

Biuletyn Informacyjny





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)
Łukasz Kielan (ŁK)
Krzysztof Kucharski (KK)
Alina Krukouskaya (AK)
Natalia Ogrodniczak-Kowalska (NOK)
Grażyna Zagorzelska (GZ)

Skład: Katarzyna Ciach

Zdjęcia: Pixabay

Okładka: **Enterprise Europe Network**
z misją zrównoważonego rozwoju
Natura wokół nas w obiektywie
Jaromira Młynarskiego.
Pierwiosnek lekarski (Primula veris)
Ogród Botaniczny w Łodzi

Jaromir Młynarski, z zawodu lekarz weterynarii, wykonujący aktywnie swój fach - chirurga zwierząt. Prywatnie fascynat fotografii, podróżnik.



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

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
ROZWOJU

7 (180) 2020

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

Klauzula *rebus sic stantibus* szansą dla polskich przedsiębiorców w czasach epidemii? **4**

Natalia Ogrodniczak-Kowalska

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW **6**

Wsparcie z ZUS dla biznesu
– Tarcza Antykryzysowa 4.0

NASZE PROJEKTY **9**

EEN

Gospodarka o obiegu zamkniętym -
webinarium

BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE W PRACY **11**

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH **13**

OKIEM STATYSTYKA **16**

Ludność w województwie łódzkim
w 2019 roku

OFERTY KOOPERACJI **18**

BIBLIOTEKA **19**

BIULETYN DOSTĘPNY ON-LINE

www.frp.lodz.pl/biuletyn-een

KLAUZULA *REBUS SIC STANTIBUS* SZANSĄ DLA POLSKICH PRZEDSIĘBIORCÓW W CZASACH EPIDEMII?

Natalia Ogrodniczak-Kowalska

W związku z coraz większym rozprzestrzenianiem się zakażeń wirusem SARS-CoV-2 i wywoływanej nim chorobą COVID-19, ustawodawca wprowadził szczególne rozwiązania prawne, umożliwiające podejmowanie działań minimalizujących zagrożenie dla zdrowia publicznego. Rozwiązania te stanowią uzupełnienie podstawowych regulacji zawartych w ustawie z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (zwaną dalej: „ustawą zwalczającą”). Nowe regulacje wprowadzone zostały ustawą o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych, która weszła w życie dnia 2 marca 2020 r. (zwaną dalej: „specustawą”). Podejmowane przez władze publiczne działania prewencyjne, minimalizujące rozprzestrzenianie się COVID-19 spowodowały, że w okresie od marca do maja 2020 r. znowelizowano specustawę oraz inne akty prawne, dodając między innymi szczegółowe rozwiązania prawno-podatkowe mające poprawić sytuację polskich przedsiębiorców dotkniętych skutkami rozprzestrzeniania się wirusa, umożliwić im utrzymanie płynności finansowej oraz utrzymanie miejsc pracy, a także zminimalizować inne negatywne skutki epidemii. Nowe rozwiązania wprowadzono następującymi ustawami: ustawą z dnia 31 marca 2020 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw (zwaną dalej „ustawą antykryzysową”), ustawą z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (zwaną dalej „ustawą instrumentową”), ustawą z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (zwaną dalej „ustawą osłonową”).



Zmiany legislacyjne opisywane były przez autorkę w poprzednich artykułach Biuletynu. Tematem niniejszego artykułu będzie regulacja obowiązująca od 1964 r. w praktycznie niezmienionej formie, tj. klauzula nadzwyczajnej zmiany stosunków (łac. *rebus sic stantibus*, pol. skoro sprawy przybrały taki obrót). Należy zadać pytanie, czy ta kilkudziesięcioletnia konstrukcja cywilnoprawna umożliwi łagodzenie skutków działań podejmowanych przez władze publiczne w związku z zagrożeniem epidemiologicznym?

Cel klauzuli *rebus sic stantibus*

Między powstaniem zobowiązania a jego wykonaniem mogą zaistnieć szeroko rozumiane zmiany stosunków społeczno-gospodarczych. Zdecydowana większość z nich ma charakter typowy. Mieści się w normalnych warunkach obrotu cywilnoprawnego i jest objęta tzw. zwykłym ryzykiem kontraktowym i w konsekwencji nie ma żadnego wpływu na obowiązki związane z wykonywaniem zobowiązań (w szczególności między przedsiębiorcami). W takich warunkach ewentualne zmiany w zakresie wykonania zobowiązania mogą nastąpić jedynie za zgodą obu stron.

Należy jednak odróżnić zmiany o charakterze typowym od tych o charakterze atypowym (nadzwyczajnym). Stosowanie zasad zwykłego ryzyka kontraktowego do zmian nadzwyczajnych mogłoby prowadzić do rezultatów rażąco krzywdzących dla jednej ze stron stosunku zobowiązaniowego. Dlatego ustawodawca przewidział szczególny mechanizm adaptacji stosunków zobowiązaniowych. Zakłada on dokonywanie ich przez sąd, w procesie cywilnym, a zatem na żądanie jednej strony, na ogół zaś wbrew woli drugiej, dla której zachodzące zmiany mogą okazywać się korzystne.

Jak mogłoby się wydawać na pierwszy rzut oka, obowiązywanie klauzuli nie narusza naczelnej zasady prawa kontraktowego, że umów należy dotrzymywać (łac. *pacta sunt servanda*). *Rebus sic stantibus* jest jej elementem. Celem omawianej instytucji jest bowiem w istocie ochrona interesów stron zobowiązania przed zdarzeniami, których nie brały one pod uwagę przy kształtowaniu jej treści. Gdyby nie klauzula rosłoby prawdopodobieństwo, że strona nie wykona swojego zobowiązania w żaden sposób.

Za przykład nadzwyczajnych zmian stosunków, które to zmiany nastąpiły przed stanem epidemii COVID-19 można uznać ogólnosiwiatowy kryzys gospodarczy na rynkach finansowych i bankowych skutkujący zapaścią na rynku pożyczek hipotecznych wysokiego ryzyka w Stanach Zjednoczonych (2007–2009).

Przesłanki materialnoprawne zastosowania klauzuli *rebus sic stantibus*

Ustawodawca zdecydował się wprowadzić klauzulę do art. 3571 § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (zwaną dalej: „k.c.”) znajdującego się w Księdze Trzeciej, pt. „Zobowiązania”, w Tytule I, pt. „Przepisy ogólne”. Zgodnie z regulacją zawartą we wskazanym artykule, jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca strata, czego strony nie przewidywały przy zawarciu umowy, sąd może po rozważeniu interesów stron, zgodnie z zasadami współżycia społecznego, oznaczyć sposób wykonania zobowiązania, wysokość świadczenia lub nawet orzec o rozwiązaniu umowy. Rozwiązując umowę sąd może w miarę potrzeby orzec o rozliczeniach stron, kierując się zasadami określonymi w zdaniu poprzedzającym.

Przesłankami zastosowania klauzuli przez sąd rozpoznający sprawę są: (1) nadzwyczajna zmiana stosunków, (2) nadmierna trudność w spełnieniu świadczenia lub groźba rażącej straty dla jednej ze stron, (3) związek przyczynowy między nadzwyczajną zmianą stosunków a nadmierną trudnością w spełnieniu świadczenia lub groźbą rażącej straty dla jednej ze stron, (4) nieprzewidzenie przez strony przy zawieraniu umowy wpływu zmiany stosunków na wykonanie zobowiązania.

