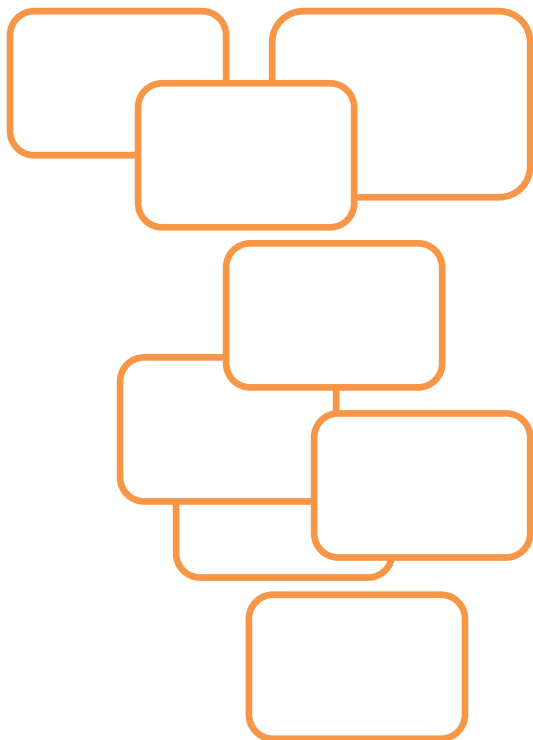


Informacja sygnałna za II-półrocze 2017 roku

ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE
W POWIECIE STAROGARDZKIM



Powiatowy Urząd Pracy w Starogardzie Gdańskim

ul. Kanałowa 3, 83-200 Starogard Gdański

gdst@praca.gov.pl

<http://starogardgdanski.praca.gov.pl>

Opracował: Marcin Lempkowski

Starogard Gdański, marzec 2018 r.

WSTĘP/METODOLOGIA

Rynek pracy kształtowany jest poprzez podaż pracy (ogół osób już pracujących bądź poszukujących zatrudnienia za określoną płacę) oraz popyt na pracę (czyli zgłaszane przez pracodawców zapotrzebowanie na pracę - liczba osób, którą pracodawcy gotowi są zatrudnić oferując określone wynagrodzenie).

Sytuacja, w której następuje zrównanie podaży pracy oraz popytu na pracę określa się mianem równowagi na rynku pracy. Oznacza one pełne zatrudnienie – czyli taki stan na rynku pracy, kiedy wszystkie osoby akceptujące określony poziom wynagrodzenia mogą znaleźć pracę. W gospodarce rynkowej równowaga na rynku pracy oraz pełne zatrudnienie wiążą się ze zjawiskiem bezrobocia dobrowolnego i naturalnego (bezrobotni nie podejmują pracy z własnego wyboru). Bezrobocie naturalne jest pochodną naturalnych procesów zachodzących na rynku pracy, jak likwidacja już istniejących miejsc pracy i powstawanie nowych czy zachowania samych pracowników - chęć zmiany pracy, przeprowadzka do innej miejscowości czy choroba uniemożliwiająca wykonywanie obowiązków zawodowych.

Brak równowagi na rynku pracy objawia się na dwa sposoby. W sytuacji, kiedy podaż pracy jest większa niż popyt na pracę, pojawia się zjawisko bezrobocia – część zdolnych do podjęcia pracy i poszukujących zatrudnienia osób nie znajduje posady pomimo akceptowania oferowanych na rynku pracy wynagrodzeń. Z kolei w sytuacji, kiedy popyt na pracę przewyższa podaż pracy, dochodzi do zjawiska nazywanego deficytem siły roboczej, niedoborem kadr lub niedoborem talentów – oferując określony poziom wynagrodzenia, część pracodawców nie może znaleźć pracowników posiadających wymagane kwalifikacje.

