

Wsparcie dla przedsiębiorców i instytucji otoczenia biznesu (IOB)



Polska otrzyma ponad 5 mld euro zaliczek z KPO

21 listopada KE wydała pozytywną opinię nt. zmienionego KPO. Po rewizji budżet KPO powiększy się do 59,82 mld euro (261,4 mld zł), w tym 25,28 mld euro (110,4 mld zł) w postaci dotacji i 34,5 mld euro (151 mld zł) w formie preferencyjnych pożyczek. Zaliczki, które Polska niebawem otrzyma, to 20% tej sumy, czyli ponad 5 mld euro.
Źródło: [KE](#), [gov.pl](#), [prawo.pl](#), [pb.pl](#), 21.11.2023



Rząd przyjął rozwiązania chroniące odbiorców energii elektrycznej, paliw gazowych i ciepła w 2024 r.

Rząd przyjął projekt ustawy, który przewiduje przedłużenie na 2024 r. funkcjonowania mechanizmów osłonowych dot. zamrożenia cen energii ([komunikat KPRM](#)). Projekt zakłada, że do limitu 3 MWh dla ogółu gospodarstw domowych, 3,6 MWh dla gospodarstw domowych z osobami z niepełnosprawnościami oraz 4 MWh dla gospodarstw domowych rolników i posiadaczy Karty Dużej Rodziny, ceny energii elektrycznej i stawki opłat taryfowych zostaną utrzymane na poziomie z 2022 r.
Źródło: [gov.pl](#), [pb.pl](#), [prawo.pl](#), [money.pl](#), 21.11.2023



Skuteczna integracja Publicznego Systemu Identyfikacji Elektronicznej w krajach Unii Europejskiej

Proces reintegracji po notyfikacji Publicznego Systemu Identyfikacji Elektronicznej w pierwszych jedenastu krajach UE (Belgii, Czechach, Chorwacji, Danii, Estonii, Hiszpanii, Holandii, Luksemburgu, Łotwie, Portugalii i Słowenii) zakończył się sukcesem. Dzięki temu polscy obywatele mogą bezpiecznie logować się do systemów identyfikacji funkcjonujących ww. państwach, wykorzystując w tym celu swój profil zaufany lub profil osobisty (e-dowód). Wkrótce reintegracja z systemami identyfikacji kolejnych państw.
Źródło: [gov.pl](#), 20.11.2023

Regulacje



E-Doręczenia odsunięte w czasie!

Z 10 na 30 grudnia resort przesuwając termin wdrożenia e-Doręczeń m.in. dla organów administracji rządowej, jednostek samorządu terytorialnego, ale także adwokatów, radców prawnych czy notariuszy. Ministerstwo Cyfryzacji zapowiada również przedłożenie nowelizacji ustawy z 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 285) – tak, aby przedłużyć termin wdrożenia e-Doręczeń na 1 stycznia 2025 r. [Komunikat Ministra Cyfryzacji \(Dziennik Ustaw 2023, poz. 2540\)](#).
Źródło: [gov.pl](#), 22.11.2023; [DGP](#), 23.11.2023



Rozporządzenie MKiŚ: 50 gr kaucji za butelki i puszki

Opublikowany 22 listopada br. projekt rozporządzenia Ministerstwa Klimatu i Środowiska ustala stawkę kaucji naliczanej od: butelek jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych na napoje o pojemności do 3 l, puszek metalowych o pojemności do 1 l oraz butelek szklanych wielokrotnego użytku o pojemności do 1,5 l – na 50 groszy. Rozporządzenie ma wejść w życie po 14 dniach od jego ogłoszenia.

Źródło: teraz-srodowisko.pl, [businessinsider](https://businessinsider.pl), infor.pl, [DGP](https://dgp.gov.pl), 23.11.2023