Pierwszą przesłanką zastosowania tytułowej klauzuli jest zmiana stosunków, której można przypisać charakter nadzwyczajny. Pojęcie stosunków odnosi się do stosunków społecznych jak i gospodarczych. Chodzi o stosunki dotyczące większej grupy podmiotów lub mające charakter powszechny, a nie dotyczące jedynie indywidualnej sytuacji stron stosunku zobowiązaniowego (por. wyrok Sądu Najwyższego z 19 listopada 2014 r., II CSK 191/14, LEX nr 1628911). Zmianie stosunków należy przypisać walor nadzwyczajności. Wymaga podkreślenia, że nadzwyczajność musi cechować zmianę stosunków, nie zaś samo zdarzenie, które ją powoduje musi być uznane za nadzwyczajne. Nadzwyczajna zmiana stosunków może, ale nie musi zostać spowodowana nadzwyczajną przyczyną. Można sobie wyobrazić przecież sytuację, że zwyczajne przyczyny doprowadzą do nadzwyczajnych skutków.

Należy pamiętać, że nadzwyczajna zmiana musi wykroczyć poza granice zwykłego ryzyka kontraktowego. Do okoliczności typowo uznawanych w orzecznictwie za zwykłe ryzyka kontraktowe należą m.in. ryzyko zmiany kursów walut, w tym zwłaszcza franka szwajcarskiego, ryzyko upadłości kontrahenta albo konsorcjanta, czy też ryzyko związane z rozwojem rynku i wzrostem konkurencji (zob. analizę R. Morka, Art. 3571, [w:] K. Osajda (red.), Kodeks cywilny. Komentarz, Legalis/el. 2020, Teza 2.21.1).

Druga przesłanka wymaga, by na skutek nadzwyczajnej zmiany stosunków zaistniała nadmierna trudność w spełnieniu świadczenia lub groźba rażącej straty. Trudność w spełnieniu świadczenia może mieć zróżnicowany charakter, w szczególności może stanowić trudność natury osobistej lub majątkowej. Z uwagi na art. 353 § 1 k.c., nie ma wątpliwości, że trudność ta musi nastąpić po stronie dłużnika. Z kolei groźba rażącej straty może dotyczyć zarówno dłużnika jak i wierzyciela. Wydaje się także, że groźba rażącej straty powinna mieć charakter majątkowy.

Związek między nadzwyczajną zmianą stosunków a nadmierną trudnością w spełnieniu świadczenia lub groźbą rażącej straty powinien mieć charakter adekwatnego związku przyczynowego z art. 361 § 1 k.c. Aby stwierdzić zaistnienie tego związku, należy w pierwszej kolejności wykazać, że określony skutek w ogóle pozostaje w relacji przyczynowej do zdarzenia pierwotnego. Dopiero, gdy stwierdzi się, że fakty pozostają ze sobą w związku przyczynowo-skutkowym, należy ustalić, czy związek ten jest związkiem adekwatnym (czy mamy do czynienia z normalnym następstwem). Należy wówczas przyrównać dany skutek do ustaleń wzorcowych, które tworzy się na podstawie prognozy prawdopodobieństwa wystąpienia skutku i jeżeli się w nich nie mieści odrzuca się go jako nietypowy.

Zgodnie z czwartą przesłanką, zastosowanie klauzuli wymaga by żadna ze stron w chwili zawierania umowy nie przewidywała, jaki wpływ na ich stosunek prawny wywoła zmiana okoliczności.

Charakter procesowy klauzuli *rebus sic stantibus*

Spełnienie przesłanek materialnoprawnych omówionych powyżej nie powoduje automatycznie zmiany sposobu wykonania umowy, zmiany wysokości świadczenia czy rozwiązania umowy. Ich spełnienie tylko uprawnia stronę stosunku obligacyjnego do wystąpienia do sądu z powództwem o zmianę zobowiązania lub o jego rozwiązanie.

Orzecznictwo Sądu Najwyższego doprowadziło do wykształcenia się kilku zasad procesowych mających zastosowanie do omawianej klauzuli. Po pierwsze, ciężar dowodu zaistnienia przesłanek z art. 3571 § 1 k.c. spoczywa na powodzie, którym może być i dłużnik i wierzyciel (wyrok Sądu Najwyższego z 22 czerwca 1998 r., I CKN 755/97, LEX nr 1219554). Po drugie, żądanie zmiany treści zobowiązania może przybrać również postać powództwa wzajemnego (uchwała Sądu Najwyższego z 27 marca 2001 r., III CZP 54/00, LEX nr 46093). Po trzecie, pozwany nie może skutecznie bronić się zarzutem procesowym opartym na klauzuli *rebus sic stantibus* (por. ww. uchwała Sądu Najwyższego). Po czwarte, powództwo oparte o art. 3571 § 1 k.c. nie podlega przedawnieniu, ponieważ nie jest roszczeniem. Jednakże, termin na jego wytoczenie jest ograniczony. Przyjmuje się, że może być wytoczone tak długo jak zobowiązanie nie wygasło (wyrok Sądu Najwyższego z 21 lipca 2006 r., III CSK 119/05, LEX nr 445269).

Podsumowanie

W ocenie autorki rozprzestrzenianie się wirusa SARS-CoV-2 i wywołanej nim choroby COVID-19, a także trwający stan epidemii mogą powodować nadzwyczajną zmianę stosunków, w tym stosunków gospodarczych. Negatywne konsekwencje epidemii dla zdrowia i życia ludzkiego (około 400 000 zgonów na świecie), a także spowodowane tym zmiany w prawie oraz zmiany na rynku, mogą uzasadniać powoływanie się na tytułową klauzulę. Należy pamiętać, że sam fakt zaistnienia pierwszej z czterech przesłanek nie uzasadnia ingerencji sądu w treść umowy cywilnoprawnej. Do takiego działania wymagane jest spełnienie wszystkich pozostałych przesłanek materialnoprawnych. Ponadto, mieć należy na uwadze, że spełnienie wszystkich tych przesłanek nie powoduje automatycznej zmiany sposobu wykonania zobowiązania, wysokości świadczenia czy rozwiązania umowy, lecz konieczne jest prawomocne rozstrzygnięcie tej kwestii przez sąd. Długi czas trwania procesów sądowych może powodować, że omawiana instytucja straci praktyczne znaczenie dla przedsiębiorców lub to znaczenie będzie znacznie mniejsze niż mogłoby wynikać z analizy samych przepisów.

Przeprowadzana analiza z pewnością nie wyczerpuje wszystkich zagadnień związanych ze stosowaniem klauzuli *rebus sic stantibus* w czasach pandemii. Pokazuje ona jednak, że obowiązujące od kilkudziesięciu lat rozwiązania prawne, doprecyzowane przez orzecznictwo mogą stanowić instrument do niwelowania negatywnych skutków rozprzestrzeniającej się choroby.