Bezrobocie na lokalnym rynku pracy dotyczy zjawiska polegającego na tym, że pewna część ludzi zdolnych do pracy, poszukujących pracy i akceptujących istniejący poziom wynagrodzenia nie znajduje zatrudnienia, natomiast zmienia się ona w kierunku deficytu siły roboczej. Coraz bardziej zauważalna jest sytuacja, że pracodawcy borykają się z trudnościami w znalezieniu odpowiedniej kadry pracowniczej, posiłkując się często zatrudnieniem cudzoziemców, głównie z Ukrainy. Zatrudnienie cudzoziemców, głównie z Ukrainy w 2017 roku opierało się przeważnie na rejestrowaniu przez powiatowe urzędy pracy oświadczeń pracodawców o zamiarze powierzenia pracy bez konieczności uzyskiwania zezwolenia na pracę. Statystyka ta nie jest ujęta w monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, a dotyczy bardzo dużej ilości wolnych miejsc pracy. W 2017 r. pracodawcy zarejestrowali w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego **132 016** (w 2016 roku 67 395) oświadczeń o zamiarze powierzenia wykonywania pracy obywatelom Republiki Armenii, Republiki Białorusi, Republiki Mołdawii, Federacji Rosyjskiej, Gruzji i Ukrainy bez konieczności uzyskania zezwolenia na pracy (w powiecie starogardzkim **5120**, w 2016 roku 1315). Statystyka



prowadzona przez powiatowe urzędy pracy, która w powiecie starogardzkim obejmowała w 2017 roku, aż 5120 zarejestrowanych oświadczeń pracodawców o zamiarze powierzenia pracy cudzoziemcom z powyższych krajów, pozwala jedynie ustalić sekcję PKD pracodawców oraz wielką grupę zawodów i specjalności, w której powyżsi cudzoziemcy zostali zatrudnieni, nie obejmuje natomiast elementarnej grupy zawodów, taka jaka jest stosowana w informacji sygnałnej. By w pełni zobrazować jaki zawód jest deficytowy, a jaki nadwyżkowy należałoby uwzględnić również w monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych ruch kadrowy, którego jedną stroną są cudzoziemcy, a drugą pracodawcy.

W celu minimalizowania problemu bezrobocia do ustawowych zadań samorządu powiatu przekazano działania w zakresie polityki rynku pracy, realizowane przez powiatowe urzędy pracy. Jednym z takich działań jest systematyczne opracowywanie analiz rynku pracy i badanie popytu na pracę, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Powiatowy Urząd Pracy w Starogardzie Gdańskim realizując te zadania publikuje kolejną analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie starogardzkim.

Z uwagi na to, że dotychczas prowadzony monitoring stanowił jedynie diagnozę sytuacji obecnej, z inicjatywy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej została opracowana nowa metodologia prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Zakłada ona m.in.:

- poszerzenie danych o wolnych miejscach pracy o oferty internetowe w oparciu o przeprowadzane 2 razy w roku (kwiecień, październik) przez wojewódzkie urzędy pracy badanie ofert pracy w Internecie,
- przeprowadzenie raz w roku (wrzesień/październik) przez powiatowe urzędy pracy badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw, co pozwoli na formułowanie krótkoterwiałych prognoz dotyczących zapotrzebowania zgłaszanego ze strony pracodawców na lokalnym rynku pracy.

Informacja sygnałna za II-półrocze 2017 r. jest kolejną informacją sporządzoną w oparciu o nową metodologię. Analizą objęto grupy elementarne (kod 4-cyfrowy).

Podstawowymi miernikami stosowanymi w monitoringu do określenia deficytu bądź 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

Miernik informuje o dostępności ofert pracy w danej grupie elementarnej. Im wyższa wartość miernika tym dostępność niższa. Wartość wskaźnika można interpretować jako przeciętną liczbę bezrobotnych przypadających na 1 ofertę pracy. Im wyższa wartość wskaźnika tym mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w grupie zawodów k.

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 o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwale bezrobotni. Im większa wartość miernika tym więcej długotrwale bezrobotnych w danej grupie elementarnej zawodów.

