Powiatowy Urząd Pracy w Łodzi
93-121 Łódź, Milionowa 91, tel. (42) 251-65-00, fax (42) 251-66-11
Wydział Programów Rynku Pracy i Statystyki - Dział Statystyki i Analiz
www.pup-lodz.pl; e-mail: lol2@praca.gov.pl, statystyka@pup-lodz.pl

MONITORING
ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH

Informacja sygnalna
za I półrocze 2015 roku

Łódź, sierpień 2015

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (art. 9, ust. 1 pkt 9) jednym z zadań samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy jest opracowywanie analiz, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Od 2015 roku monitoring prowadzony jest w oparciu o nową metodologię opracowaną przez Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej.

Pierwszą informacją sporządzaną w oparciu o nowe wytyczne jest informacja sygnalna za I półrocze 2015 r., w której to analizą objęto elementarne grupy zawodów (kod 4-cyfrowy).

Podstawowymi miernikami używanymi w monitoringu do określania deficytu lub nadwyżki są:

Wskaźnik dostępności ofert pracy

$$B/O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$$

gdzie: $\bar{B}_t^k$ – *średniomiesięczna liczba bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t*

$\bar{O}_t^k$ – *średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy w grupie zawodów k w okresie t*

Wskaźnik określa dostępność oferty pracy w danej grupie elementarnej. Grupy o wysokiej wartości wskaźnika cechuje niska dostępność.

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

$$WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$$

gdzie: DB_t^k – *liczba długotrwale bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t*

B_t^k – *liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t*

Wartość miernika informuje, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów stanowią osoby długotrwale bezrobotne. Im większa wartość wskaźnika, tym większy odsetek długotrwale bezrobotnych.

Wskaźnik płynności bezrobotnych

$$WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$$

gdzie: OB_t^k – *odpływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t*

NB_t^k – *napływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t*

Miernik wskazujący kierunek i natężenie ruchu osób bezrobotnych w grupie elementarnej zawodów k.

W nowej metodologii zawody deficytowe i nadwyżkowe identyfikowane są poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone mierniki, co prezentuje poniższa tabela.

Zawody	**Wskaźnik dostępności oferty**	**Wskaźnik długotrwałego bezrobocia**	**Wskaźnik płynności bezrobotnych**
deficytowe	$B/O_t^k < 0{,}9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
zrównoważone	$0{,}9 \leq B/O_t^k \leq 1{,}1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
nadwyżkowe	$B/O_t^k > 1{,}1$ lub brak wartości	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

Z przedstawionej tabeli wynika, że:

Zawody deficytowe to zawody, w których liczba dostępnych ofert pracy jest większa od średniego stanu bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwale bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody maksymalnie deficytowe to zawody, w których nie odnotowano bezrobotnych, czyli wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero.

Zawody zrównoważone to zawody, w których liczba bezrobotnych jest zbliżona do liczby dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwale bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody nadwyżkowe to zawody, w których występuje przewaga liczebna bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobocie długotrwałe powyżej mediany (Me) oraz niski odpływ netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero).

Na podstawie powyższego powstała lista elementarnych grup zawodowych, których ranking prezentowany jest w tabeli na następnej stronie.

ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE
POWIAT M. ŁÓDŹ
INFORMACJA SYGNALNA
I PÓŁROCZE 2015 ROKU

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	ZAWÓD MAKSYMALNIE DEFICYTOWY	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych
		Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food
	ZAWÓD DEFICYTOWY	Ankieterzy
		Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej
RÓWNOWAGA	ZAWÓD RÓWNOWAŻONY	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie
NADWYŻKA	ZAWÓD NADWYŻKOWY	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni
		Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani
		Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani
		Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani
		Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów
		Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani
		Piekarze, cukiernicy i pokrewni
		Malarze budowlani i pokrewni
		Mechanicy precyzyjni
		Technicy technologii żywności
		Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani
		Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska
		Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani
		Technicy mechanicy
		Lakiernicy
		Praczki ręczne i prasowacze
		Murarze i pokrewni
		Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
		Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)
		Blacharze
		Elektromechanicy i elektromonterzy
		Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła
		Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych
		Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym
		Pomoce kuchenne
		Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali
		Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani
		Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych
		Specjaliści do spraw public relations
		Opiekunowie dziecięcy

		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych
		Ręczni pakowacze i znakowacze
		Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
	ZAWÓD MAKSYMALNIE NADWYŻKOWY	Właściciele sklepów
		Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		Dietetycy i żywieniowcy
		Operatorzy centrali telefonicznych
		Technicy technologii chemicznej i pokrewni
		Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni
		Maszyniści kotłów parowych i pokrewni
		Policjanci
		Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu
		Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
		Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
		Maszyniści kolejowi i metra
		Modelki i modele

Powyższa informacja pochodzi ze strony http://mz.praca.gov.pl, na której ponadto można znaleźć informacje na temat sytuacji zawodów w kraju, poszczególnych województwach i powiatach.