Bibliografia

1. Morek R., Art. 3571, [w:] K. Osajda (red.), *Kodeks cywilny. Komentarz*, Legalis/el. 2020.
2. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, Dz.U. z 2019 r. poz. 1145, ze zm.
3. Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, Dz.U. z 2020 r., poz. 1239, ze zm.
4. Ustawa z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych, Dz.U. z 2020 r. poz. 374, ze zm.
5. Ustawa z 31 marca 2020 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw, Dz.U. z 2020 r. poz. 568.
6. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2, Dz.U. z 2020 r. poz. 695.
7. Ustawa z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2, Dz.U. z 2020 r. poz. 875.
8. Uchwała Sądu Najwyższego z 27 marca 2001 r., III CZP 54/00, LEX nr 46093.
9. Wyrok Sądu Najwyższego z 19 listopada 2014 r., II CSK 191/14, LEX nr 1628911.
10. Wyrok Sądu Najwyższego z 22 czerwca 1998 r., I CKN 755/97, LEX nr 1219554.
11. Wyrok Sądu Najwyższego z 21 lipca 2006 r., III CSK 119/05, LEX nr 445269.

r.pr. Natalia Ogrodniczak-Kowalska
konsultant w Ośrodku Enterprise Europe Network

KONSULTACJE PRAWNE



Konsultacje radcy prawnego dla przedsiębiorców

Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości w Łodzi zaprasza przedsiębiorców do korzystania z konsultacji radcy prawnego w siedzibie Fundacji.

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

DLA PRZEDSIĘBIORCÓW



Wsparcie z ZUS dla biznesu – Tarcza Antykryzysowa 4.0

Świadczenia postojowe dla przedsiębiorców, którzy jednocześnie pracują

Obecnie prawo do świadczenia postojowego przysługuje też przedsiębiorcom, którzy jednocześnie pracują, np. na podstawie umowy o pracę czy umowy zlecenia. Muszą jednak podlegać z działalności gospodarczej ubezpieczeniom emerytalnemu i rentowym. Inne warunki to:

- przestój w prowadzeniu działalności w wyniku COVID-19,
- działalność założona przed 1 kwietnia 2020 r.,
- działalność nie została zawieszona, a przychód uzyskany w miesiącu przed datą złożenia wniosku był o co najmniej 15 % niższy od przychodu, uzyskanego w miesiącu poprzednim albo zawieszono działalność po 31 stycznia 2020 r.,
- zamieszkanie na terytorium Polski i posiadanie obywatelstwa RP lub prawa czasowego lub stałego pobytu w Polsce.

Wniosek o świadczenie postojowe bez pośrednictwa zleceniodawcy

Z Tarczy Antykryzysowej 4.0 wynika, że jeśli zleceniodawca odmówił złożenia wniosku o świadczenie postojowe, zleceniobiorca będzie mógł sam złożyć wniosek w ZUS.

Aby to zrobić, trzeba spełnić następujące warunki:

- zleceniodawca lub zamawiający miał przestój w działalności w wyniku COVID-19,
- umowa została zawarta przed 1 kwietnia 2020 r.,
- przychód w miesiącu przed tym, w którym zleceniobiorca składa wniosek, był niższy od 300 % przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia z poprzedniego kwartału, ogłaszanego przez Prezesa GUS na podstawie przepisów o emeryturach i rentach z FUS (dla wniosków składanych w czerwcu, lipcu lub sierpniu, nie może przekroczyć kwoty 15 994,41 zł). Nowy wniosek (RSP-CZ) zleceniobiorca będzie mógł złożyć tylko elektronicznie – przez Platformę Usług Elektronicznych (PUE) od 24 lipca 2020 r.

Dodatek solidarnościowy – wsparcie dla zwolnionych pracowników

Przysługuje osobom, które utraciły pracę po 15 marca 2020 r., od 1 czerwca przez 3 miesiące, w wysokości 1 400 zł. Warunki uzyskania:

1. mieszkasz w Polsce i
 - jesteś obywatelem RP lub
 - masz prawo czasowego lub stałego pobytu w Polsce lub
 - jesteś cudzoziemcem i legalnie przebywasz w Polsce oraz masz prawo do pracy w Polsce,
2. byłeś objęty ubezpieczeniami społecznymi ze stosunku pracy przez co najmniej 60 dni w 2020 r.,
3. Twój pracodawca po 15 marca 2020 r. rozwiązał z Tobą umowę o pracę za wypowiedzeniem albo Twoja umowa o pracę na czas określony uległa rozwiązaniu po 15 marca 2020 r.,
4. nie jesteś objęty ubezpieczeniami społecznymi, ubezpieczeniem społecznym rolników i ubezpieczeniem zdrowotnym.

Wyjątek:

Możesz mieć ubezpieczenie zdrowotne:

- kiedy jesteś zarejestrowany w urzędzie pracy jako osoba bezrobotna lub pobierająca stypendium,
- kiedy jesteś zgłoszony do ubezpieczenia zdrowotnego jako członek rodziny.

Wnioski należy składać do 31 sierpnia 2020 r. na formularzu EDS przez PUE. Instrukcja znajduje się na stronie <https://www.zus.pl>

Pomocy udzielają też pracownicy Centrum Obsługi Telefonicznej ZUS w dni robocze (pn. – pt.) w godz. 7–18 pod numerem telefonu 22 560 16 00. Można też wysłać pytanie na adres cot@zus.pl

Nowe funkcje na Platformie Usług Elektronicznych (PUE)

Funkcje pozwalają śledzić szczegóły wniosków o zwolnienie z opłacania składek (RDZ) i o świadczenie postojowe (RSP-D, RSP-DK, RSP-C i RSP-CK).

Wniosek o zwolnienie z opłacania składek

W zakładce „Płatnik” należy wybrać w bocznym menu „Dokumenty i wiadomości”, a następnie „Tarcza antykryzysowa – wnioski”. W zakładce znajdują się następujące informacje:

- data wpływu wniosku,
- kanał wpływu, czyli jak wniosek dotarł do ZUS,
- typ (symbol wniosku),
- status wniosku,
- data odmowy zwolnienia z opłacania składek.

Wniosek o świadczenie postojowe

W zakładkach „Ubezpieczony”, „Świadczeniobiorca” i „Płatnik”. Wystarczy wybrać w bocznym menu „Dokumenty i wiadomości”, a następnie „Tarcza antykryzysowa – wnioski”.

Jeśli złożyłeś wniosek o świadczenie postojowe dla osoby prowadzącej działalność gospodarczą (RSP-D i RSP-DK), możesz sprawdzić:

- datę wpływu wniosku,
- kanał wpływu, czyli jak wniosek dotarł do ZUS,
- typ (symbol wniosku),
- status wniosku,
- datę wypłaty,
- kwotę świadczenia,
- datę odmowy.

Źródło: Magazyn informacyjny Zakładu Ubezpieczeń Społecznych Nr 4 (49) 2020

KK

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**

NASZE PROJEKTY

enterprise
europe
network

Gospodarka o obiegu zamkniętym - webinarium

8 lipca 2020 r. Regionalny Ośrodek Enterprise Europe Network przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości zorganizował kolejne webinarium z cyklu *EEN na rzecz zrównoważonego rozwoju*, pt. *Gospodarka cyrkularna w kontekście Strategii Zrównoważonego Rozwoju UE oraz Europejskiego Zielonego Ładu*. Prelekcję wygłosiła Pani prof. zw. dr hab. Zofia Wysokińska, ekspert w dziedzinie internacjonalizacji, gospodarki cyrkularnej i zrównoważonego rozwoju.