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.

Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.

W nowej metodologii identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych następuje poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone mierniki, co prezentuje poniższa tabela.

Identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych

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

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 długotrwałe 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 długotrwałe 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).

Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych i nadwyżkowych w II-półroczu 2017 roku dla powiatu starogardzkiego zawiera poniższa tabela, która została opracowana przez Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Audiofonolodzy i logopedzi
		Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste
		Planiści produkcyjni
		Inżynierowie chemicy i pokrewni
		Kierownicy do spraw strategii i planowania
		Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
		Dziennikarze
		Technicy sieci internetowych
		Organizatorzy konferencji i imprez
		Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr
		Strażacy
		Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt
		zawód deficytowy
	Monterzy sprzętu elektronicznego	
	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	
	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	
	Tynkarze i pokrewni	
	Monterzy linii elektrycznych	
	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	
	Psycholodzy i pokrewni	
	Spawacze i pokrewni	
	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	
	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	
	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	
	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	
	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	
	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	
	Nauczyciele szkół specjalnych	
	Magazynierzy i pokrewni	
	Doradcy finansowi i inwestycyjni	
	Filolodzy i tłumacze	
	Pracownicy do spraw transportu	
	Dekarze	
Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani		
Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi		
Inżynierowie elektrycy		
Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani		
Przedstawiciele handlowi		

DEFICYT	zawód deficytowy	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)
		Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni
		Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani
		Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
		Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów
		Pomocnicy biblioteczni
		Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany
		Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani
		Zaopatrzeniowcy
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
		Sekretarki (ogólne)
		Optycy okularowi
		Pracownicy obsługi biurowej
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni
		Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych
		Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych
		Układacze towarów na półkach
		Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni
		Gospodarze budynków
		Kasjerzy bankowi i pokrewni
		Robotnicy budowy dróg
		Asystenci dentystyczni
		Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany
		Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt
		Kucharze
		Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani
		Pomoce kuchenne
		Piekarze, cukiernicy i pokrewni
		Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni
		Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani
		Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani
	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Pracownicy domowej opieki osobistej
		Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych
		Obuwnicy i pokrewni
		Maszyniści kotłów parowych i pokrewni
		Kaletnicy, rymarze i pokrewni
		Zamiatacze i pokrewni
		Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni

NADWYŻKA	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Robotnicy wykonujący proste prace polowe
		Windykatorzy i pokrewni
		Biolodzy i pokrewni
		Robotnicy obróbki kamienia
		Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby

*Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych został wykonany 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”.

W celu prawidłowego zrozumienia zagadnień związanych z „Monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych” (MZDiN) należy określić podstawowe definicje tej dziedziny.

Przez **monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych** należy rozumieć proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania 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.

Natomiast **zawód** należy definiować jako zbiór zadań (zespół czynności) wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami poprzez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności) zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki. Zawód może dzielić się na specjalności. **Specjalność** jest wynikiem podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część czynności o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub przedmiotem pracy) wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki. **Umiejętności** z kolei określono jako zdolność wykonywania odpowiedniej klasy zadań w ramach zawodu np. obsługa komputera i wykorzystanie Internetu. Natomiast przez **kwalifikacje zawodowe** rozumiane są układy wiedzy, umiejętności i uprawnień przydatnych do realizacji składowych zadań zawodowych.

Obowiązująca w II-półroczu 2017 roku **klasyfikacja zawodów i specjalności** została wprowadzona na podstawie rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (tekst jednolity Dz. U. 2018 poz. 227) i służy ujednoczeniu nazewnictwa zawodów i specjalności występujących w gospodarce i na rynku pracy oraz racjonalnemu planowaniu obsługi rynku pracy i określaniu jego struktury zawodowej. Struktura klasyfikacji była wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu (specjalności), z uwzględnieniem dwóch aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji. Poziom kwalifikacji potraktowano jako funkcję kompleksowości i zakresu umiejętności, wynikających ze złożoności oraz zakresu zadań i obowiązków. Specjalizację kwalifikacji zdefiniowano natomiast przez rodzaj koniecznej wiedzy

czy umiejętność posługiwania się określonymi urządzeniami i narzędziami lub przez rodzaj stosowanych materiałów czy produkowanych wyrobów albo rodzaj świadczonych usług. Wymienione kryteria posłużyły grupowaniu poszczególnych zawodów i specjalności w grupy elementarne, a te z kolei w bardziej zagregowane grupy średnie, duże i wielkie. W efekcie struktura klasyfikacji obejmuje:

