

Wsparcie dla przedsiębiorców i instytucji otoczenia biznesu (IOB)



245 mln zł z funduszy UE na wsparcie innowacji cyfrowych

28 marca ruszył nabór zgłoszeń do konkursu organizowanego przez PARP w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki (FENG) – „Współfinansowanie działań EDIH”. W budżecie konkursu na wnioskodawców czeka blisko ćwierć miliarda złotych dofinansowania. Wnioski na projekty dotyczące wdrażania najnowszych rozwiązań cyfrowych mogą składać instytucje wspierające biznes, instytucje nauki i edukacji oraz przedsiębiorstwa, które zostały wybrane przez Komisję Europejską do pełnienia roli Europejskich Centrów Innowacji Cyfrowych. Każdy projekt może otrzymać wsparcie w wysokości 50% kosztów kwalifikowanych.

Źródło: parp.gov.pl, 28.03.2023

Regulacje prawne



Stan zagrożenia epidemicznego przedłużony – nowelizacja rozporządzenia

29 marca na stronie RCL opublikowano znowelizowane Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu zagrożenia epidemicznego. Dokument przekazano również do podpisu premiera. Następnie zostanie skierowany do ogłoszenia w Dzienniku Ustaw i wejdzie w życie. Na mocy rozporządzenia stan zagrożenia epidemicznego zostanie przedłużony do 30 kwietnia 2023. Przedłużenie stanu zagrożenia epidemicznego utrzymuje m.in. nakaz zasłaniania ust i nosa w placówkach medycznych, w tym m.in. w przychodniach, szpitalach oraz aptekach.

Źródło: rynekzdrowia.pl, 29.03.2023

Przedsiębiorczość



Najnowsze wiadomości z GUS

- W IV kwartale 2022 r. odnotowano wzrost ruchu granicznego cudzoziemców o 26,4% i Polaków o 20,1% w stosunku do analogicznego okresu poprzedniego roku. Wartości towarów i usług zakupionych w tym okresie przez cudzoziemców w Polsce oraz towarów i usług zakupionych przez Polaków za granicą były większe niż w IV kwartale 2021 r., odpowiednio o 38,9% i o 40,0%. Więcej: [Ruch graniczny oraz wydatki cudzoziemców w Polsce i Polaków za granicą w 4 kwartale 2022 roku](#)

- W 2021 r. nakłady krajowe brutto na działalność B+R (GERD) wyniosły 37,7 mld zł i zwiększyły się w skali roku o 16,3%. Na przestrzeni ostatnich pięciu lat odnotowano wzrost tych nakładów o 83,1%. Więcej w publikacji: [Nauka i technika w 2021 r.](#)
- W 2021 r. działalność prowadziło 135 tys. przedsiębiorstw zaliczanych do przemysłów kultury i kreatywnych. Przeważającą większość podmiotów (99,2%) stanowiły mikroprzedsiębiorstwa, skupiające 75,8% pracujących w obszarze przemysłów kultury i kreatywnych. Więcej w publikacji: [Przemysły kultury i kreatywne w 2021 r.](#)
- Na koniec 2021 roku 1 900 przedsiębiorstw z siedzibą w Polsce (wzrost o 1,1% r/r) wykazało zaangażowanie w 4.246 jednostkach za granicą w postaci udziałów, oddziałów lub w innej formie (wzrost o 5,4% r/r). Najwięcej jednostek zagranicznych miało swoje siedziby w Niemczech, Czechach, Ukrainie oraz Stanach Zjednoczonych. Więcej w publikacji: [Działalność przedsiębiorstw posiadających jednostki zagraniczne w 2021 r.](#)
- Z rozszerzonego, marcowego badania koniunktury realizowanego z zastosowaniem m.in. pytań w kontekście skutków wojny w Ukrainie wynika, że ankietowane podmioty w okresie najbliższych trzech miesięcy w większym stopniu ograniczać będą zatrudnienie pracowników relatywnie łatwych do zastąpienia niż relatywnie trudnych do zastąpienia, przy czym największy odsetek takich wskazań dotyczył branży budowlanej (13,6% wskazań). Więcej w publikacji: [Pogłębione pytania o aktualne zagadnienia gospodarcze oraz wpływ wojny w Ukrainie na koniunkturę - oceny i oczekiwania. Aneks do publikacji \(marzec 2023\)](#)
- Ceny towarów i usług konsumpcyjnych według szybkiego szacunku w marcu 2023 r. w porównaniu z analogicznym miesiącem ub. roku wzrosły o 16,2% (wskaźnik cen 116,2), a w stosunku do poprzedniego miesiąca wzrosły o 1,1% (wskaźnik cen 101,1).