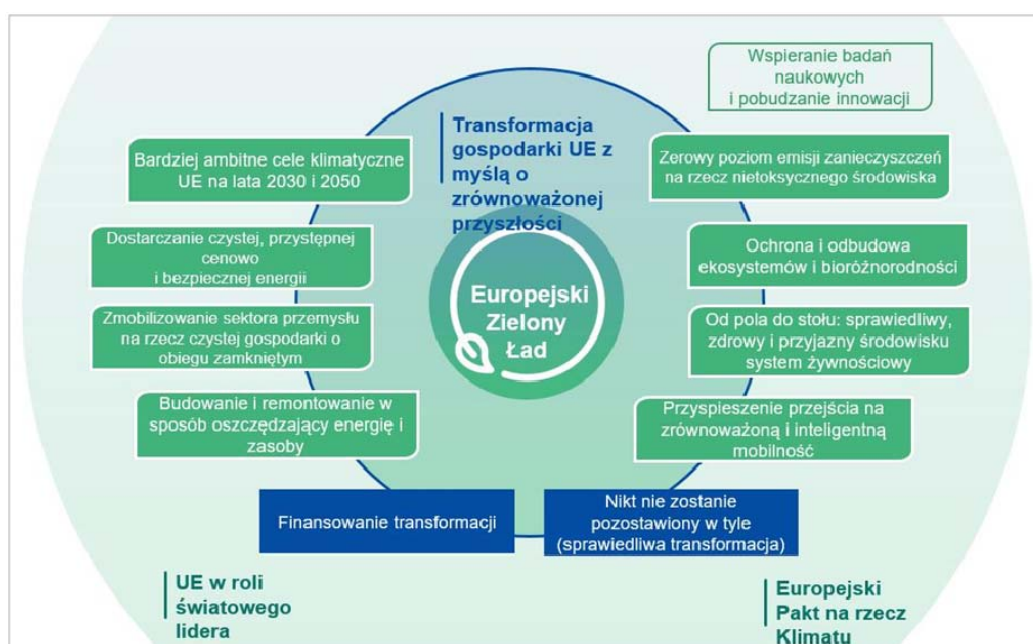
Czego uczestnicy spotkania mogli się dowiedzieć?

Zrównoważony rozwój to zaspokajanie potrzeb obecnego pokolenia w taki sposób, aby nie zmniejszać szans na zaspokojenie potrzeb przyszłych pokoleń.

Jak rozwijać się wykorzystując wolny rynek pracy? Tak, aby zredukować bezrobocie.

Czym jest *Europa 2020*? To strategia mająca na celu wspólne działania państw UE na rzecz wyjścia z kryzysu oraz przygotowania Europy na następne dziesięciolecie.

Pani Profesor omówiła definicję gospodarki cyrkularnej, w której minimalizuje się wykorzystanie zasobów. Opiera się ona na modelu 3R: reduce, reuse, recycle. To znaczy, że należy wytwarzać produkty niegenerujące odpadów. Jeśli jednak powstaną, należy wykorzystać je do nowego wyrobu. Gdy nie jest to możliwe - skierować odpady do recyklingu.



Przedmiotem webinarium były także efekty wdrażania gospodarki cyrkularnej w latach poprzednich oraz stan gospodarki zasobami mineralnymi w Polsce i na świecie. Przed firmami bądź pojedynczymi projektami włączanymi w nurt gospodarki cyrkularnej stoją poważne wyzwania. To przede wszystkim ekoprojektowanie – już podczas projektowania produktu należy myśleć o minimalizacji zużycia materiałów oraz energii, niestosowaniu substancji niebezpiecznych, wykorzystaniu materiałów biologicznych i możliwości recyklingu. Producent musi ponieść odpowiedzialność za produkt także po zakończeniu jego użytkowania, tzn. ponieść część kosztów związanych z zagospodarowaniem go, kiedy przestanie być używany. Kolejnymi wyzwaniami są ograniczenie zależności firm od surowców pierwotnych poprzez zmianę źródeł pozyskiwania materii dla procesów wytwórczych oraz tworzenie systemu dla ponownego użycia i napraw.

Uczestnicy spotkania dowiedzieli się, czym jest *Europejski Zielony Ład* (patrz rysunek str. 9). To strategia, która ma na celu przekształcenie UE w nowoczesne społeczeństwo o konkurencyjnej gospodarce, tak aby w 2050 r. osiągnąć zerowy poziom emisji gazów cieplarnianych. Unia Europejska przyjęła także program: *Stymulowanie cyfrowej i gospodarczej konkurencyjności i spójności cyfrowej w całej Unii*, który będzie wspierał innowacje, aktywizował kluczowe europejskie technologie cyfrowe i wzmacniał potencjał Europy z zakresu cyberbezpieczeństwa.

Pani Profesor przedstawiła cele zrównoważonego rozwoju wprowadzone w 2016 r., wśród których jest zapewnienie wszystkim dostępu do stabilnej i nowoczesnej energii w przystępnej cenie, podejmowanie działań na rzecz walki ze zmianami klimatu czy ochrona i odbudowa ekosystemów lądowych.



Gospodarka cyrkularna jest niezmiernie ważna dla środowiska i my także powinniśmy dokładać wszelkich starań, aby się o nie troszczyć. Możemy to robić na wiele sposobów, np. segregować śmieci, kupować napoje w szklanych butelkach, zużywać mniej wody, zrezygnować z używania plastikowych toreb, robić przemyślane zakupy, tzn. kupować tyle jedzenia, aby go później nie wyrzucać.

Sądzę że, webinarium było bardzo interesujące i pouczające. Uczestnicy spotkania zdobyli wiedzę, którą mogą wykorzystać w swoich firmach i przekazać swoim klientom, dostawcom i współpracownikom.

W webinarium wzięło udział 30 osób.

Prezentacja jest dostępna na stronie: https://www.frp.lodz.pl/wp-content/uploads/2020/07/STARTGospodarka-cyrkularna_8.07.202.pdf

Literatura i źródła:

https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_pl

<https://www.gov.pl/web/rozwoj/cele-zrownowazonego-rozwoju>

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news%2C29000%2Cekspertka-gospodarka-cyrkularna-odpowiedzia-na-zanieczyszczenie-srodowiska>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/HTML/?uri=CELEX:52019DC0640&from=DE>

Kamila Grał

studentka III roku filologii włoskiej na Wydziale Filologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
praktykantka w Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości

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> //////////////////

Kampania *Dźwigaj z głową*



Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (EU-OSHA) zapowiedziała kolejną kampanię z cyklu *Zdrowe i Bezpieczne Miejsca Pracy* na lata 2020-2022 pod hasłem *Dźwigaj z głową* (*Lighten the Load*). Jej temat dotyczy zapobiegania zaburzeniom układu mięśniowo-szkieletowego i kontrolowania zagrożeń mogących skutkować tymi zaburzeniami.