- 10 grup wielkich (kod jednocyfrowy),
- 43 grupy duże - jako wewnętrzny podział grup wielkich (kod dwucyfrowy),
- 133 grupy średnie - jako wewnętrzny podział grup dużych (kod trzycyfrowy),
- 445 grupy elementarne – jako wewnętrzny podział grup średnich (kod czterocyfrowy),
- **2455 zawodów i specjalności tworzących grupy elementarne (kod sześciocyfrowy).**

Poniższa tabela przedstawia strukturę grup wielkich klasyfikacji i poziomy kwalifikacji, na podstawie której powstała informacja sygnałna za II-półroczu 2017 roku.

Lp.	Nazwa grupy wielkiej	Liczba grup w ramach grupy wielkiej			Liczba zawodów i specjalności	Poziom kwalifikacji wg ISCO-08	Poziom kwalifikacji wg ISCED-2011
		dużych	średnich	elementarnych			
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	4	11	31	159	3, 4	3, 4, 5, 6, 7, 8
2	Specjaliści	6	31	99	712	4	5, 6, 7, 8
3	Technicy i inny średni personel	5	20	87	494	3	3, 4
4	Pracownicy biurowi	4	8	27	68	2, 3	3, 4
5	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	4	12	39	131	2, 3	3, 4
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	3	9	17	54	2	3
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	5	14	69	393	2	3
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	3	14	41	340	2	2, 3
9	Pracownicy wykonujący prace proste	6	11	32	101	1	1, 2
10	Siły zbrojne	3	3	3	3	1, 2, 3, 4	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
	RAZEM	43	133	445	2455	x	x

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem stosowana jest w zakresie:

- 1) pośrednictwa pracy i poradnictwa zawodowego;
- 2) szkolenia zawodowego;
- 3) gromadzenia danych do określania polityki zatrudnienia i kształcenia ustawicznego;
- 4) prowadzenia badań, analiz, prognoz i innych opracowań dotyczących rynku pracy.



Kolejną definicją ściśle związaną z rynkiem pracy, która ma znaczący wpływ na wskaźniki bezrobocia jest pojęcie **oferty pracy**, które zgodnie z nową metodologią oznacza zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy lub umieszczenie w internetowych serwisach rekrutacyjnych oraz w Biuletynie Informacji Publicznej, co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej w określonym zawodzie lub specjalności w celu znalezienia odpowiedniego pracownika. Aneks statystyczny zawiera dwie tabele, w pierwszej zaprezentowane są oferty pracy oraz miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone do Urzędu Pracy w Starogardzie Gdańskim w 2017 roku uszeregowane wg nazw zawodów, w drugiej dane dotyczące napływu i odpływu bezrobotnych wg zawodów oraz napływu ofert pracy w II-półroczu 2017 roku.

GLÓWNYMI ADRESATAMI INFORMACJI ZAWARTYCH W OPRACOWANIU SĄ:

- Starosta Powiatu Starogardzkiego,
- Organy administracji rządowej i samorządowej, odpowiedzialne za realizację polityki oświatowej w województwie i powiecie starogardzkim,
- Dyrektorzy szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych,
- Instytucje szkoleniowe oraz inne podmioty z terenu powiatu starogardzkiego oraz województwa pomorskiego zainteresowane problematyką na rynku pracy.

