględnienia przez sąd wniosku dłużnika o ogłoszenie upadłości. Mamy z tym do czynienia wówczas, gdy dłużnik zaciągnął zobowiązanie będąc niewypłacalnym, jak również wtedy, gdy do utraty pracy przez dłużnika doszło z przyczyn leżących po jego stronie lub za jego zgodą.

Uwzględniając wniosek dłużnika, sąd wydaje postanowienie o ustaleniu planu spłaty wierzycieli określając w jakim zakresie i w jakim czasie (nie dłuższym niż 36 miesięcy) upadły jest zobowiązany spłacać swoje zobowiązania oraz jaka część zobowiązań upadłego zostanie umorzona po wykonaniu planu spłaty wierzycieli. Może to uczynić po wykonaniu ostatecznego planu podziału lub po zatwierdzeniu listy wierzytelności w sytuacji kiedy plan podziału nie został sporządzony. Nie jest związany stanowiskiem upadłego co do treści planu spłaty wierzycieli, natomiast ustalając plan spłaty sąd bierze pod uwagę możliwości zarobkowe upadłego, konieczność jego utrzymania i osób pozostających na jego utrzymaniu (w tym m.in. ich potrzeby mieszkaniowe). Upadły w okresie wykonywania planu spłaty nie może dokonywać czynności prawnych, które mogłyby pogorszyć jego zdolność do wykonania planu spłaty. Ponadto corocznie musi on składać sądowi sprawozdanie z wykonania planu spłaty wierzycieli. W sprawozdaniu tym musi wykazać osiągnięte przychody, spłacone kwoty oraz nabyte składniki majątkowe.

Plan spłaty może ulec zmianie, jeżeli upadły nie może wywiązać się z obowiązków w nim określonych (wówczas sąd może przedłużyć jego termin na okres do 18 miesięcy) oraz w razie istotnej poprawy sytuacji majątkowej upadłego. Każdy z wierzycieli oraz upadły może wystąpić z wnioskiem o zmianę planu spłaty wierzycieli. Po wykonaniu przez upadłego obowiązków przewidzianych planem spłaty, sąd wydaje postanowienie o stwierdzeniu jego wykonania i o umorzeniu zobowiązań upadłego.

W sytuacji kiedy upadły nie wykonuje ciążących na nim obowiązków określonych w planie spłaty, sąd uchyła plan spłaty, ale zobowiązania upadłego nie podlegają umorzeniu. Natomiast jeśli osobista sytuacja upadłego wskazuje, że nie byłby on zdolny do dokonania jakichkolwiek spłat w ramach planu spłaty wierzycieli, sąd umarza zobowiązania upadłego bez ustalenia planu spłaty wierzycieli.

Bibliografia:

P. Chmielnicki, *Tworzenie instytucji gospodarki a ustawodawstwo polskie*, Wolters Kluwer, Warszawa, 2015.

S. Kalus (red.), *Ochrona prawna obrotu gospodarczego*, LEXIS NEXIS, 2011.

Ustawa z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe, Dz.U. 2003, nr 60, poz. 535.

A. J. Witosz (red.), *Prawo upadłościowe. Komentarz*, Wolters Kluwer, Warszawa, 2017.

Autor: Anna Maria Madajczyk

aplikant adwokacki

przy Okręgowej Radzie Adwokackiej w Łodzi



Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości

organizacja pożytku publicznego

KRS: 0000057880



WSPIERAJ ŁÓDZKĄ PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ

Bank PEKAO S.A. I O/Łódź

Nr konta: 51 1240 3015 1111 0000 3412 3658

Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości

90-103 Łódź, ul. Piotrkowska 86

tel. 42 630 36 67 tel./fax 42 632 90 89, e-mail: fundacja@frp.lodz.pl

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW

Ulga na badania i rozwój

Począwszy od rocznych rozliczeń PIT za 2016 rok wydatki na działalność badawczo-rozwojową poniesione przez przedsiębiorców mogą być odliczane od dochodu i stanowić ulgę podatkową. Ulga B+R została wprowadzona w Polsce w celu zwiększania nakładów na działania badawczo-rozwojowe w przedsiębiorstwach i jest obecnie najbardziej przystępną formą wsparcia rozwoju innowacyjności.

Prawo do skorzystania z ulgi mają podatnicy opodatkowani według skali podatkowej, rozliczający się na deklaracji PIT-36 oraz opodatkowani według 19% stawki podatkowej, rozliczający się na deklaracji PIT-36L. Do zeznania podatkowego trzeba dołączyć załącznik PIT/ BR .

Aby uzyskać ulgę należy:

- określić, czy przedsiębiorstwo prowadzi działalność badawczo-rozwojową zgodnie z wymogami Ustawy z dnia 25 września 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wspieraniem innowacyjności,
- wskazać, które projekty stanowią działalność B+R,
- przypisać koszty kwalifikowane wskazanej działalności do ulgi podatkowej,
- wyodrębnić w prowadzonej rachunkowości podatkowej koszty działalności B+R,

Zamknięty katalog kosztów kwalifikowanych, które podlegają odliczeniu od podstawy opodatkowania został zawarty w art.26e ust.2 i 3 ustawy o PIT oraz ust.2 i 3 ustawy o CIT.

Dla wszystkich rodzajów kosztów kwalifikowanych wzrosła wysokość odliczeń.

Najlepszym przykładem są koszty pracownicze związane z B+R. Obecnie odliczenie wynosi 150% tych kosztów.

W mechanizmie ulgi na badania i rozwój koszty związane z B+R wpływają u podatników dwukrotnie na wysokość podatku dochodowego. Najpierw przedsiębiorstwo ujmuje koszty kwalifikowane w kosztach uzyskania przychodów na zasadach ogólnych, a następnie w ramach ulgi B+R odlicza od podstawy opodatkowania koszty kwalifikowane, ujęte już wcześniej w kosztach podatkowych. W rezultacie, za każdą złotówkę zainwestowaną w działalność badawczo-rozwojową firma może odpisać od podstawy opodatkowania dwa złote.

Źródła:

Ustawa z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych, Dz.U. z. 2018 r., poz. 1509.

Ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych, Dz.U. z. 2018 r., poz. 1036.

Ustawa z dnia 25 września 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wspieraniem innowacyjności, Dz.U. 2015, poz. 1767.

GZ

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

Design dla przedsiębiorców

Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości zaprasza przedsiębiorców do składania wniosków o dofinansowanie projektów polegających na wdrożeniu przez firmę nowego, ulepszanego wyrobu lub usługi nakierowanych na zaspokojenie specyficznych potrzeb osób z ograniczeniami funkcjonalnymi (fizycznymi i poznawczymi) i sfinansowanie niezbędnej inwestycji do jego wdrożenia. Konkurs został uruchomiony w ramach działania 2.3.5 *Design dla przedsiębiorców - zgodnie z zapisami Programu Rządowego Dostępność Plus 2018 – 2025* z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Rządowy Program Dostępność Plus na lata 2018-2025 został opracowany z myślą o osobach o szczególnych potrzebach, w tym indywidualnych, wynikających z braku pełnej sprawności (na wózkach inwalidzkich, poruszających się o kulach, o ograniczonej możliwości poruszania się; osobach niewidomych i słabo widzących; osobach głuchych i słabo słyszących, głuchoniewidomych; osobach z niepełnosprawnościami psychicznymi i intelektualnymi, starszymi i osłabionymi chorobami; kobietami w ciąży; osobami z małymi dziećmi, w tym z wózkami dziecięcymi; osobami mającymi trudności w komunikowaniu się z otoczeniem (także z rozumieniem języka pisanego albo mówionego); osobami o nietypowym wzroście (w tym również dzieci); osobami z ciężkim lub nieporęcznym bagażem, towarem), starszymi, z niepełnosprawnościami fizycznymi i psychicznymi, zmagającymi się z trudami życia codziennego, np. kobietami w ciąży, osobami prowadzącymi wózki dziecięce itp¹. Nowy lub znacząco ulepszony produkt musi odpowiadać na potrzeby osób tych osób.