W świetle badań przeprowadzonych przez EU-OSHA, Eurofund, Eurostat (ESENTER 2019, EWCS 2015, Eurostat 2013) zaburzenia układu mięśniowo-szkieletowego wskutek powtarzalnych ruchów rąk i ramion, długotrwałego siedzenia, podnoszenia i przenoszenia ciężarów stanowią 75% czynników ryzyka, ok. 60% pracowników Unii Europejskiej skarży się na dolegliwości tego układu, 60% pracowników UE skarżących się na problemy zdrowotne związane z pracą wskazuje zaburzenia tego układu jako najpoważniejsze.

Epidemia COVID-19 i będąca jej konsekwencją praca zdalna zwiększyła ryzyko wystąpienia zaburzeń mięśniowo-szkieletowych.

Oficjalna inauguracja Kampanii nastąpi w październiku 2020.

Więcej informacji:

<https://healthy-workplaces.eu/pl/about-topic/what-issue>

<https://healthy-workplaces.eu/pl/get-involved/about-campaign>

Przewodnik Kampanii: <https://healthy-workplaces.eu/pl/campaign-materials/campaign-guide>

Ulotka: <https://healthy-workplaces.eu/pl/campaign-materials/campaign-leaflet>

Plakat: <https://healthy-workplaces.eu/pl/campaign-materials/campaign-poster>

Prezentacja Power Point: <https://healthy-workplaces.eu/pl/campaign-materials/power-point-presentation>

Webinaria Instytutu Medycyny Pracy



Klinika Chorób Zawodowych i Zdrowia Środowiskowego Instytutu Medycyny Pracy im. J. Nofera w Łodzi organizuje szkolenia on-line dla lekarzy i pielęgniarek medycyny pracy oraz dla specjalistów bhp, pracowników i pracodawców:



Zwiększenie zaangażowania służb medycyny pracy w zadania profilaktyczne – profilaktyka chorób cywilizacyjnych
- 22 września 2020 r.

Zachęcanie do szczepień nieobowiązkowych - 24 września 2020 r.

Więcej informacji:

http://www.imp.lodz.pl/home_pl/news0/&a=32248



W dniach od 28 września do 2 października 2020 r. IMP organizuje szkolenie on-line w jęz. angielskim **Zarządzanie bezpieczeństwem chemicznym w zakładach pracy** będące elementem projektu *Chemical Safety Management Training Hub for Chemicals Users - ChemSM-HUB*. W skład konsorcjum projektu wchodzi IMP oraz Politechnika Łódzka, KOOP Kooperationsstelle Hamburg IFE GmbH (Niemcy), PROLEPSIS Institute of Preventive Medicine, Environmental and Occupational Health (Grecja), Fundatia ROMTERS (Rumunia).

Więcej informacji:

http://www.imp.lodz.pl/home_pl/news0/&a=32239

<https://chemsm-hub.eu>



Aktywni w pracy



Aktywni w pracy to kampania informacyjna Centralnego Instytutu Ochrony Pracy – Państwowego Instytutu Badawczego propagująca aktywność fizyczną osób pracujących. Dotyczy aktywności w pracy, w drodze do i z pracy oraz w czasie wolnym, przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa. Prezentuje korzyści wynikające z wpływu aktywności fizycznej na zdrowie i jakość życia, wykorzystując m.in. filmy edukacyjne i instruktażowe, artykuły informacyjne, propozycje ćwiczeń do wykonania w pracy, w tym ćwiczeń dla pracowników biurowych, zalecenia Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) i Rady Unii Europejskiej dotyczące aktywności fizycznej, zalecenia dotyczące odżywiania (*Nowa piramida żywieniowa*), konferencje, seminaria, konkursy, imprezy plenerowe i wiele innych.

Więcej informacji:

https://m.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/mobi?_nfpb=true&_pageLabel=P53200187101587732607386

https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/appmanager/ciop/pl?_nfpb=true&_pageLabel=P53000129351587643522293&html_tresc_root_id=300011217&html_tresc_id=300011479&html_klucz=11111&html_klucz_spis

Źródła:

<https://osha.europa.eu>, <https://healthy-workplaces.eu>,
<https://www.ciop.pl>, <http://www.imp.lodz.pl>

MKS

INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGRAMÓW BADAWCZYCH/RAMOWYCH

Granty ERC



European
Research
Council



Granty **ERC Advanced grants** Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC) są przeznaczone na innowacyjne projekty badawcze, przygotowane przez samodzielnych naukowców o uznanym dorobku w ciągu ostatnich 10 lat, z doświadczeniem w kierowaniu zespołem. Mogą dotyczyć wszystkich dziedzin nauki. Czas realizacji projektu wynosi do 5 lat.

O dofinansowanie aplikuje naukowiec w porozumieniu z wybraną przez siebie instytucją goszczącą. Można je przeznaczyć na wynagrodzenia osób pracujących w projekcie, zakupy aparatury, szkolenia, podróże i pobyty lidera i członków zespołu w zagranicznych jednostkach naukowych, także udział w konferencjach, podwykonawstwo, publikacje i upowszechnianie wyników badań, koszty pośrednie (do 25%). Jedynym kryterium oceny projektu jest jego jakość naukowa, tj. kwalifikacje i dorobek głównego badacza oraz oryginalność pomysłu.

Instytucja goszcząca podpisuje z ERC umowę o grant, a z głównym badaczem umowę dodatkową, w której zobowiązuje się m.in. do wspierania realizacji projektu oraz do zapewnienia liderowi autonomii badawczej i niezależności w zarządzaniu funduszami projektu.

Termin składania wniosków: 26 sierpnia 2020 r.

Więcej informacji:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/erc-2020-adg>

Granty **ERC Proof of Concept Grants** Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych są przeznaczone na komercjalizację wyników badań osiągniętych we wcześniejszych (zakończonych w 2019 r.) lub trwających projektach ERC i badanie ich społecznego potencjału.

Dofinansowanie obejmie działania na bardzo wczesnym etapie przekształcania wyników badań w komercyjną lub społecznie wartościową propozycję, tj. początkowe fazy rozwoju przedkonkurencyjnego. Można je przeznaczyć na zbadanie wykonalności wdrożenia rezultatów badań, rozwiązywanie kwestii technicznych, wyjaśnienie praw własności intelektualnej (IPR) i określenie strategii IPR, określenie możliwości i sposobów finansowania rozwoju pomysłu w kolejnych fazach jego rozwoju, pokrycie początkowych kosztów założenia firmy.

Czas realizacji projektu wynosi do 18 miesięcy, możliwa wartość dofinansowania do 150 tys. euro.

Termin składania wniosków: 17 września 2020 r.

Więcej informacji:

<https://erc.europa.eu/funding/proof-concept>

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/erc-2020-poc>

<http://www.kpk.gov.pl/h2020-i-inne-programy/horyzont-2020/excelence-science/erc-frontier-research>

Konsultacje KE nt. przejścia na czystą energię

Europejskie partnerstwo na rzecz przejścia na czystą energię (Clean Energy Transition Partnership) to program badań i innowacji w Europie mający na celu pobudzenie i przyspieszenie transformacji energetycznej we wszystkich jej wymiarach. Umożliwi wspólne projekty i inicjatywy badawczo-rozwojowe na poziomie regionalnym, krajowym i globalnym, przy wsparciu przemysłu, organizacji publicznych i pozarządowych. W efekcie Europa stanie się liderem innowacji energetycznych i pierwszym kontynentem neutralnym dla klimatu.

