

## INFORMACJA SYGNALNA ZA II PÓŁROCZE 2016 R.

**Zawody deficytowe** to takie, na które istnieje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie; zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest wyższa niż liczba bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych nie przekracza wartości mediany, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

**Zawody maksymalnie deficytowe** wyróżniają się brakiem bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym.

**Zawody zrównoważone** to takie, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie; zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby zarejestrowanych bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych nie przekracza wartości mediany, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

**Zawody nadwyżkowe** to takie, na które istnieje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie; zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest niższa niż liczba bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych jest wyższy niż wartość mediany, a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym.

**Zawody maksymalnie nadwyżkowe** to takie, dla których w danym okresie sprawozdawczym nie występują żadne oferty pracy.

### KOMENTARZ

W II półroczu 2016 r. w województwie pomorskim zawodów, w których obserwowano nadwyżkę potencjalnych pracowników było więcej niż zawodów deficytowych. Jako nadwyżkowe zaklasyfikowano 46 zawodów, w tym 6 było maksymalnie nadwyżkowych, natomiast deficyt dotyczył 35 zawodów, w tym 1 był maksymalnie deficytowy. W zestawieniu wystąpiło również 11 zawodów zrównoważonych.

**Zawody deficytowe** w województwie pomorskim to w jednej trzeciej zawody wymagające wysokiego poziomu wykształcenia, wiedzy zawodowej oraz doświadczenia; dotyczą najczęściej kierowników i specjalistów z obszaru informatyki, logistyki, finansów, a także zarządzania zasobami ludzkimi i sprzedaży. Pracownicy w tych zawodach są poszukiwani głównie przez portale internetowe - najwięcej ofert pracy dotyczyło *Programistów aplikacji i Specjalistów ds. sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)*. Dużą grupę zawodów deficytowych stanowili również operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń poszukiwanych dla różnych specjalizacji. W powiatowych urzędach pracy pracodawcy najczęściej poszukiwali *Operatorów maszyn do szycia, Operatorów maszyn do prania oraz Kierowców operatorów wózków jezdniowych*. Deficytowością charakteryzowały się również zawody z grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, takie jak: *Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani, Tynkarze i pokrewni, Lakiernicy, Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku*. Ponadto nie zaspokojony został popyt na pracowników zajmujących się sprzedażą, m.in. na *Przedstawicieli handlowych, Kasjerów i sprzedawców biletów, Specjalistów do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych*.

**Zawody nadwyżkowe i maksymalnie nadwyżkowe** charakteryzowały się dużym zróżnicowaniem zarówno pod względem wymagań w poziomie wiedzy, wykształcenia i doświadczenia, jak i w zakresie obszarów branżowych. Zawody nadwyżkowe obejmowały zawody wymagające wysokiego wykształcenia i szerokiej wiedzy, m.in. *Nauczyciele akademicy, Fizycy i astronomowie*, jak i zawody nie wymagające specjalnych kwalifikacji m.in. *Robotnicy wykonujące prace proste polowe, Robotnicy wykonujące prace proste w hodowli zwierząt*. Liczną grupę stanowiły zawody z grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, m.in. *Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych, Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów*.

**Informacja sygnalna za II półrocze 2016 r.** wykonana w ramach Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych realizowanego według nowej metodologii przygotowanej w ramach projektu współfinansowanego ze środków UE w ramach EFS „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”.

Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej nową metodologię przekazało do stosowania urzędowi pracy w 2015 r. Nowa metodologia zakłada wykorzystanie w informacjach sygnalnych danych w układzie zawodów o osobach bezrobotnych, w tym długotrwale, o ofertach pracy zgłaszanych do powiatowych urzędów pracy oraz o ofertach publikowanych w Internecie

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych to proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, dotyczących kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno-zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków oraz prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa określonych przez Ustawę o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz.U. z 2016 r., poz. 645, z późn. zm.).

Wyniki monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla Polski, poszczególnych województw oraz powiatów dostępne są na stronie internetowej [mz.praca.gov.pl](http://mz.praca.gov.pl).