Źródło: stat.gov.pl, 27–31.03.2023



Wyższa sprzedaż kredytów dla mikroprzedsiębiorstw

Z danych BIK wynika, że w lutym 2023 r., w porównaniu do lutego 2022 r. banki udzieliły więcej kredytów mikroprzedsiębiorcom zarówno w ujęciu kwotowym (+0,7%) jak i liczbowym (2,7%). Jednocześnie jednak banki przyznały o niemal 26% mniej kredytów inwestycyjnych oraz o 0,5% mniej kredytów w rachunku bieżącym, za to o 3,4% więcej kredytów obrotowych. Na 12,6 tys. kredytów udzielonych mikroprzedsiębiorcom w lutym br. niemal połowę (45,5%) zaciągnęły firmy usługowe, a co czwarty kredyt był udzielony firmie handlowej. Finansowanie tych dwóch sektorów – handlu i usług - to w lutym 2023 r. 64,5% łącznej wartości wszystkich kredytów udzielonych mikroprzedsiębiorcom.

Źródło: [pb.pl](#), [bik.pl](#); 30.03.2023



Rekordowy wzrost zatorów w MŚP

Z danych BIG InfoMonitor wynika, że ponad 88% mikro, małych i średnich firm ma klientów, którzy płacą faktury po terminie, zaś 62% przedsiębiorstw ma dłużników zwlekających z przelewami ponad 30 dni, przy czym problem ten jest najbardziej widoczny w handlu (78%). Powyżej dwóch miesięcy na płatność oczekuje co druga firma z sektora MŚP i tu także dotyczy to głównie handlu (63%), jak również transportu (44%) i usług (38%). Problemy, choć nieco mniejsze występują także w przemyśle. Natomiast odmiennie sytuacja wygląda w budownictwie – tu maleje liczba firm wskazujących na zatory płatnicze. Ma je obecnie jedynie co czwarty przedsiębiorca z tej branży, co daje spadek o 11 p.p. w stosunku do ostatniego kwartału zeszłego roku.

Źródło: pb.pl, 28.03.2023



Ukraińcy zakładają w Polsce firmy, handel rośnie dwucyfrowo

Od wybuchu wojny w Ukrainie do końca 2022 r. eksport z Polski na Ukrainę wzrósł o 47% (jego wartość przekroczyła 6,5 mld euro), a import o 41% (4,5 mld euro). W Polsce już co dziesiąta firma zakładana jest przez obywatela Ukrainy. W ubiegłym roku łącznie powstało w Polsce 20 tys. ukraińskich firm, z czego 16 tys. to jednoosobowe działalności gospodarcze, pozostałe to spółki z kapitałem ukraińskim. Wzrost jest ogromny, bo jeszcze w styczniu 2022 r. firmy ukraińskie stanowiły niecały 1% wszystkich nowych firm, natomiast w grudniu jest to już 9,5%.