Przedsiębiorczość



Najnowsze informacje z GUS

- W październiku 2023 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 6494,1 tys. etatów i było niższe o 0,1% r/r (bz. m/m). Przeciętne miesięczne wynagrodzenie w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 7544,98 zł brutto i wzrosło nominalnie o 12,8% r/r (2,2% m/m). Więcej informacji w raporcie Przeciętne zatrudnienie i wynagrodzenie w sektorze przedsiębiorstw w październiku 2023 roku.
- W październiku br. produkcja sprzedana przemysłu była wyższa o 1,6% r/r i o 4,1% m/m. Natomiast w okresie styczeń – październik br. była niższa o 1,5% r/r. Więcej informacji w: Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu w październiku 2023 roku.
- Według wstępnych danych, produkcja budowlano-montażowa (w cenach stałych) zrealizowana na terenie kraju przez przedsiębiorstwa budowlane o liczbie pracujących powyżej 9 osób w październiku br. była wyższa o 9,8% r/r i 2,5% m/m. Więcej w: Dynamika produkcji budowlano-montażowej w październiku 2023 roku.
- Sprzedaż detaliczna w cenach stałych w październiku 2023 r. była wyższa o 2,8% r/r i o 3,2% m/m. W okresie styczeń–październik br. zmalała r/r o 2,6%. Więcej informacji w raporcie: Dynamika sprzedaży detalicznej w październiku 2023 roku.
- Spośród przedsiębiorstw niefinansowych, deklarujących rozpoczęcie działalności w 2022 r., do roku 2023 aktywnych pozostało 200.856 jednostek, tj. 67,0%. Najwyższy wskaźnik przeżycia pierwszego roku zanotowano dla podmiotów z sekcji działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (78,1%). Więcej informacji w raporcie Przedsiębiorstwa niefinansowe powstałe w 2022 r.
- Ukazały się m.in.: tabela Bezrobotni zarejestrowani i stopa bezrobocia. Stan w końcu października 2023 r. oraz raporty: Rocznik Demograficzny 2023, Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych w okresie styczeń-wrzesień 2023 roku, Pracujący, bezrobotni i bierni zawodowo (wyniki wstępne BAEL) - III kwartał 2023 roku

Źródło: stat.gov.pl, 17-24.11.2023



Financial Times: Światowe PKB rośnie dzięki USA i m.in. ...Polsce

Oczekuje się, że światowa gospodarka wzrośnie w latach 2022-2023 o 8 bln dol. do 105 bln dol. – pisze "Financial Times". Za 45% tego wzrostu będą odpowiadać Stany Zjednoczone, a za 50% – kraje wschodzące, przy czym połowa wzrostu krajów wschodzących będzie pochodzić z zaledwie pięciu z nich: Indii, Indonezji, Meksyku, Brazylii i Polski.

Źródło: pb.pl, 21.11.2023



Deloitte: 18 polskich firm wśród 50 najdynamiczniej rozwijających się firm technologicznych regionu

Wśród 50 najdynamiczniej rosnących się spółek z Europy Środkowo-Wschodniej 18 to firmy pochodzące z Polski – wynika z rankingu Deloitte Technology Fast 50 Central Europe 2023. To najwyższy wynik w historii konkursu. Najlepszy polski projekt zajął 3. miejsce. Wśród zwycięzców większość (31) to dostawcy oprogramowania.

Źródło: pb.pl, 23.11.2023



Rada Polskich Przedsiębiorców Globalnych – sojusz prywatnych gigantów

Badania pokazują, że im więcej w danym kraju spółek globalnych, tym wyższy jest jego poziom zamożności. Ale prywatnych dużych firm, bez zagranicznego inwestora i powiązań ze spółkami skarbu państwa jest w Polsce stosunkowo niewiele i dotychczas nie było instytucji/organizacji, która działałaby w interesie ich rozwoju. Taką organizacją biznesową ma być Rada Polskich Przedsiębiorców Globalnych (RPPG), która 23 listopada zainaugurowała swoją działalność. RPPG ma obecnie 23 oficjalnych członków.

Źródło: pb.pl, 22.11.2023 pap.pl, pb.pl, 23.11.2023;



Polska piątym na świecie eksporterem karmy dla psów i kotów

Karma dla zwierząt domowych należy do ważniejszych grup towarowych w polskim eksporcie – z wynikiem 1,9 mld euro w 2022 r. odpowiadała za 0,5% wartości polskiego eksportu ogółem oraz 4% eksportu rolno-spożywczego. W latach 2013-2022 wartość jej eksportu z Polski wzrosła aż o 461%, zaś wolumen – o 180%. Według danych ITC, w 2022 roku udział Polski w światowym eksporcie karmy dla zwierząt domowych wyniósł 7,6%.