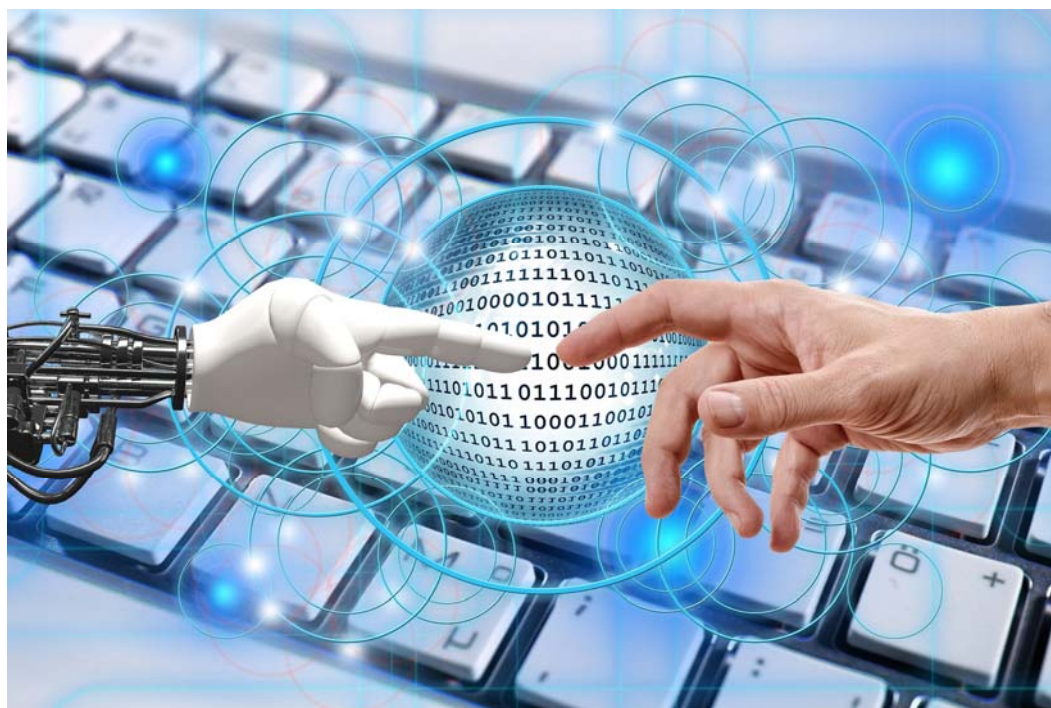
Wnioski można składać za pośrednictwem generatora wniosku udostępnionego przez PARP do 31 maja 2019 r.

O dofinansowanie mogą ubiegać się mikro, mali i średni przedsiębiorcy posiadający siedzibę na terenie Polski (z wyjątkiem firm zlokalizowanych na terenie województw objętych Programem Operacyjnym Polska Wschódnia tj. lubelskiego, podlaskiego, świętokrzyskiego, podkarpackiego, warmińsko-mazurskiego).

Minimalna wartość wydatków podlegających refundacji wynosi 60 000 zł, maksymalna kwota wydatków wynosi 1 500 000 zł (w tym na usługi doradcze związane z opracowaniem i wdrożeniem nowego wzoru do 500 000 zł, a na inwestycje do 1 000 000 zł). Całkowita pula środków przeznaczona na konkurs to prawie 30 mln zł. Maksymalny poziom dofinansowania na usługi doradcze to 85% wydatków kwalifikowalnych. Wysokość dofinansowania w części inwestycyjnej jest ustalana zgodnie z mapą pomocy regionalnej, i tak, mikro, małe przedsiębiorstwo z regionu łódzkiego może liczyć na dofinansowanie projektu do 55% wydatków kwalifikowalnych, średnie do 45%².

Dofinansowanie można uzyskać na:

- usługi audytu wzorniczego i otoczenia rynkowego,
- usługi przygotowania strategii opracowania nowego projektu wzorniczego,
- usługi prototypowania i testów, z wyłączeniem zakupu środków trwałych oraz wartości niematerialnych służących zbudowaniu prototypu oraz jego przetestowania,



¹ https://www.ncbr.gov.pl/fileadmin/POIR/3_1_1_1_2019/Dok_dodatkowe/16_Program_Dostepnosc_Plus.pdf.

² Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie ustalenia mapy pomocy regionalnej na lata 2014–2020 (Dz.U. 2014, poz. 878).

³ <http://poir.parp.gov.pl/attachments/article/38919/Zal%20nr%207%20do%20RK%20Wykaz%20Krajowych%20Inteligentnych%20Specjalizacji.pdf>.

- usługi doradcze w zakresie wdrożenia nowego lub ulepszanego produktu, z wyłączeniem usług doradczych, które mają charakter ciągły i okresowy,
- realizację inwestycji, w tym zakup środków trwałych służących wdrożeniu nowego lub ulepszanego produktu oraz zakup patentów, licencji, know-how służących wdrożeniu nowego lub ulepszanego produktu.

Dofinansowanie może zostać udzielone pod warunkiem, że realizacja projektu została rozpoczęta najwcześniej w dniu następującym po dniu złożenia wniosku o dofinansowanie.

Każdy projekt będzie oceniany pod względem kryteriów formalnych i merytorycznych, m.in.:

- Kwalifikowalność wnioskodawcy.
- Zgodność projektu z zakresem działania, uzasadnienie i racjonalność.
- Czy projekt wpisuje się w Krajowe Inteligentne Specjalizacje³.
- Uzasadnienie i racjonalność wydatków.

Wskaźniki projektu są obiektywnie weryfikowalne, odzwierciedlają założone cele projektu, adekwatne do projektu.

Włączenie końcowych użytkowników w proces tworzenia nowego lub znacząco ulepszanego produktu (wyrobu, usługi), projektu wzorniczego lub technologii produkcji.

Pomoc może być przyznana MSP na inwestycję początkową, określoną w rozporządzeniu KE (UE) nr 651/2014, w formie inwestycji w rzeczowe aktywa trwałe lub wartości niematerialne i prawne związane z założeniem nowego zakładu, zwiększeniem zdolności produkcyjnej istniejącego zakładu, dywersyfikacją produkcji zakładu poprzez wprowadzenie produktów uprzednio nieprodukowanych lub zasadniczą zmianą dotyczącą procesu produkcyjnego istniejącej firmy.

Kryteriami rozstrzygającymi są:

- Lokalizacja projektu będzie znajdowała się w województwie, w którym wskaźnik GUS pn. „Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje produktowe lub procesowe w % ogółu przedsiębiorstw w danym województwie” jest niższy. W przypadku inwestycji realizowanej w województwie, w którym wskaźnik jest niższy, projekt znajduje się wyżej na liście rankingowej względem pozostałych. W województwie łódzkim przedsiębiorstwa innowacyjne stanowią 35,1% wśród ogółu firm. Dla porównania średnia wartość dla kraju to 37,8%, liderem wśród województw w tym obszarze są województwa wschodnie: podlaskie (45,2%), podkarpackie (44,5%). Procentowo najmniej firm innowacyjnych wśród ogółu przedsiębiorstw jest w województwie świętokrzyskim (31,4%) oraz zachodniopomorskim (31,6%)⁴.
- Udział wydatków na działalność B+R w działalności gospodarczej wnioskodawcy w ciągu ostatnich, zamkniętych 3 lat obrachunkowych.