Źródło: [Puls HR](https://puls.hr), 30.03.2023



Skutki wojny biją w branżę budowlaną

Z badania przeprowadzonego przez kancelarię DLA Piper i firmę CCM wynika, że 88% firm budowlanych odczuwa skutki wojny w Ukrainie. Głównie są to zakłócenia w łańcuchach dostaw i wzrost kosztów, których nie pokrywa waloryzacja. Połowa badanych firm ocenia, że koszty inwestycji zwiększyły się o ok 10-20%, a jedna trzecia, że o ponad 20%. Niemal połowa respondentów (48%) odczuła zakłócenia w łańcuchach dostaw, a 40% wskazało na brak możliwości zakupu materiałów. Dla jednej firmy na trzy problemem był też odpływ wykwalifikowanej kadry. Z badania wynika także, że w ostatnim roku jedynie co czwarta firma osiągnęła porozumienie dotyczące zmiany warunków wynagrodzenia, a w przypadku 27% firm korekta okazała się niemożliwa. Nadal niemal połowa firm prowadzi w tej sprawie negocjacje z zamawiającymi. 14% firm biorących udział w badaniu deklaruje ponadto, że zamierza dochodzić rekompensaty wzrostu kosztów w sądzie.

Źródło: pb.pl; 28.03.2023

Zasoby ludzkie i kompetencje przedsiębiorstw



Quiet quitting w pracy i work life balance w Polsce – raport

Quiet quitting („cicha rezygnacja” czy też „ciche odchodzenie”) to zyskujący na popularności trend, zakładający świadomą rezygnację z kultu pracy na rzecz rozwijania sfery work-life balance czy na well-being (własnego dobrostanu). Oznacza pozostawianie w niezbyt lubianej pracy ze względu na wynagrodzenie, lecz z minimalnym jedynie zaangażowaniem. Wyniki badania przeprowadzonego SW Research pokazują, że termin

„cichej rezygnacji” nie jest w Polsce znany (85% respondentów nie zna tego pojęcia), co nie przeszkadza by taką postawę przyjmować. Okazuje się bowiem, że według połowy respondentów wykonywanie wyłącznie wymaganych umową o pracę zadań jest mądre i sprytne, a 3 na 10 badanych nie wykonuje w pracy nic ponad absolutne minimum. Co ciekawe, niemal połowa respondentów deklaruje, że czuje się w swojej pracy doceniana, a doświadczenie pandemii i obecna sytuacja ekonomiczna wpływa na większe poszanowanie pracy i lepsze wykonywanie obowiązków. Jednocześnie co trzecia zatrudniona osoba rozważa w tym roku zmianę pracy. Zjawisko cichej rezygnacji zdaje się też mieć coraz większy zasięg światowy. Z corocznego raportu Instytutu Gallupa „state of the Global Workplace: 2022 Report” wynika bowiem, że jedynie 14% Europejczyków jest zaangażowanych w swoją pracę i jest to najniższy wynik na świecie. Spośród krajów Europy najlepiej wypadają w tym względzie Rumunia (33% zaangażowanych pracowników) oraz Estonia i Macedonia Północna (ok. 25%), a najgorzej – Włochy i Francja, gdzie odpowiednio tylko 4% i 6% osób mówi o entuzjazmie związanym z pracą. Polska w zestawieniu krajów Europy znajduje się bliżej końca, na 25. pozycji – jedynie 14% pracowników deklaruje zadowolenie i zaangażowanie w pracę.

Źródło: [swresearch.pl](https://www.swresearch.pl), [pulshr.pl](https://www.pulshr.pl), 28-29.03.2023

Innowacyjność



ChatGPT ma zasilić humanoidy

Firma OpenAI, która podbiła świat swoją wspieraną przez Microsoft konwersacyjną sztuczną inteligencją zamierza połączyć swojego chatbota z maszynami. Aby tworzyć super inteligentne androidy firma zainwestowała 23 mln dol. w norweski startup 1X, który opracowuje zaawansowane automaty o „kończynach” równie sprawnych jak ręce człowieka. Taki humanoid o imieniu Neo ma pojawić się latem br., a jego celem jest sprawdzenie, w jaki sposób sztuczna inteligencja może przybrać formę ludzkiego ciała. Jeśli taki android zyska „mózg” w postaci algorytmów od ChatGPT, może być kolejnym przełomowym rozwiązaniem.