Powiatowy Urząd Pracy w Starogardzie Gdańskim już od 2005 roku opracowuje monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie starogardzkim. Informacja sygnałna dla powiatu starogardzkiego za II-półroczu 2017 roku jest kontynuacją wcześniejszych działań w tym zakresie, natomiast powstała wg nowej metodologii. Raport jest dostępny na stronie internetowej Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej <http://mz.praca.gov.pl>. Strona ta jest ogólnie dostępna i w związku z powyższym możliwe jest pobranie informacji sygnałnej z każdego poziomu sprawozdawczości, a więc zapoznanie się jak wygląda sytuacja zawodowa w skali kraju, województwa czy w powiecie lub powiatach ościennych.

ANEKS STATYSTYCZNY

WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ ZGŁOSZONE DO URZĘDU PRACY W STAROGARDZIE GDAŃSKIM W 2017 ROKU

(uszeregowane według nazwy zawodu wynikającej z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności)

Lp.	Kod zawodu		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone do Urzędu Pracy w 2017 roku	
			ogółem	w tym pracy subsydiowanej
1	242111	Administrator bezpieczeństwa informacji (Inspektor ochrony danych)	1	1
2	333403	Administrator nieruchomości	3	2
3	351401	Administrator stron internetowych	5	0
4	332301	Agent do spraw zakupów	1	0
5	332101	Agent ubezpieczeniowy	1	1
6	235916	Animator czasu wolnego młodzieży (pracownik młodzieżowy)	1	0
7	343901	Animator kultury*	5	5
8	422701	Ankieter	5	0
9	431101	Asystent do spraw księgowości	41	36
10	331401	Asystent do spraw statystyki	1	0
11	334302	Asystent dyrektora	1	0
12	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	31	30
13	531204	Asystent nauczyciela w szkole	2	2
14	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	31	25
15	341207	Asystent rodziny	8	0
16	421101	Asystent usług pocztowych	1	1
17	334304	Asystent zarządu	1	1
18	325101	Asystentka stomatologiczna*	3	2
19	513201	Barista	1	1
20	513202	Barman	6	3
21	711402	Betoniarz-zbrojarz*	28	0
22	721302	Blacharz budowlany	5	0
23	721306	Blacharz samochodowy*	3	2
24	721301	Blacharz*	21	0
25	711205	Brukarz	53	4
26	524901	Bukieciarz	1	1
27	611301	Chirurg pielęgniarz drzew	1	0
28	711502	Cieśla szalunkowy	42	0
29	711501	Cieśla*	5	2
30	751201	Cukiernik*	8	0
31	712101	Dekarz*	33	8
32	241202	Doradca finansowy	2	1
33	524902	Doradca klienta	22	16
34	213201	Doradca rolniczy	7	7

35	242304	Doradca zawodowy	4	0
36	962902	Dozorca	3	0
37	732202	Drukarz sitodrukowy	1	1
38	621001	Drwal / pilarz drzew	17	1
39	112007	Dyrektor generalny	1	0
40	112012	Dyrektor produkcji	2	1
41	112015	Dyrektor techniczny	1	0
42	264201	Dziennikarz	6	1
43	531108	Dzienny opiekun małego dziecka	2	1
44	432101	Ekspedient wypożyczalni	1	0
45	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	12	0
46	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	4	1
47	741201	Elektromechanik*	14	1
48	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	3	0
49	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	3	2
50	741104	Elektryk budowlany	1	1
51	741103	Elektryk*	21	3
52	431102	Fakturzystka	5	2
53	228101	Farmaceuta	1	0
54	229201	Fizjoterapeuta	9	5
55	343203	Florysta*	8	5
56	514102	Fryzjer damski	1	1
57	514101	Fryzjer*	47	16
58	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	2	0
59	712202	Glazurnik	33	0
60	121101	Główny księgowy	4	0
61	216601	Grafik komputerowy DTP	3	2
62	216602	Grafik komputerowy multimedialny	2	1
63	712601	Hydraulik	36	1
64	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1	0
65	311211	Inspektor budowlany	1	0
66	311402	Instalator systemów alarmowych	2	2
67	342301	Instruktor fitness	3	1
68	732301	Intrologator*	3	2
69	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	50	0
70	214207	Inżynier budowy dróg	2	2
71	215104	Inżynier elektryk automatyk	1	0
72	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	1	0
73	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	1
74	711301	Kamieniarz*	1	0
75	421103	Kasjer bankowy	2	1
76	523002	Kasjer handlowy	16	1
77	523003	Kasjer w zakładzie pracy	4	0
78	513101	Kelner*	35	18
79	833101	Kierowca autobusu	14	4
80	833201	Kierowca autocysterny	2	0
81	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	171	2
82	832201	Kierowca mechanik*	8	3
83	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych (widłowych)	8	1
84	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	96	4