Szczegółowe informacje dostępne na stronie <http://poir.parp.gov.pl>.

Zapraszamy na konsultacje do ośrodka Enterprise Europe Network w Łodzi od poniedziałku do piątku.

Źródła:

Regulamin konkursu

Kryteria wyboru projektów

<https://www.parp.gov.pl/harmonogram-naborow/grants/design-dla-przedsiębiorcow-dostepnosc-plus>

Rocznik Statystyczny Województw, Wydawnictwo GUS, Warszawa 2017.

ŁK

⁴ <https://stat.gov.pl/files/gfx/portalinformacyjny/pl/defaultaktualnosci/5515/4/12/1/rocznik-statystyczny-województw-2017.pdf>

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**

Dotacje na opracowanie innowacyjnych produktów lub usług



Innowacyjność jest siłą napędową współczesnej gospodarki. Przedsiębiorstwa konkurują między sobą oferując coraz to nowe produkty, usługi, rozszerzając obszar swojej działalności gospodarczej na inne kraje czy kontynenty, usprawniając proces produkcyjny, tak by obniżyć koszty. Zgodnie z definicją zawartą w Podręczniku Oslo Manual innowacyjność to wdrożenie nowego lub znacząco udoskonalonego produktu (wyrobu lub usługi) lub procesu, nowej metody marketingowej lub nowej metody organizacyjnej w praktyce gospodarczej, organizacji miejsca pracy lub stosunkach z otoczeniem¹. Powyższą definicję należy rozszerzyć o pojęcie wprowadzenia w firmie nowego modelu biznesowego, który można zdefiniować jako połączenie koncepcji strategicznej firm i technologii jej praktycznej realizacji, rozumianej jako budowa łańcucha wartości pozwalającego na skuteczną eksploatację oraz odnowę zasobów i umiejętności². Jako przykład nowego modelu biznesowego można podać wejście przedsiębiorstwa na nowe rynki ze swoimi produktami lub usługami.

Innowacyjność jako czynniki kluczowy wzrostu konkurencyjności gospodarki znalazł swoje odzwierciedlenie w polityce spójności Unii Europejskiej, w okresach programowania 2007-2013 i 2014-2020 oraz w dokumentach strategicznych dla Polski, w tym w Strategii na Rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju. Dzięki innowacjom polskie przedsiębiorstwa i ich produkty, usługi mają szansę konkurować z firmami z obszaru Unii Europejskiej i świata. Rola i znaczenie innowacyjności w rozwoju, zarówno Unii Europejskiej, jak i Polski, jest wyeksponowana w dokumentach strategicznych na poziomie Unii Europejskiej oraz na poziomie krajowym. W Strategii Europa 2020 jednym z priorytetów jest inteligentny rozwój oparty na wiedzy i innowacjach. Tą drogą innowacyjność trafia do Programów Operacyjnych w okresie programowania 2014-2020, z których przedsiębiorcy mogą pozyskiwać środki na realizację swoich projektów.

Wzrost innowacyjności przedsiębiorstw to jedno z głównych wyzwań współczesnej gospodarki, opartej na efektywnej współpracy z jednostkami naukowo-badawczymi. Dotacje mają stanowić zachętę dla firm, żeby aktywniej współpracowały ze środowiskiem nauki, a dla naukowców środkiem motywacji, aby wyniki ich prac odpowiadały na potrzeby gospodarki. Fundusze Unii Europejskiej przyczyniają się do likwidacji jednej z głównych barier wdrażania innowacji przez przedsiębiorców czyli ograniczenia wysokich kosztów.

Za wdrażanie Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 w części dotyczącej finansowania projektów z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego odpowiada Centrum Obsługi Przedsiębiorcy. Aktualnie COP zaprasza łódzkie firmy zainteresowane wdrażaniem nowych produktów, usług czy procesów do składania wniosków do *Poddziałania 1.2.2 „Projekty B+R przedsiębiorstw”*.

Dofinansowanie uzyskują projekty polegające na przeprowadzeniu badań przemysłowych oraz eksperymentalnych prac rozwojowych, których wynikiem będzie opracowanie nowego lub znacząco ulepszanego produktu, usługi lub procesu.

Definicje badań przemysłowych i eksperymentalnych prac rozwojowych zawiera art. 2 pkt 85 i 86 Rozporządzenia Komisji (UE), nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu:

- „badania przemysłowe” oznaczają badania planowane lub badania krytyczne mające na celu zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności celem opracowania nowych produktów, procesów lub usług, lub też wprowadzenia znaczących ulepszeń do istniejących produktów, procesów lub usług. Uwzględniają one tworzenie elementów składowych systemów złożonych i mogą obejmować budowę prototypów w środowisku laboratoryjnym lub środowisku interfejsu symulującego istniejące systemy, a także linii pilotażowych, kiedy są one konieczne do badań przemysłowych, a zwłaszcza uzyskania dowodu w przypadku technologii generycznych;
- „eksperymentalne prace rozwojowe” oznaczają zdobywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i biznesu oraz innej stosownej wiedzy i umiejętności w celu opracowywania nowych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług. Mogą one także obejmować na przykład czynności mające na celu pojęciowe definiowanie, planowanie oraz dokumentowanie nowych produktów, procesów i usług. Eksperymentalne prace rozwojowe mogą obejmować opracowanie prototypów, demonstracje, opracowanie projektów pilotażowych, testowanie i walidację nowych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług w otoczeniu stanowiącym model warunków rzeczywistego funkcjonowania, których głównym celem jest dalsze udoskonalenie techniczne produktów, procesów lub usług, których ostateczny kształt zasadniczo nie jest jeszcze określony. Mogą obejmować opracowanie prototypów i projektów pilotażowych, które można wykorzystać do celów komercyjnych, w przypadku gdy prototyp lub projekt pilotażowy z konieczności jest produktem końcowym do wykorzystania do celów komercyjnych, a jego produkcja jest zbyt kosztowna, aby służył on jedynie do demonstracji i walidacji.

O dofinansowanie mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przemysłowe składające się z przedsiębiorców i jednostek naukowo-badawczych, z wiodącą rolą przedsiębiorcy.

¹ Podręcznik Oslo Manual. *Zasady Gromadzenia Danych Dotyczących Innowacji, Pomiar działalności naukowej i technicznej*, OECD, European Communities, Wspólne wydanie OECD i Eurostatu, 2005, s.49.

² K. Oblój, *Tworzywo skutecznych strategii*, PWE, Warszawa 2002, s. 98.

Całkowita pula środków przeznaczona na konkurs to ponad 43 mln. zł. Maksymalna wartość wydatków kwalifikowanych wynosi 25 mln zł. Wnioski można składać od 30 kwietnia do 31 maja 2019 r.

Maksymalny poziom dofinansowania uzależniony jest od wielkości przedsiębiorcy oraz realizowanych prac badawczych jak poniżej:

Badania przemysłowe		Eksperymentalne prace rozwojowe	
Wielkość firmy	Poziom dofinansowania*	Wielkość firmy	Poziom dofinansowania*
Mikro i małe	80%	Mikro i małe	60%
Średnie	75%	Średnie	50%
Duże	65%	Duże	40%

Poziom dofinansowania prac przedwdrożeniowych wynosi maksymalnie 50%. Przez prace przedwdrożeniowe należy rozumieć działania przygotowawcze do wdrożenia wyników prac B+R w działalności gospodarczej, umożliwiające doprowadzenie rozwiązania będącego przedmiotem projektu do etapu, kiedy będzie można je skomercjalizować (w szczególności opracowanie dokumentacji wdrożeniowej, usługi rzeczownika patentowego, testy, certyfikacja, badania rynku).