Konsultacje Komisji Europejskiej dostarczą opinii zainteresowanych stron i obywateli UE na temat proponowanego partnerstwa na rzecz przejścia na czystą energię, które będzie włączone do kolejnego programu ramowego badań i innowacji Horyzont Europa (2021–2027).

Ankieta do wypełnienia on-line pod adresem: <https://www.surveymonkey.com/r/3TSPGWF>

Aby do 2050 r. Europa była neutralna dla klimatu, należy dokonać gruntownej transformacji systemu energetycznego, który odpowiada za 75% emisji gazów cieplarnianych w UE. Strategia UE dotyczące integracji systemu energetycznego i wodoru, przyjęte 8 lipca 2020 r., wskazuje drogę do stworzenia bardziej wydajnego sektora energetycznego.

Strategia na rzecz integracji systemu energetycznego oraz Strategia na rzecz wodoru tworzą nowy program inwestycji w czystą energię, zgodny z pakietem Komisji Europejskiej na rzecz odbudowy *Next Generation EU* i Europejskim Zielonym Ładem.

Więcej informacji:

<https://www.kpk.gov.pl/?p=54261&znewsletter=15lipca2020>

https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/energy_system_integration_strategy_.pdf

https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/hydrogen_strategy.pdf

https://ec.europa.eu/info/files/european-partnership-clean-energy-transition_en

Źródła:

<http://ec.europa.eu>

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

<https://erc.europa.eu>

MKS

Finansowania innowacji w programach europejskich - nowe podejście - webinarium

15 lipca 2020 r. Regionalny Ośrodek Enterprise Europe Network przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości wraz z Regionalnym Punktem Kontaktowym Programów Badawczych Unii Europejskiej Województwa Łódzkiego zorganizował webinarium pt. *Finansowanie innowacji w programach europejskich – nowe podejście*. Prelekcję wygłosili przedstawiciele Regionalnego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych Unii Europejskiej: Pani Jolanta Pacura, koordynatorka Punktu oraz Pan Michał Kaczmarek, konsultant ds. programów unijnych. Program obejmował możliwości finansowania innowacyjnych projektów w ramach Europejskiej Rady ds. Innowacji oraz Instrumentu MŚP.

Europejska Rada ds. Innowacji (EIC - European Innovation Council) została powołana przez Komisję Europejską w 2017 r. jako pilotażowy projekt w programie Horyzont 2020. EIC ma za zadanie wskazywać i finansować szybko rozwijające się innowacje wysokiego ryzyka i technologie przyszłości, stanowiąc filar dla następnego programu ramowego Horyzont Europa. Łączy wsparcie grantowe z funduszem na inwestycje kapitałowe. W programie pracy Europejskiej Rady ds. Innowacji na lata 2018–2020 zniesiono ograniczenia tematyczne dla konkursów dla MŚP, uproszczono formularze zgłoszeniowe, zmieniono sposób oceny wniosków, wprowadzono mechanizm mentoringu i coachingu dla beneficjentów EIC.

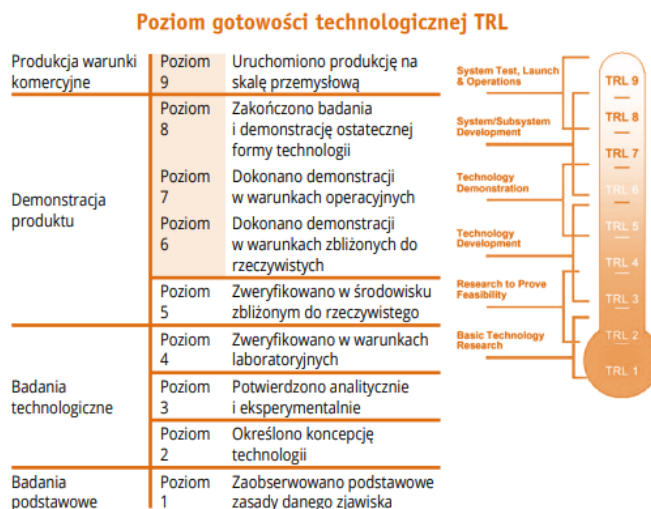
W marcu 2019 r. Komisja Europejska uruchomiła nową pilotażową inicjatywę *EIC Enhanced Pilot 2019-2020*. *EIC Enhanced Pilot* oferuje lepsze i prostsze instrumenty finansowania w programie Horyzont 2020. Testuje dwie ścieżki finansowania - *Pilot EIC Pathfinder* i *Pilot EIC Accelerator* oraz obejmuje konkursy *Fast Track to Innovation* (FTI) i nagrody *Horizon Prizes*.

Program *EIC Pathfinder* skierowany jest do nowatorskich projektów wysokiego ryzyka. Ma na celu rozwój radykalnych innowacji i technologii przyszłości. Opiera się na współpracy badawczej i naukowej (*collaborative research*), której rezultatem są projekty interdyscyplinarne, obejmujące różne sektory i technologie.



Regionalny
Punkt
Kontaktowy
Programów
Badawczych Unii Europejskiej
Województwa Łódzkiego
www.regionalny.uni.lodz.pl

Program *Accelerator pilot* jest adresowany do małych i średnich firm (MŚP), start-upów oraz przedsiębiorców, którzy zamierzają rozwijać firmę w oparciu o ryzykowną innowację (nowy produkt czy usługę) w skali międzynarodowej. Czas trwania projektu wynosi od 12 do 24 miesięcy. Program posiada dwie ścieżki finansowania: w formie samego grantu (dla rozwiązań na poziomie gotowości technologicznej TRL 6 - 8) lub w formie grantu i finansowania udziałowego (powyżej TRL 8). Podstawowym warunkiem przy ubieganiu się o dofinansowanie jest posiadanie prototypu. Przedsiębiorca sam określa tematykę projektu. Nabór odbywa się cztery razy w roku. Projekt ocenia czterech niezależnych ekspertów. Można złożyć tylko jeden wniosek - kolejny dopiero po otrzymaniu wyników lub po zakończeniu projektu.



Źródło: Jak skutecznie aplikować. Fast track to innovation. Mini-przewodnik dla zainteresowanych pozyskaniem dofinansowania w ramach Fast Track to Innovation (FTI), Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN, Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

Opracowanie na podstawie materiałów Komisji Europejskiej: http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-g-trl_en.pdf

Szybka ścieżka do innowacji (FTI - Fast Track to Innovation) wspiera innowacje o wysokim potencjale wdrożeniowym i szansie na sukces. Ma na celu skrócenie czasu od pomysłu do wprowadzenia produktu na rynek oraz zachęcenie do udziału w programie Horyzont 2020 firm, które składają wniosek po raz pierwszy. O dofinansowanie mogą wnioskować konsorcja liczące 3-5 partnerów z co najmniej trzech krajów.

Nagrody *Horizon Prizes* przewidziane są dla innowatorów, jednostek naukowych, przedsiębiorstw, start-upów, których wdrażane rozwiązania przynoszą istotne korzyści dla społeczeństwa. Nagrody wynoszą od 5 do 10 mln euro.