Źródło: trade.gov.pl, 21.11.2023 za PIE



Polska czołowym producentem serów, eksport rośnie

Z danych Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa wynika, że w 2022 r. produkcja serów i twarogów w naszym kraju osiągnęła rekordowy poziom 992 tys. ton. W strukturze produkcji dominują sery twarogowe (52%) i podpuszczkowe dojrzewające (39%). Obecnie Polska jest czwartym producentem serów w UE, po Niemczech (2,3 mln ton), Francji (1,9 mln ton) i Włoszech (1,4 mln ton), a w rankingu światowym zajmuje piątą pozycję. Liderem globalnej produkcji są USA (około 6,2 mln ton). W latach 2004-2022 wolumen eksportu serów i twarogów wzrósł 8,5-krotnie i w roku 2022 osiągnął 279 tys. ton, co stanowiło 28% krajowej produkcji (wobec 14% w 2004 r.). Biorąc pod uwagę wartość eksportu, dominującą pozycję w krajowej strukturze wywozu serów ogółem są sery dojrzewające (64% – 735 tys. euro).

Źródło: pap.pl, pb.pl, 19.11.2023

Zasoby ludzkie i kompetencje przedsiębiorstw



15 listopada Europejskim Dniem Równości Wynagrodzeń

Komisja Europejska co roku ustala datę graniczną, która pokazuje rozbieżność między zatrudnionymi na tym samym stanowisku kobietami i mężczyznami. Dzień, w którym kobiety symbolicznie przestają otrzymywać wynagrodzenie, nazywany jest Europejskim Dniem Równości Wynagrodzeń. W tym roku przypada na 15. dzień listopada.

Z udostępnianych przez KE informacji wynika, że średnia luka płacowa wynosi obecnie około 12,7%. W Polsce skorygowana luka płacowa wynosi 10,4%.

Źródło: grantthornton.pl, bankier.pl, 15.11.2023; pb.pl, 20.11.2023



Marzenia młodych i biznesu nie pokrywają się

W ocenie BCC (Opinia BCC dot. funkcjonowania szkolnictwa zawodowego w Polsce dla NIK) nie powiodła się zmiana wizerunku szkolnictwa zawodowego. Mało chętnych to jeden problem, drugi – to wybory młodych. Firmy czekają na spawaczy, młodzież marzy o karierze youtubera. Dyrektorzy chcąc zapełnić klasy, proponują specjalności, które przyciągną młodych. Pracodawcy proponują, aby jednak tworzyć kierunki na bazie realnego zapotrzebowania. Ich zdaniem, w zbudowaniu efektywnego szkolnictwa zawodowego przeszkadzają m.in. braki kadrowe i finansowe szkół i oferują w tym zakresie współpracę. Proponują także wprowadzenie preferencji dla absolwentów szkół branżowych w naborach do szkół wyższych na kierunkach technicznych.

Źródło: DGP, 22.11.2023



BBKL II: Jaką drogą pójdzie branża odzysku materiałowego surowców?

Ukazał się raport Branża odzysk materiałowy surowców podsumowujący 2. edycję badania mającego na celu m.in. zwiększenie wiedzy nt. kierunków rozwoju kadr w branży i określenie zapotrzebowania na kompetencje. Badania zrealizowano we współpracy z Radą Sektorową ds. Kompetencji Sektora Odzysku Materiałowego Surowców, w ramach projektu Branżowy Bilans kapitału Ludzkiego II. Premierze raportu towarzyszyło webinarium z udziałem ekspertów.

Źródło: PARP, 23.11.2023



Firmy zaczęły już zwalniać na rzecz robotów lub sztucznej inteligencji

Zgodnie z badaniem Barometr Polskiego Rynku Pracy, przeprowadzonego przez Personnel Service, większość firm uważa, że automatyzacja i AI przyczynią się do redukcji etatów (57%). 30% firm wskazuje, że w ostatnim roku co najmniej jedna osoba straciła pracę na rzecz robota. Najszybciej automatyzuje się handel, gdzie 100% firm wskazało, że co najmniej jedna osoba została z tego powodu zwolniona. Badanie przeprowadzono na ogólnopolskiej próbie liczącej N = 1108 osób.