Wydatki na realizację projektu można ponosić po złożeniu wniosku o dofinansowanie, w innym przypadku projekt nie będzie mógł otrzymać dofinansowania.

Ponadto, elementem projektu mogą być koszty inwestycji w infrastrukturę badawczo-rozwojową, rozumianą jako środki trwałe (aparatura naukowo-badawcza) oraz wartości niematerialne i prawne niezbędne do prowadzenia badań przemysłowych lub eksperymentalnych prac rozwojowych przedstawionych w projekcie, jeżeli koszty te ponoszone są przez przedsiębiorcę oraz nie przekraczają 30% wartości kosztów kwalifikowanych projektu.

Warunkiem uzyskania dofinansowania jest zobowiązanie się beneficjenta do wdrożenia rezultatów projektu w okresie 3 lat, rozumianego jako:

- wprowadzenie wyników prac B+R do własnej działalności gospodarczej poprzez rozpoczęcie produkcji lub świadczenia usług na bazie uzyskanych wyników projektu, lub
- udzielenie licencji (na zasadach rynkowych) na korzystanie z przysługujących przedsiębiorcy praw do wyników prac B+R w działalności gospodarczej prowadzonej przez innego przedsiębiorcę, lub
- zbycie (na zasadach rynkowych) praw do wyników prac B+R w celu wprowadzenia ich do działalności gospodarczej innego przedsiębiorcy (z zastrzeżeniem, że za wdrożenie wyników prac B+R nie uznaje się zbycia wyników tych prac w celu ich dalszej odsprzedaży).

Dofinansowanie otrzymają wyłącznie projekty wpisujące się w co najmniej jedną z sześciu Regionalnych Inteligentnych Specjalizacji określonych w „Wykazie Regionalnych Inteligentnych Specjalizacji Województwa Łódzkiego oraz wynikających z nich nisz specjalizacyjnych”.

Oprócz kryteriów formalnych i merytorycznych, obligatoryjnych, są również kryteria punktowane, których spełnienie decyduje o miejscu na liście rankingowej. Do najwyższej punktowanej zalicza się: możliwość urynkowienia wyników prac B+R, kompetencje kadry badawczej, posiadane zasoby materialne oraz niematerialne i prawne, współpraca z ośrodkiem badawczym lub organizacją pozarządową, analiza potrzeb i opłacalność wdrożenia.

Zainteresowanych pozyskaniem dofinansowania zapraszamy do Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości. Specjalizujemy się w przygotowywaniu aplikacji, w tym studium wykonalności, biznesplanu oraz realizacji i rozliczaniu projektów. Posiadamy również doświadczenie w realizacji projektów, których celem było wsparcie przedsiębiorców w kontaktach z jednostkami naukowo-badawczymi.

Źródło:

Kryteria wyboru projektów

Regulamin konkursu

<http://www.cop.lodzkie.pl/nabor-wnioskow/1101-1-2-inwestycje-przedsiębiorstw-w-badania-i-innowacje-1-2-2-projekty-b-r-przedsiębiorstw-29-03-2019#finanse>

Podręcznik Oslo Manual. *Zasady Gromadzenia Danych Dotyczących Innowacji, Pomiar działalności naukowej i technicznej*, OECD, European Communities, Wspólne wydanie OECD i Eurostatu, 2005.

K. Obłój, *Tworzywo skutecznych strategii*, PWE, Warszawa 2002.

ŁK

* poziom dofinansowania może zostać zwiększony o 15%, do 80%, jeśli przedsiębiorca spełni, któryś z warunków: projekt zakłada skuteczną współpracę między przedsiębiorstwami lub instytucjami badawczymi; wyniki projektu zostaną szeroko upowszechnione w formie publikacji, podczas konferencji lub ogólnodostępnych baz.

³ Nowoczesny przemysł włókienniczy i mody (w tym wzornictwo); Zaawansowane materiały budowlane; Medycyna, farmacja, kosmetyki; Energetyka, w tym odnawialne źródła energii; Innowacyjne rolnictwo i przetwórstwo rolno-spożywcze; Informatyka i telekomunikacja. http://www.cop.lodzkie.pl/images/konkursy/2019/52-konkurs-01.02.02-IP.02-10-052_19/Zal.5_Wykaz_Regionalnych_Inteligentnych_Specjalizacji-01-02-02-IP-02-10-52_19.pdf (dostęp: 24.04.2019 r.)

NASZE PROJEKTY

Spotkanie partnerskie projektu DIGI-GRENT

Mediolan, 4 – 5 kwietnia 2019 r.

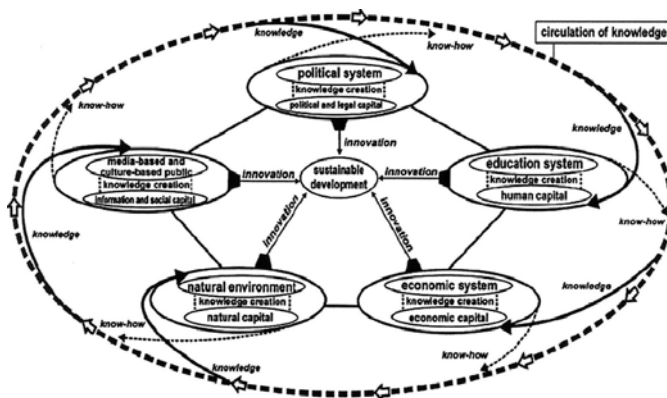


Kształtowanie nowej generacji społecznie odpowiedzialnych przedsiębiorców w zdigitalizowanym otoczeniu gospodarczym to tytuł projektu DIGI-GRENT finansowanego z programu Erasmus +, działanie KA2: Współpraca na rzecz innowacji i wymiany dobrych praktyk; Partnerstwo strategiczne dla edukacji wyższej. Ideą projektu jest zacieśnianie współpracy instytucji akademickich ze środowiskiem gospodarczym w celu opracowania innowacyjnego programu kształcenia społecznie odpowiedzialnych przedsiębiorców w otoczeniu cyfrowym.

Projekt realizuje międzynarodowe konsorcjum złożone z siedmiu partnerów. Są to wydziały ekonomiczne lub zarządzania uczelni wyższych oraz biznesowe organizacje szkoleniowe z czterech krajów (Hiszpania, Grecja, Włochy, Polska). Koordynatorem projektu jest hiszpański Uniwersytet w Almerii a partnerami polskimi Wydział Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego i Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości.

W dniach 4 i 5 kwietnia 2019r. w Mediolanie, w siedzibie włoskiej szkoły biznesu ISTUD miało miejsce pierwsze robocze spotkanie partnerów. Omawiano dotychczasowe działania i dokonania – jednym z nich było przeprowadzenie badania ankietowego. Celem badań było zidentyfikowanie potencjału cyfrowego i kompetencji firm i instytucji nie tylko z branży IT. Pytania ankiety dotyczyły m. in. realizowanych działań z zakresu gospodarki cyfrowej (z punktu widzenia dostawcy lub użytkownika), umiejętności i kompetencji dotyczących przedsiębiorczości i zarządzania, ekologii i zrównoważonego rozwoju, innowacji cyfrowych, marketingu, etyki biznesowej, społecznej odpowiedzialności biznesu. Z Polski zebrano 49 ankiet, w tym FRP pozyskała 35. Analiza ankiet posłuży do określenia potrzeb szkoleniowych podmiotów w zakresie odpowiedzialnej przedsiębiorczości cyfrowej. Dyskutowano o metodologii realizacji modułów szkoleniowych z wykorzystaniem współtworzenia i otwartych innowacji. Przyjęty w projekcie model „quintuple helix” opisuje system zrównoważonego rozwoju, który składa się z pięciu elementów:

- systemu politycznego,
- systemu edukacji,
- systemu gospodarczego,
- środowiska przyrodniczego oraz
- opartej na mediach i kulturze sferze publicznej.