Porady dla wnioskodawców przy opracowaniu wniosku i prezentacji przed panelem ekspertów:

Należy pisać konkretnie i zrozumiale dla czytającego, wskazując jakie korzyści dla gospodarki i firmy wniesie projekt oraz precyzyjnie prezentując rezultaty projektu. Warto podeprzeć się badaniami rynku oraz dokonać analizy konkurencji. Istotnym elementem jest plan komercjalizacji i opis zarządzania projektem, w tym własnością intelektualną. Dobrym sposobem jest zastosowanie metody *Business Model Canvas* do zbudowania projektu oraz *Return over Investment* do prognozowania zwrotu z inwestycji. Nie należy zapominać o szacie graficznej wniosku - estetyka to także ważny element.

Wnioskodawca musi przestrzegać limitu stron, więcej niż wymagane nie będzie czytane. Najważniejsze informacje powinny być wyróżnione poprzez pogrubienie lub inny kolor czcionki. Zdjęcia i diagramy są mile widziane, lecz powinny być dobrej jakości. Kolorystyka w tekście nie powinna być męcząca.

Jeśli używane są skróty, to trzeba zamieścić ich listę z opisem/wyjaśnieniami. Nie wolno zapominać o podaniu źródeł.

Webinarium z pewnością było pomocne dla osób, które chcą wziąć udział w konkursach programu Horyzont 2020. Zawierało wiele porad i przydatnych informacji. Wzięło w nim udział 36 osób.

Więcej informacji:

<https://www.frp.lodz.pl/finansowanie-innowacji-w-programach-europejskich-15-lipca-2020-r/>

<http://regionalny.uni.lodz.pl/>

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

<http://www.kpk.gov.pl/wp-content/uploads/2016/06/manual-FTI-internet.pdf>

Kamila Grał
studentka III roku filologii włoskiej na Wydziale Filologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
praktykantka w Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości

OKIEM STATYSTYKA

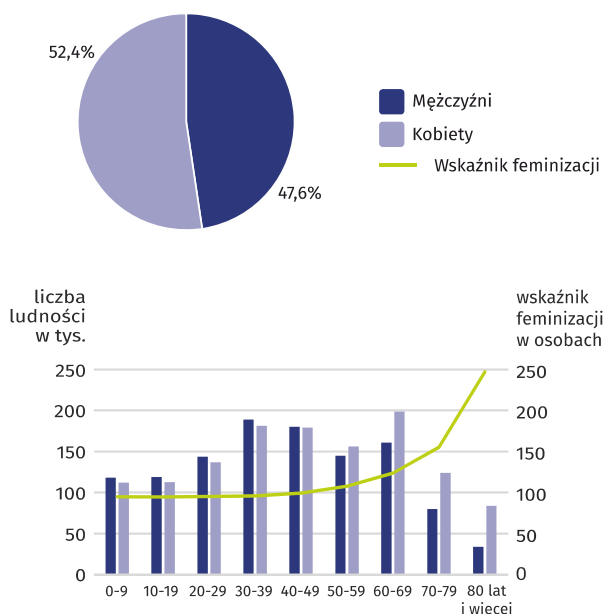
LUDNOŚĆ W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM W 2019 R.

Ludność według płci i wieku

Stan w dniu 31 grudnia

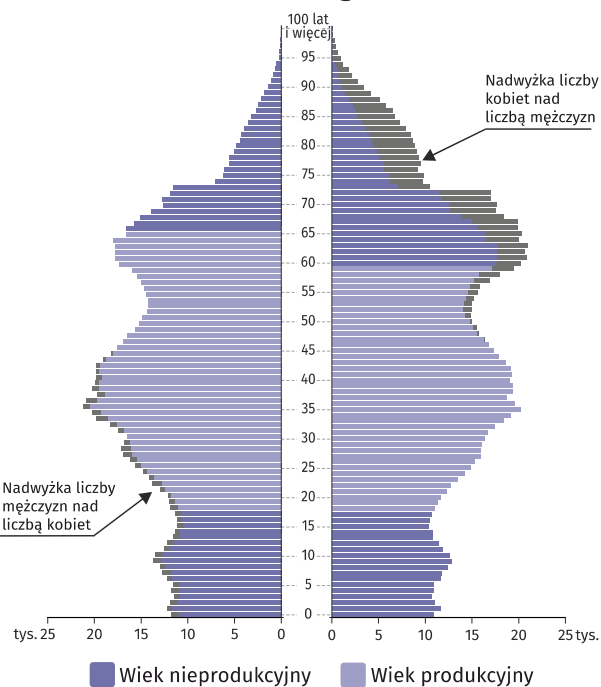
Ludność ogółem: **2454,8 tys.**

Wskaźnik feminizacji: **110**



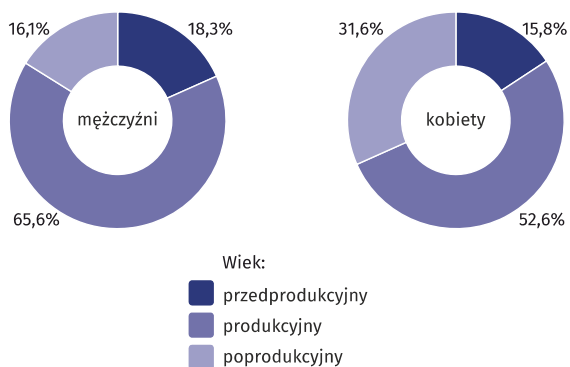
Ludność według płci i wieku

Stan w dniu 31 grudnia



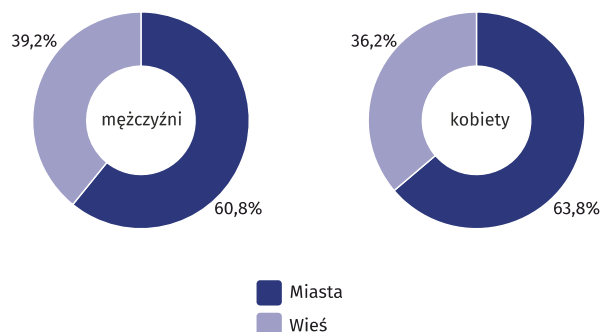
Struktura ludności według ekonomicznych grup wieku i płci