85	832202	Kierowca samochodu dostawczego	86	16
86	832203	Kierowca samochodu osobowego	28	1
87	132301	Kierownik budowy	243	0
88	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	1	1
89	122102	Kierownik do spraw sprzedaży	4	2
90	121201	Kierownik działu kadr i płac	1	0
91	132103	Kierownik produkcji w przemyśle	1	0
92	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	1	0
93	522201	Kierownik sali sprzedaży	1	0
94	142004	Kierownik sklepu / supermarketu	3	0
95	713303	Kominiarz*	18	0
96	711101	Konserwator budynków i stanu technicznego pomieszczeń	5	3
97	932901	Konserwator części / sprzętu	7	4
98	753201	Konstruktor odzieży	1	0
99	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	2	0
100	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1	1
101	311937	Kontroler jakości wyrobów przemysłowych	4	3
102	229902	Koordinatorka badań klinicznych	1	0
103	263508	Koordinatorka rodzinnej pieczy zastępczej	1	0
104	229903	Kosmetykolog	5	1
105	514202	Kosmetyczka	15	4
106	311201	Kosztorysant budowlany	3	2
107	753105	Krawiec*	5	3
108	753202	Krojący	5	0
109	331301	Księgowy	32	6
110	512001	Kucharz*	59	8
111	441202	Kurier	2	0
112	311101	Laborant chemiczny	9	1
113	314101	Laborant mikrobiologiczny	4	1
114	713202	Lakiernik proszkowy	4	0
115	713203	Lakiernik samochodowy	3	2
116	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	2	1
117	713201	Lakiernik*	1	0
118	221101	Lekarz	1	0
119	235301	Lektor języka obcego	2	0
120	441203	Listonosz	7	0
121	229402	Logopeda	4	0
122	432103	Magazynier	224	34
123	713102	Malarz budowlany	66	2
124	514203	Maniurzystka	3	2
125	612110	Masztalerz	1	1
126	732205	Maszynista maszyn offsetowych	2	0
127	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	2	0
128	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	3	0
129	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	11	2
130	723308	Mechanik maszyn rolniczych	2	0
131	723309	Mechanik maszyn szwalniczych	1	0
132	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	60	33
133	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	5	5
134	723105	Mechanik samochodów osobowych	17	4