Źródło: Opracowanie dr A. Solomon i T. B. Kalinowski na podstawie Carayannis, Barth & Campbell, 2012

Omawiano również formy raportowania oraz metodologię utrzymania jakości i planie działań komunikacyjnych w projekcie, za które odpowiedzialna jest FRP. Ustalono, że kolejne spotkanie odbędzie się w greckich Salonikach jesienią.

KK

BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE W PRACY

OSRODEK ENTERPRISE EUROPE NETWORK
PRZY FUNDACJI ROZWOJU PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

AMBASADOR BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA W PRACY W POLSCE



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

25 lat EU-OSHA



W tym roku Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (EU-OSHA) obchodzi swoje 25-lecie. Pod hasłem *25 lat wspólnej pracy na rzecz bezpiecznej i zdrowej Europy* publikowane są materiały informacyjne, organizowane spotkania, dyskusje i konferencje.

Główna uroczystość – spotkanie decydentów, specjalistów, ekspertów i przedstawicieli instytucji współpracujących z EU-OSHA - będzie miała miejsce 5 czerwca w Uniwersytecie Deusto w Bilbao.

Podczas dwóch panelowych sesji uczestnicy podzielą się swoimi doświadczeniami z zakresu bezpieczeństwa i zdrowia w pracy podczas ostatnich 25 lat. Podsumują osiągnięcia zbudowanej przez Agencję europejskiej sieci podmiotów działających na rzecz bhp. Spotkanie podkreśli wkład, jaki Agencja, jej sieć krajowych punktów kontaktowych i inni partnerzy wnoszą w tworzenie bezpiecznych i zdrowych miejsc pracy w całej Europie. Nakreśli wyzwania i plany oraz działania, które będą kontynuowane w kolejnych latach.

Więcej informacji:

<https://osha.europa.eu/pl/about-eu-osha/our-story>

<https://osha.europa.eu/pl/oshevents/eu-osha-25th-anniversary>

28 kwietnia

Światowy Dzień Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w Pracy

Międzynarodowy Dzień Pamięci Ofiar Wypadków przy Pracy i Chorób Zawodowych



Światowy Dzień Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w Pracy (World Day for Safety and Health at Work) to 28 kwietnia. Został ustanowiony w 2003 r. przez Międzynarodową Organizację Pracy (ILO - International Labour Organisation) we współpracy ze Światową Organizacją Zdrowia (WHO – World Health Organisation) oraz (Międzynarodową Konfederacją Związków Zawodowych (ITUC - International Trade Union Confederation). Tego samego przypadku Międzynarodowy Dzień Pamięci Ofiar Wypadków przy Pracy i Chorób Zawodowych, którego obchody inicjuje i koordynuje ITUC od 1989r.

Z tej okazji organizowane są liczne inicjatywy i wydarzenia promujące kulturę bezpieczeństwa pracy, działania zapobiegające zagrożeniom, w tym ocena ryzyka zawodowego i szkolenia pracowników.

ITUC określił następujący temat uroczystości w 2019 r. *Przejmij kontrolę – usuń niebezpieczne substancje z miejsca pracy*, kładąc nacisk na walkę z chorobami nowotworowymi, ograniczenie/wyeliminowanie narażenia na czynniki rakotwórcze w pracy.

Więcej informacji:

<https://www.ituc-csi.org/IWMD19-EN?lang=en>

<https://www.ilo.org> <https://www.ciop.pl/safework/events/safeday/lang--en/index.htm>

https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?_nfpb=true&_pageLabel=P40800282051490976494797&html_tresc_root_id=300005611&html_tresc_id=300005613&html_klucz=300005611&html_klucz_spis

Kampania 2018-2019



Europejska Agencja
Bezpieczeństwa
i Zdrowia w Pracy



Praktyczne narzędzia i wytyczne dotyczące substancji niebezpiecznych w miejscach pracy – nowy materiał informacyjny

Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (EU-OSHA) przygotowała ulotkę z praktycznymi wskazówkami dotyczącymi postępowania z niebezpiecznymi substancjami w pracy, w tym opisy narzędzi wspomagających skuteczne zarządzanie bhp. Są tam również odnośniki do zasobów bazy informacyjnej EU-OSHA, zawierającej ponad 700 narzędzi i materiałów w różnych językach.

Więcej informacji:

<https://healthy-workplaces.eu/pl/tools-and-publications/publications/practical-tools-and-guidance-dangerous-substances-workplaces>



Napo promuje Wizę Zero



Kolejne filmy o Napo dotyczą 7 złotych zasad bezwypadkowego i zdrowego miejsca pracy, zawartych w Wizji Zero (Vision Zero) Międzynarodowego Stowarzyszenia Zabezpieczenia Społecznego (ISSA – International Social Security Association). Napo i jego koledzy w dowcipny i obrazowy sposób przedstawiają każdą z zasad.

Filmy można obejrzeć na stronie: <http://visionzero.global/videos>



Online Interactive
Risk Assessment

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>



Jubileusz OSHmail - elektronicznego biuletynu Europejskiej Agencji Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy

W kwietniu został opublikowany 200. numer biuletynu
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>

<https://osha.europa.eu/pl/oshmail-newsletter>

Źródła:

<https://osha.europa.eu>
<https://healthy-workplaces.eu>
<https://www.ciop.pl>
<https://oiraproject.eu/pl>
<https://www.ituc-csi.org>
<https://www.ilo.org>
<http://visionzero.global>

MKS

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH

Dni informacyjne i spotkania brokerskie
dotyczące konkursów w programie
Horyzont 2020

Maj - czerwiec 2019



Temat spotkania	Termin	Miejsce	Rodzaj spotkania
<i>Europejska Rada ds. Innowacji – EIC Roadshow!</i> Więcej informacji: http://www.kpk.gov.pl/?event=europejska-rada-ds-innowacji-eic-roadshow	7.05.2019	Warszawa	dzień informacyjny
<i>Horizon 2020 Energy</i> Więcej informacji: https://ec.europa.eu/inea/en/news-events/events/horizon-2020-energy-info-days	25-27.06.2019	Bruksela	dni informacyjne, spotkania brokerskie

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

IV raport nt. integracji nauk społecznych i humanistycznych w programie Horyzont 2020

Komisja Europejska opublikowała czwartą edycję raportu dotyczącego integracji nauk społecznych i humanistycznych (SSH) w Programie Ramowym Horyzont 2020 (*Integration of social sciences and humanities in Horizon 2020. Participants, budget and disciplines: 4th monitoring report on SSH flagged projects funded in 2017 under the societal challenges and industrial leadership priorities*). Raport przedstawia wnioski z analizy konkursów programu H2020 w 2017 r., które najlepiej wykorzystują wiedzę z obszaru nauk społeczno-humanistycznych.