Źródło: [cyfrowa.pl](https://www.cyfrowa.pl); 29.03.2023



Wezwanie do wstrzymania rozwoju sztucznej inteligencji

Setki biznesmenów, inwestorów i ekspertów, w tym m.in. Elon Musk, wezwało we wspólnym liście do przynajmniej sześciomiesięcznej przerwy w rozwijaniu systemów AI zdolniejszych od opublikowanego w marcu GPT-4. Jak twierdzą autorzy listu opublikowanego na stronach ośrodka Future of Life Institute, zaawansowana sztuczna inteligencja może stanowić "głębką zmianę w historii życia na Ziemi" i do jej rozwoju powinno się podchodzić z ostrożnością. Ostrzegają, że niekontrolowane podejście do rozwoju AI grozi zalewem dezinformacji, masową automatyzacją pracy, a nawet zastąpieniem ludzi przez maszyny i utratą kontroli nad cywilizacją.

Źródło: [Puls HR](https://www.puls.hr), 29.03.2023



Polscy innowatorzy patentują coraz więcej

W 2022 r. polskie firmy i uczelnie wystąpiły do Europejskiego Urzędu Patentowego 615 aplikacji patentowych, tj. o 17,8% więcej niż w roku poprzednim. Choć na tle ogólnej liczby 193,5 tys. zgłoszonych aplikacji patentowych liczba polskich aplikacji była nadal relatywnie niewielka, to pod względem dynamiki wyprzedziła nas tylko Malta. Polska zajmuje 25. miejsce wśród wszystkich krajów zgłaszających, a systematyczny wzrost liczby aplikacji do EPO jest widoczny od kilku lat. Liderami w rankingu są takie kraje jak Stany Zjednoczone, Niemcy, Japonia i Chiny.

Źródło: pb.pl; 29.03.2023

Inwestycje



Porozumienie ws. Budowy badawczego reaktora MMR w Policach

Grupa Azoty Police, Ultra Safe Nuclear Corporation (USNC) i Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie podpisały porozumienie dotyczące rozwoju i budowy badawczego obiektu energetyki jądrowej wyposażonego w technologię ultra bezpiecznego reaktora jądrowego MMR - (Micro-Modular-Reactor) od USNC.

W najbliższym półroczu strony opracują kompleksowy program badawczy oraz wspólnie przygotują plan budowy, eksploatacji i utrzymania instalacji MMR, a w pierwszym etapie planowane jest wybudowanie reaktora MMR o mocy 30 MWt. Reaktor będzie służyć jako obiekt szkoleniowy, badawczy i testowy. Zostanie on podłączony do infrastruktury energetycznej Grupy Azoty Police, co zapewni unikalną możliwość badania, testowania, optymalizacji i integracji zero-emisyjnego źródła energii MMR z obiektem przemysłowym. Współpraca w tym zakresie pozwoli na opracowanie planu wdrożenia na pełną skalę wykorzystania energii jądrowej do procesów chemicznych i wytwarzania pary oraz wodoru w obiektach Grupy Azoty Police.

Źródło: gov.pl, businessinsider.com.pl; 29.03.2023

Zrównoważony rozwój



Bezpłatny kalkulator śladu węglowego

Eksperti z Fundacji Climate Strategies Poland stworzyli bezpłatny kalkulator śladu węglowego dedykowany polskim przedsiębiorcom, głównie z sektora MŚP. Aby korzystać z narzędzia należy jedynie przygotować dane dotyczące działalności firmy i m.in. źródeł energii. Na podstawie wprowadzonych danych kalkulator generuje obliczenia, raport i rekomendacje w dwóch pierwszych zakresach obliczania śladu węglowego (emisje bezpośrednie i emisje pośrednie). W kalkulatorze udostępnione są także materiały edukacyjne, artykuły, wyjaśnienia i filmy wideo. Narzędzie jest zgodne ze standardami i inicjatywami CDP, SBTi oraz PCAF.

Źródło: pb.pl; 28.03.2023