Stan w dniu 31 grudnia



Struktura ludności według miejsca zamieszkania i płci

Stan w dniu 31 grudnia



Urząd Statystyczny w Łodzi

ul. Suwalska 29, 93-176 Łódź
tel. 42 683 91 00, 683 91 01

lodz.stat.gov.pl

@Lodz_STAT

@UrządStatystycznywŁodzi



Urząd Statystyczny
w Łodzi



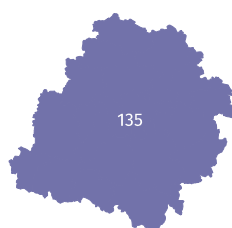
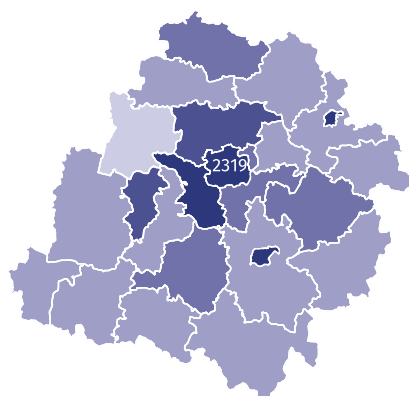
Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

tel. 42 683 90 19

OBRLodz@stat.gov.pl

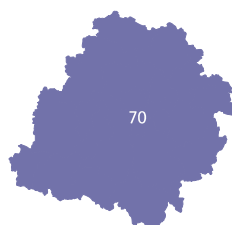
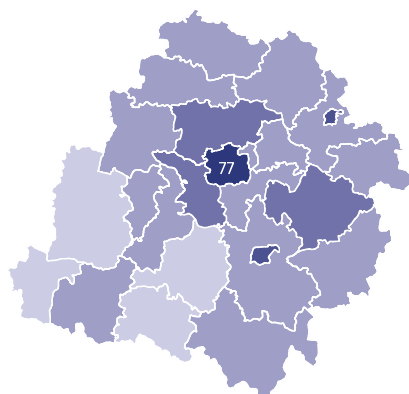
lodz.stat.gov.pl/osrodkib/obrl/

Ludność na 1 km² Stan w dniu 31 grudnia



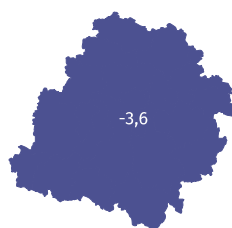
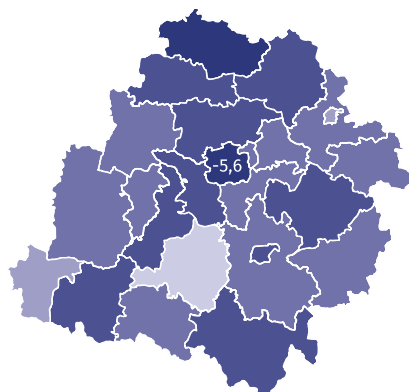
- 201 i więcej
- 151 – 200
- 101 – 150
- 51 – 100
- 50 i mniej

Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Stan w dniu 31 grudnia



- 75 i więcej
- 72 – 74
- 69 – 71
- 66 – 68
- 65 i mniej

Przyrost naturalny na 1000 ludności



- 0,1 i więcej
- 0,9 – 0,0
- 2,9 – -1,0
- 5,0 – -3,0
- 5,1 i mniej

Urząd Statystyczny w Łodzi

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

@UrządStatystycznywŁodzi



Urząd Statystyczny
w Łodzi



Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

tel. 42 683 90 19
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.	BRUK20190424001	Licencjonowana brytyjska firma oferuje usługi agencji handlowej firmom farmaceutycznym specjalizującym się w onkologii i specjalistycznych lekach na rzadkie choroby, które są zainteresowane wejściem na nowe rynki. Specjalne leki powinny być zatwierdzone do obrotu. Firma szuka umów agencyjnych.
2.	BOMD20190515001	Mołdawska firma produkująca suszone śliwki bez pestek, w różnych opakowaniach zgodnie ze specyfikacjami klientów, szuka supermarketów i firm produkcyjnych, które wykorzystują śliwki do swojej produkcji. Firma oferuje współpracę w ramach umowy dystrybucyjnej.
3.	BOCY20190710001	Cyprijska firma, która jest wynalazcą i eksporterem swoich produktów (mieszanki dla niemowląt i lody z koziego mleka) poszukuje partnerów, z którymi mogłaby współpracować w ramach wyłącznych umów handlowych oraz usług dystrybucyjnych. Zadaniem partnerów będzie importowanie, prezentowanie i sprzedaż produktów na terenie państw, z których pochodzą.
4.	BOIT20180613001	Włoska firma z wieloletnim doświadczeniem w sektorze enologii oferuje swoje produkty i usługi związane z przetwarzaniem wina oraz projektowaniem piwnic winnych, gospodarstw wakacyjnych lub ośrodków wypoczynkowych, w drodze umów agencyjnych.
5.	BOBE20190806002	Belgijska firma zajmuje się produkcją i dystrybucją akcesoriów sportowych pod własną marką, stworzoną w 1993 roku. Firma produkuje buty trekkingowe dla dorosłych i dzieci, do każdej formy aktywności na łonie natury. Firma poszukuje dystrybutorów i agentów handlowych.
6.	BOES20190725001	Hiszpańska firma specjalizuje się w produkcji i sprzedaży owoców mrożonych metoda IQF (indywidualne szybkie mrożenie) w formie plastrów, kostek i granulatu. Firma poszukuje dystrybutorów.
7.	BOAL20190709001	Wiodący tour operator oferuje wycieczki po Albanii, Chorwacji, Kosowie, Czarnogórze i Północnej Macedonii. Firma od 2009 roku organizuje wypoczynek dla małych grup turystów, którzy zdobywają doświadczenie poprzez łączenie turystyki przygodowej z kulturalną. Firma poszukuje agentów handlowych.
8.	BOIL20190717002	Izraelska firma rodzinna ma ponad 25-letnie doświadczenie w dostarczaniu zautomatyzowanych rozwiązań opakowaniowych dla największych światowych producentów. Firma oferuje kompleksowe maszyny pakujące, począwszy od podajników pojemników i nakrętek, poprzez maszyny średniej linii, takie jak maszyny do napełniania, zamykania i etykietowania, aż po maszyny na końcu linii produkcyjnej, takie jak pakowarki skrzyń. Firma szuka partnerów do joint venture lub umowy o podwykonawstwo.
9.	BOIT20190729004	Mała włoska firma z regionu Molise specjalizuje się w produktach dla smakoszy, takich jak świeże trufle i specjały spożywcze na bazie trufli. Firma poszukuje doświadczonych dystrybutorów i / lub przedstawicieli handlowych specjalizujących się w pięciogwiazdkowym luksusowym rynku HORECA, aby rozwijać swój rynek zagraniczny.

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 czytelni 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.



Key publications of the European Union, Spring 2020, Publication Office of the European Union, Luxembourg, 2020.

Wydawany co dwa lata katalog przedstawia wybór najnowszych tytułów publikacji autorstwa unijnych instytucji i agencji, które są dostępne na portalu Urzędu Publikacji UE (<https://op.europa.eu/en/web/general-publications/publications>). Są to raporty, broszury, studia i analizy opracowane przez różne instytucje i agencje UE. Obejmują szerokie spektrum tematów od politycznych, ekonomicznych do naukowych. Publikacje przedstawiają wyniki prac instytucji UE i przyczyniają się do ich transparentności. Jako zaufane źródło informacji pozwalają społeczeństwu oprzeć swoją opinię na faktach i pomagają czytelnikom zorientować się w bieżących debatach.

Katalog zawiera również bazę adresową instytucji unijnych, ciał doradczych, agencji wykonawczych, zdecentralizowanych organizacji (agencji) oraz przedstawicielstw Komisji Europejskiej i Parlamentu Europejskiego.

Wszystkie publikacje wymienione w katalogu są dostępne na stronach internetowych

EU Publications: <http://publications.europa.eu/publications>

EU Open Data Portal: <http://data.europa.eu/euodp/en/data>



Autor: Adam Jaeschke