Monitorowanie rozwoju SSH jako zagadnienia przekrojowego było zobowiązaniem podjętym u podstaw programu Horyzont 2020. W tym celu badane są różne aspekty, m.in. budżet przeznaczony dla partnerów SSH, jakość, skuteczność, sektory, z których dotyczą projekty oraz kraje, z których pochodzą uczestnicy i koordynatorzy projektów. W ostatnim raporcie pojawiły się nowe rozdziały, podsumowujące wyniki pierwszego filaru programu (Europejska Rada ds. Badań Naukowych (ERC), działania Maria Skłodowska-Curie (MSCA), infrastruktury badawcze (RI), przyszłe powstające technologie (FET) oraz drugiego filaru (Wyzwania społeczne), dotyczące SSH i interdyscyplinarności.

Porównując konkursy 2016r. i 2017r. w raporcie sformułowano następujące wnioski:

Finansowanie: Część całkowitego rocznego budżetu programu H2020, przeznaczanego na SSH, zwiększyła się z 7% do 8,5%. Udział projektów z zakresu SSH w budżecie programu H2020 wzrósł z 20% do 23%. Wzrosła liczba tematów oznaczonych jako SSH z 84 do 113.

Jakość: udział projektów mających w składzie konsorcjum co najmniej jednego partnera SSH wzrosła z 71% do 86%. Udział projektów z progiem jakościowym min. 20% poprawił się (od 39% w do 41%).

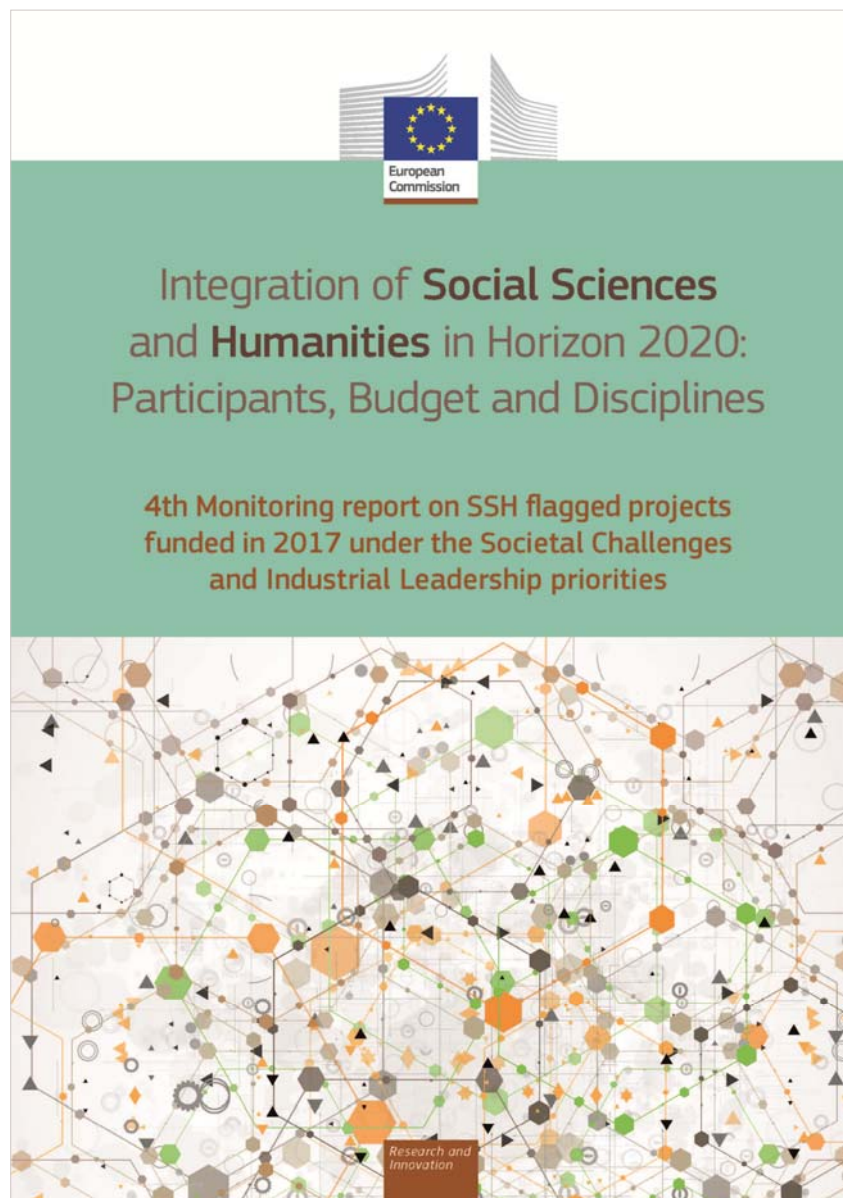
Obszary sektorowe: Udział partnerów SSH najsilniej zaznaczył się w następujących obszarach H2020: SC6 – Europa w zmieniającym się świecie, SC1 – Zdrowie, zmiany demograficzne i dobrostan, SC2 – Bezpieczeństwo żywnościowe, zrównoważone rolnictwo i leśnictwo, badania mórz i wód śródlądowych oraz biogospodarka oraz SC5 – Działania w dziedzinie klimatu, środowisko, efektywna gospodarka zasobami i surowce.

Dyscypliny: Podobnie jak w poprzednich latach, ekonomia jest dominującą dyscypliną projektów, także nauki polityczne, administracja publiczna oraz biznes i marketing. Natomiast nauki humanistyczne i niektóre nauki społeczne pojawiają się w ograniczonej liczbie projektów.

Kraje partnerskie projektów SSH są porównywalne z krajami uczestniczącymi w całym programie H2020. Dominują projekty z krajów UE-15, a projekty z krajów, które przystąpiły do UE od 2004 r., są mniej liczne.

Więcej informacji:

<https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/f094a641-30dd-11e9-8d04-01aa75ed71a1>



Naukowcy z Uniwersytetu Łódzkiego laureatami konkursu M-ERA.NET Call 2018



Cztery zespoły badawcze z Polski uzyskały dofinansowanie swoich projektów wygrywając kolejny konkurs organizowany przez sieć M-ERA.NET. Jest to sieć 38 organizacji z 25 krajów europejskich finansująca badania z dziedziny nauk o materiałach oraz inżynierii materiałowej. W ostatnim konkursie zostało złożonych 166 wniosków badawczych, finansowanie uzyskało 27 projektów. Wśród nich znalazł się projekt NanoTENDO: *Transfer nanocząstek przez barierę śródbłonkową*. Po raz pierwszy w historii konkursów M-Era.Net nagrodzony został międzynarodowy projekt, któremu przewodzić będzie polski zespół badawczy. Koordynatorem projektu jest prof. Maria Bryszewska, kierownik Katedry Biofizyki Ogólnej na Wydziale Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Łódzkiego. Projekt realizowany będzie z udziałem dwóch partnerów z Łotwy, z Uniwersytetu Stradins w Rydze oraz Łotewskiego Centrum Badań Biomedycznych, doświadczonych w badaniach *in vivo* i partnera z Hiszpanii z Uniwersytetu w Alcalá de Henares k/Madrytu, specjalizującego się w syntezie nanocząstek.