Opracowano: Zespół Badań i Analiz, Wydział Pomorskiego Obserwatorium Rynku Pracy, Wojewódzki Urząd Pracy w Gdańsku. Gdańsk, 10 marca 2017 r.

## Zawody\* deficytowe i nadwyżkowe w województwie pomorskim

### ZAWÓD MAKSYMALNIE DEFICYTOWY

- Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych [3135]

### ZAWODY DEFICYTOWE

- Kierownicy do spraw badań i rozwoju [1223]
- Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych [1324]
- Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych [1330]
- Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki [1431]
- Nauczyciele szkół specjalnych [2352]
- Doradcy finansowi i inwestycyjni [2412]
- Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi [2423]
- Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłąc. technologii informacyjno-komunikacyjnych) [2433]
- Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych [2434]
- Programiści aplikacji [2514]
- Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani [2519]
- Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani [2529]
- Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani [3139]
- Agenci ubezpieczeniowi [3321]
- Przedstawiciele handlowi [3322]
- Tancerze [3437]
- Technicy sieci internetowych [3514]
- Ankieterzy [4227]
- Magazynierzy i pokrewni [4321]
- Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani [5169]
- Kasjerzy i sprzedawcy biletów [5230]
- Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni nigdzie indziej niesklasyfikowani [7119]
- Tynkarze i pokrewni [7123]
- Lakiernicy [7132]
- Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku [7321]
- Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali [8121]
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych [8142]
- Operatorzy maszyn do szycia [8153]
- Operatorzy maszyn do prania [8157]
- Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani [8219]
- Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych [8342]
- Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych [8344]
- Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia) [9520]
- Sortowacze odpadów [9612]

### ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE

- Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży [1221]
- Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji [2141]
- Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr [2424]
- Optycy okularowi [3253]
- Spedytorzy i pokrewni [3331]
- Pracownicy obsługi płacowej [4313]
- Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej/internetowej [5244]
- Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni [7114]
- Takielarze i monterzy konstrukcji linowych [7215]
- Elektrycy budowlani i pokrewni [7411]
- Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych [8322]

## ZAWODY NADWYŻKOWE

- Fizycy i astronomowie [2111]
- Nauczyciele akademicki [2310]
- Nauczyciele kształcenia zawodowego [2320]
- Archiwiści i muzealnicy [2621]
- Technicy budownictwa [3112]
- Mistrzowie produkcji w budownictwie [3123]
- Technicy technologii żywności [3144]
- Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych [3353]
- Muzycy i pokrewni [3436]
- Operatorzy centrali telefonicznych [4223]
- Pracownicy biur informacji [4225]
- Listonosze i pokrewni [4412]
- Pracownicy działów kadr [4415]
- Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani [4419]
- Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek [5113]
- Kucharze [5120]
- Kelnerzy [5131]
- Fryzjerzy [5141]
- Pracownicy usług domowych [5152]
- Pracownicy domowej opieki osobistej [5322]
- Ogrodnicy [6113]
- Robotnicy leśni i pokrewni [6210]
- Rybacy śródlądowi [6222]
- Robotnicy budowy dróg [7116]
- Kowale i operatorzy pras kuźniczych [7221]
- Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła [7315]
- Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów [7317]
- Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów [7318]
- Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych [7514]
- Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni [7535]
- Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni [8111]
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych [8141]
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani [8159]
- Monterzy sprzętu elektronicznego [8213]
- Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni [8312]
- Pomoce domowe i sprzątaczkę [9111]
- Robotnicy wykonujący proste prace polowe [9211]
- Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt [9212]
- Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt [9213]
- Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni [9312]

## ZAWODY MAKSYMALNIE NADWYŻKOWE

- Funkcjonariusze celni i ochrony granic [3351]
- Sadownicy [6112]
- Rolnicy upraw mieszanych [6114]
- Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani [6129]
- Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich [7513]
- Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych [7543]

\*Zawód oznacza elementarną grupę zawodów według Klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy (Dz.U. z 2014 r., poz.1145).