Źródło: bankier.pl, 19.11.2023

Inwestycje



Orlen buduje siłę wydobywczą w Norwegii

PGNiG Upstream Norway z Grupy Orlen przejął Kufpec Norway. Dzięki temu roczne wydobycie gazu ziemnego Grupy Orlen w Norwegii zwiększy się o ponad 1 mld m³ i przekroczy 4 mld m³. To przesunęło Grupę Orlen z 10. na ósme miejsce w rankingu firm działających na norweskim szelfie kontynentalnym. Wydobywany w Norwegii gaz będzie przesyłany do Polski gazociągami Baltic Pipe, którego wypełnienie było wyzwaniem w 2022 r. Umowna cena transakcji to 445 mln dol. Finalizacja transakcji planowana jest do końca roku i wymaga jeszcze stosownej akceptacji ze strony administracji norweskiej.

Źródło: salon24.pl, pb.pl, 20.11.2023

Innowacyjność



Wielki sukces Polek. Można już „wyhodować” kości z tkanki tłuszczowej

Badaczki z UJ i AGH opracowały sposób pozyskiwania komórek tkanki kostnej, m.in. do przeszczepów, w wyniku tzw. kontrolowanego różnicowania komórek macierzystych (MSC) pobranych z tkanki tłuszczowej. Zespół poszukuje partnerów branżowych.

Źródło: cyfrowa.rp.pl, 17.11.2023



ORLEN komercjalizuje innowacyjną technologię Multifuel

Orlen ze spółką Horus-Energia opracował i przetestował pierwszy na świecie system wielopaliwowy Multifuel do zasilania jednostek produkujących energię elektryczną i ciepło. Umożliwia on stosowanie wodoru, gazu ziemnego lub ich mieszanki – podał koncern. Multifuel zostanie zastosowany komercyjnie już w przyszłym roku.

Źródło: pap.pl, pb.pl, energetyka24.com, 23.11.2023



Samochód ze skrzydłami skróci czas podróży. Można lecieć albo jechać

Prace nad nowatorskim projektem latającego auta sportowego trwały 14 lat. Teraz Samson Sky Switchblade wchodzi w fazę komercjalizacji. Trójkątowiec dopuszczony jest do ruchu ulicznego. W trybie samochodu pojazd rozwija prędkość 200 km/h, zaś samolotu – około 320 km/h i osiąga pułap 4000 m (instalacja skrzydeł trwa parę minut). Hybrydowy silnik pozwala na jednym baku pokonać dystans 800 km.

Źródło: cyfrowa.rp.pl, 20.11.2023



Powstał miniaturowy robot skaczący niczym pchła. Może działać w rojach

Robot, o którym mowa ma zaledwie 1 cm długości. Zbudowano go dzięki drukarkom 3D. Potrafi wyskoczyć na wysokość sięgającą 60-krotności własnego korpusu. Wykonana z elastomeru robopchła imituje ruch szarańchy i pcheł. Na początek znajdzie zastosowanie w rolnictwie. Za przedsięwzięciem stoi laboratorium Kinetic Materials Research Group, które koncentruje się na opracowywaniu sztucznych mięśni.

Źródło: cyfrowa.rp.pl, 19.11.2023

Zrównoważony rozwój



17 listopada średnia temperatura przekroczyła 2 stopnie Celsjusza!

Ze wstępnych danych Europejskiego Centrum Prognoz Średnioterminowych (ECMWF) wynika, że 17 listopada br. po raz pierwszy od rozpoczęcia pomiarów odnotowano średnią globalną temperaturę wyższą o 2,06°C od poziomu z epoki przedindustrialnej.

Źródło: klimat.rp.pl, 21.11.2023



Indeks Zdrowych Miast

Indeks Zdrowych Miast to projekt mający na celu analizę warunków życia w 66 polskich miastach. W 2023 r., drugi raz z rzędu, liderem indeksu została Warszawa. Zaskoczeniem było 2. miejsce Bielsko-Białej, sklasyfikowanej w ub. r. na 23. pozycji, ale zmiana wynika z rekordowych inwestycji w programy polityki zdrowotnej: 592,40 zł na mieszkańca vs. 60 zł – średnia dla analizowanych miast. Trzeci był Sopot. Indeks Zdrowych Miast 2023.

Źródło: smoglab.pl, 21.11.2023