Idea projektu wzięła się stąd, że kontrolowane dostarczanie leków do mózgu pozostaje cały czas wyzwaniem w skutecznym leczeniu chorób neurodegeneracyjnych ze względu na obecność bariery śródbłonkowej. Bariera śródbłonkowa jest ważną częścią ciała, otacza bowiem nasze naczynia krwionośne i chroni tkanki organizmu przed niechcianymi gośćmi: drobnoustrojami i substancjami toksycznymi. Jednak fakt, że bariera ta uznaje wszystkie substancje za niepożądane, powoduje trudność w leczeniu wielu ciężkich chorób mózgu, w tym choroby Alzheimer. Projekt ma na celu opracowanie nanosystemów opartych na dendrymerach, dendronach lub nanocząstkach złota, które pokonają barierę śródbłonkową, co powinno skutkować docelowym dostarczaniem substancji leczniczych do mózgu. „Planujemy badania transportu różnych nanocząstek przez modelową barierę śródbłonkową, którą stanowią będą pozyskiwane komercyjnie komórki śródbłonka. Będziemy również przygotowywać kompleksy nanocząstek z lekami i kwasami nukleinowymi w celu badania ich przenikania przez tę barierę i określenia czynników ułatwiających ten proces. Ponadto będziemy badać transport nanocząstek połączonych z lekami przez barierę śródbłonkową w chorobie Alzheimer wykorzystując w tym celu modelową barierę zmodyfikowaną w sposób charakterystyczny dla stanów patologicznych. Nanokompleksy, które spełnią wymagania dobrych nośników leków, będą następnie kierowane do badań na zwierzętach do partnerów łotewskich, którzy sprawdzą skuteczność ich działania na poziomie żywego organizmu”.



Prof. dr hab. Maria Bryszewska
Foto: M. Ionov

Źródła:

Narodowe Centrum Nauki, www.ncn.gov.pl

TVP3 Łódź „Budzi się ludzi” cz. 2 <http://lodz.tvp.pl/42015129/02042019-cz2> wywiad z prof. M. Bryszewską

Granty i stypendia dla naukowców



Szwajcaria

Biuro Wysokiego Komisarza Narodów Zjednoczonych ds. Praw Człowieka w Genewie

Program stypendialny dla osób pochodzenia afrykańskiego

Termin składania wniosków: 30 kwietnia 2019 r.

Więcej informacji:

<https://www.ohchr.org/en/issues/racism/wgafricandescent/pages/fellowshipprogramme.aspx>

Turecja

Stypendia TÜBİTAK (The Scientific and Technological Research Council of Turkey) na badania, wykłady, konferencje

Składanie wniosków non-stop

Więcej informacji:

<https://www.tubitak.gov.tr/en/scholarship/postdoctoral/international-programmes/content-2221-fellowships-for-visiting-scientists-and-scientists-on-sabbatical-leave>

Włochy

Stypendia programu *Technologies for Cultural Heritage* (Tech4Culture) dla doktorantów Termin składania wniosków: 7 maja 2019r.

Więcej informacji:

<https://tech4culture.unito.it/calls-for-application/>

Kraje Europy

Stypendia Europejskiego Konsorcjum Informatyków i Matematyków ERCIM dla doktorów

Termin składania wniosków: 30 kwietnia 2019r.

Więcej informacji:

<https://fellowship.ercim.eu/information>

Stypendia Fundacji Lanckorońskich i Fundacji z Brzezia Lanckorońskich dla archeologów śródziemnomorskich, historyków, historyków sztuki, filologów klasycznych i historyków filozofii

Termin składania wniosków: 10 maja 2019r.

Więcej informacji:

<http://pau.krakow.pl/index.php/pl/dzialalnosc/stypendia-fundacji-lanckoronskich>

Stypendia European Molecular Biology Organisation (EMBO) – 2-letnie stypendia postdoktorskie

Wnioski można składać cały rok

Więcej informacji:

<http://www.embo.org/funding-awards/fellowships/long-term-fellowships#about>

Wszystkie kraje

Stypendia EMBO dla naukowców na każdym etapie kariery

Wnioski można składać cały rok

Więcej informacji:

<http://www.embo.org/funding-awards/fellowships/long-term-fellowships>

Więcej informacji:

<https://www.euraxess.pl/pl/poland/praca-granty>

Źródła:

<http://www.kpk.gov.pl>

<https://ec.europa.eu>

<https://publications.europa.eu>

<https://www.euraxess.pl>

MKS

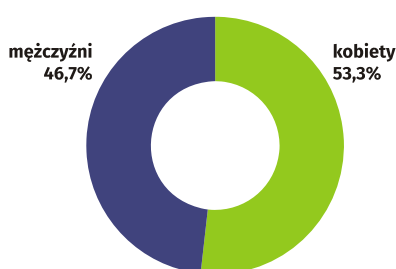
OKIEM STATYSTYKA

BEZROBOCIE W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM W 2018 R.

Bezrobotni zarejestrowani w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII

Ogółem: **66,0 tys.**



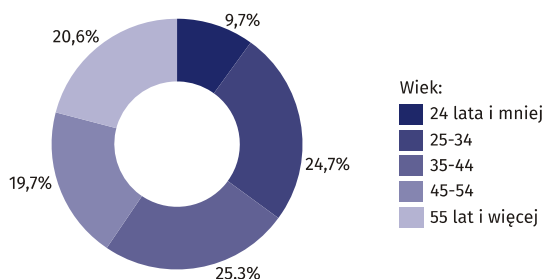
Liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2018 r.

Stan w końcu miesiąca



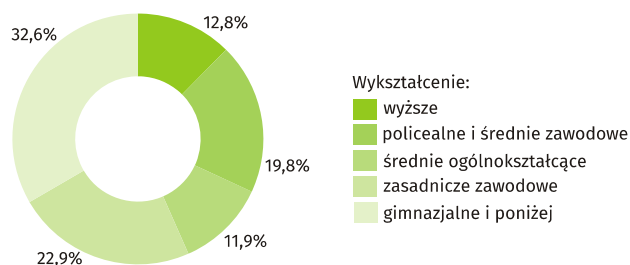
Struktura bezrobotnych według wieku w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII



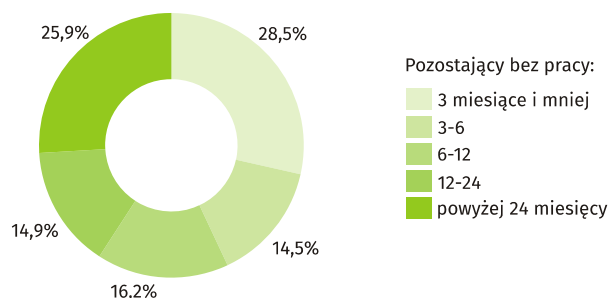
Struktura bezrobotnych według poziomu wykształcenia w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII



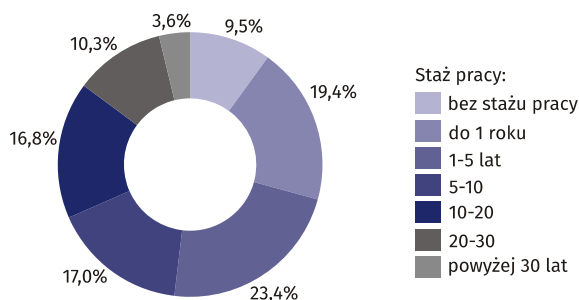
Struktura bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII



Struktura bezrobotnych według stażu pracy w 2018 r.

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



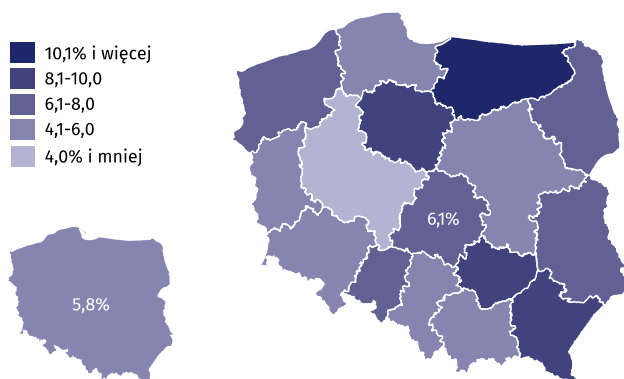
Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

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

Stopa bezrobocia rejestrowanego według województw w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII

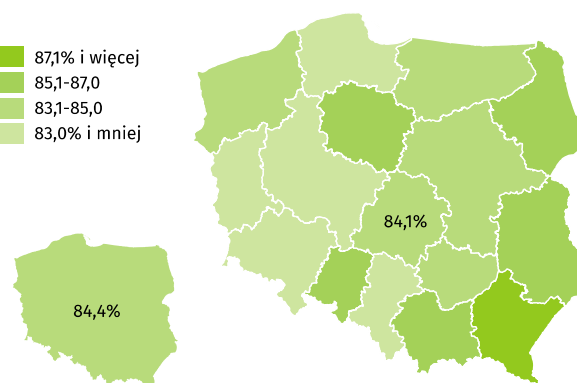
- 10,1% i więcej
- 8,1-10,0
- 6,1-8,0
- 4,1-6,0
- 4,0% i mniej



Udział osób w szczególnej sytuacji na rynku pracy w liczbie bezrobotnych ogółem według województw w 2018 r.

Stan w dniu 31 XII

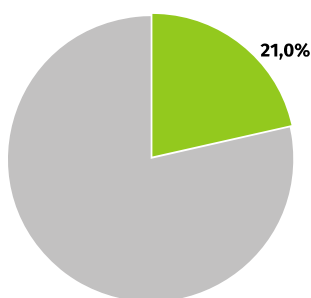
- 87,1% i więcej
- 85,1-87,0
- 83,1-85,0
- 83,0% i mniej



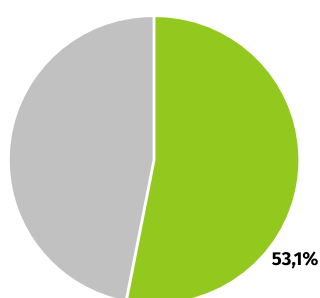
Udział bezrobotnych w szczególnej sytuacji na rynku pracy w liczbie bezrobotnych ogółem 2018 r.

Stan w dniu 31 XII

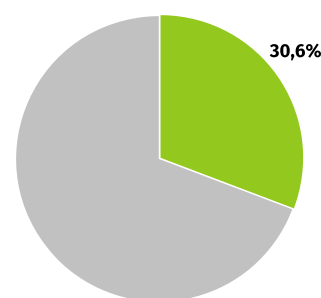
Bezrobotni do 30 roku życia



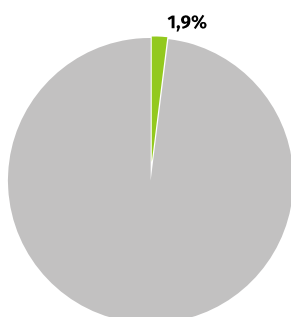
Długotrwale bezrobotni



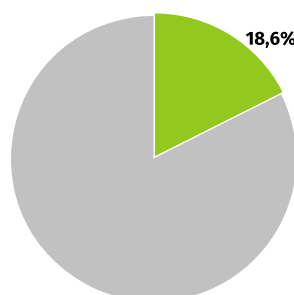
Bezrobotni powyżej 50 roku życia



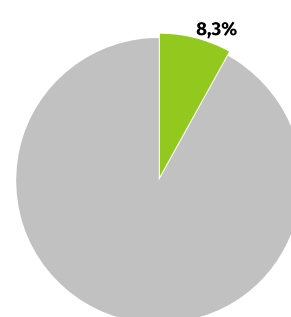
Bezrobotni korzystający ze świadczeń pomocy społecznej



Bezrobotni posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia



Bezrobotni niepełnosprawni



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



Ośrodek Badań Regionalnych

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.	BRTR20180417003	Turecka firma zajmująca się produkcją oraz dystrybucją środków czyszczących oraz kosmetycznych poszukuje partnerów chcących eksportować ww. produkty. Współpraca miałaby opierać się na umowie o świadczenie usług dystrybucji.
2.	BRUK20180220001	Brytyjska firma poszukuje partnera do produkcji wyrobów dzianych wykorzystującego własne zasoby - włókna, przędze. Współpraca miałaby opierać się na kontrakcie na produkcję, a także umowie outsourcingowej lub umowie podwykonawstwa.
3.	BRFI20180417001	Mała fińska firma projektowa oferuje dekoracje wnętrz oraz produkty podarunkowe. Firma chciałaby zawrzeć umowę z producentem wyrobów tekstylnych do domów, który ma dostęp do druku cyfrowego możliwego na tkaninach naturalnych - preferowane ekologiczne i zlokalizowane na terenie UE.
4.	BOPT20180307001	Portugalska firma pochodząca z regionu Lizbony, producent i eksporter wina, poszukuje agenta/dystrybutora produktów winiarskich. Firma poszukuje partnera, który posiada niezbędną wiedzę na temat specyfiki rynku i sektora winiarskiego. Firma oferuje współpracę w oparciu o umowę agencyjną/świadczenia usług.
5.	BOGE20180411001	Gruzińska firma produkująca ręcznie robione organiczne zabawki dla niemowląt i małych dzieci, jest gotowa rozpocząć współpracę z europejskimi butikami na produkty podobne (ręcznie robione, organiczne, muzyczne zabawki). Zabawki produkowane są z materiałów antyalergicznymi. Firma jest gotowa dostarczać zamówione produkty do partnerów.
6.	BRFI20180516001	Fiński producent obuwia zimowego i sportowego poszukuje partnerów produkujących przyszwy do butów. Rozpatrywanym rodzajem współpracy jest umowa o podwykonawstwo lub umowa produkcyjna.
7.	BRNL20180420001	Holenderska firma sprzedająca drogą internetową ponad 1000 produktów do akwariów szuka dostawców. Oferta jest skierowana do dostawców płynów, np. do wzrostu roślin, przeciwko glonom itd., którzy chcieliby zawrzeć umowę dystrybucyjną. Firma zainteresowana jest również współpracą w ramach umowy produkcyjnej dla produktów pod własną marką.
8.	BOAL20180405001	Albańska firma specjalizująca się w produkcji ziół i świeżych przypraw poszukuje partnerów zajmujących się dystrybucją wspomnianych produktów. Firma zbiera i eksportuje bazylię, trybulę, szczypiorek, kolendrę i inne. Współpraca miałaby się opierać na umowie dystrybucji.

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



TamTu

MULTI CITY GAMES



TamTu to innowacyjna gra miejska na tabletach.
Rozgrywa się w przestrzeni miasta z użyciem
nowoczesnych technologii!

To nie tylko ciekawy sposób na zwiedzanie i doskonała zabawa dla uczestników, ale także atrakcja w trakcie spotkań firmowych, konferencji, czy wizyt zagranicznych gości. Jest to skuteczna metoda ewaluacji stanu wiedzy oraz umiejętności nabytych w trakcie szkoleń jak również doskonałe narzędzie aktywizujące. Gra dostępna jest w języku polskim, angielskim i ukraińskim.

DLACZEGO WARTO GRAĆ W TAMTU?



1

WYMAGA
KOOPERACJI I
DUCHA WALKI



2

ZNAJDUJE
MOCNE STRONY
CZŁONKÓW
DRUŻYNY



3

ROZWIJA
STRATEGICZNE
MYŚLENIE I
SZYBKOŚĆ
PODEJMOWANIA
DECYZJI



4

ZACIEŚNIA
WIEZI W
ZESPOLE



5

POŁĄCZENIE
TEAMBUILDINGU
ZE ZWIEDZANIEM
MIASTA

tamtu@tamtu.com.pl;
+48 692 671 012; +48 604 977 340;
www.tamtu.com.pl