135	723310	Mechanik-monter maszyn i urządzeń*	1	1
136	243104	Menedżer marki (brand manager)	1	0
137	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	1	0
138	712703	Monter / konserwator instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	9	4
139	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	2	0
140	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	1	1
141	712501	Monter / składacz okien	6	3
142	721401	Monter bram	5	3
143	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	5	0
144	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	10	1
145	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	22	0
146	721404	Monter konstrukcji stalowych	64	0
147	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	6	0
148	821902	Monter mebli	7	3
149	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	1	0
150	712301	Monter ociepleń budynków	5	1
151	712901	Monter płyt kartonowo-gipsowych	14	0
152	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	21	0
153	711903	Monter rusztowań	43	0
154	712616	Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych*	1	0
155	712906	Monter stolarki budowlanej	1	1
156	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	100	0
157	754902	Monter żaluzji	4	4
158	742102	Monter-elektronik*	2	0
159	723401	Monter-mechanik rowerów / wózków	1	0
160	711202	Murarz	70	7
161	711204	Murarz-tylnik*	3	3
162	323008	Muzykoterapeuta	1	0
163	235201	Nauczyciel niesłyszących i słabosłyszących (surdopedagog)	1	0
164	235904	Nauczyciel bibliotekarz	4	0
165	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	2	0
166	233006	Nauczyciel historii	2	0
167	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	1	0
168	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	1	0
169	233008	Nauczyciel języka obcego	12	0
170	234104	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	2	0
171	233012	Nauczyciel języka polskiego	2	0
172	235906	Nauczyciel logopeda	3	0
173	233015	Nauczyciel matematyki	2	0
174	233016	Nauczyciel muzyki	4	0
175	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	1	0
176	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	2	0
177	235202	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (pedagog resocjalizacji, socjoterapeuta)	1	0
178	233017	Nauczyciel plastyki	4	0
179	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	1	0
180	234201	Nauczyciel przedszkola	19	0
181	235908	Nauczyciel psycholog	1	0
182	233020	Nauczyciel religii	3	0
183	235909	Nauczyciel specjalista terapii pedagogicznej	1	0

184	233021	Nauczyciel techniki	1	0
185	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	9	0
186	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	3	0
187	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	1	0
188	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1	0
189	611305	Ogrodnik szkółkarz	12	0
190	611306	Ogrodnik terenów zieleni	1	1
191	611303	Ogrodnik*	1	1
192	834205	Operator koparki	3	0
193	834206	Operator koparko-ładowarki	9	3
194	834207	Operator ładowarki	1	1
195	912904	Operator maszyn czyszczących	2	2
196	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	8	0
197	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	3	0
198	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1	1
199	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	34	1
200	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	50	0
201	814209	Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych*	29	4
202	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	5	2
203	732304	Operator maszyn introligatorskich	2	0
204	811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	1	0
205	912202	Operator myjni	1	0
206	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	2	0
207	815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	5	0
208	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	2	2
209	817204	Operator sklejarok płyt stolarskich	2	0
210	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	1	1
211	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	1	0
212	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	20	19
213	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	4	0
214	413201	Operator wprowadzania danych	1	0
215	313904	Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej	10	0
216	834316	Operator żurawia jezdniowego	4	0
217	243302	Opiekun klienta	1	0
218	532102	Opiekun medyczny*	13	7
219	341202	Opiekun osoby starszej*	8	5
220	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	6	3
221	325905	Opiekunka dziecięca*	6	4
222	325301	Optyk okularowy	1	0
223	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1	1
224	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	4	4
225	932101	Pakowacz ręczny	157	2
226	911202	Palacz pieców zwykłych	1	0
227	235921	Pedagog	11	0
228	235919	Pedagog specjalny	6	0
229	235912	Pedagog szkolny	2	0
230	713208	Piaskarz	5	0
231	751204	Piekarz*	9	2
232	222101	Pielęgniarka	1	0

233	432201	Planista produkcyjny	1	1
234	532901	Pomoc apteczna	3	2
235	532902	Pomoc dentystyczna	1	0
236	911101	Pomoc domowa	1	1
237	941201	Pomoc kuchenna	56	23
238	911204	Pomoc laboratoryjna	1	0
239	931301	Pomocniczy robotnik budowlany	193	29
240	931205	Pomocniczy robotnik drogowy	28	4
241	921501	Pomocniczy robotnik leśny	4	4
242	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	2	0
243	921201	Pomocniczy robotnik w hodowli zwierząt	2	1
244	932911	Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym	408	0
245	441101	Pomocnik biblioteczny	11	9
246	932907	Pomocnik lakiernika	2	2
247	932909	Pomocnik mleczarski	1	1
248	712204	Posadzkarz	1	1
249	331103	Pośrednik finansowy	2	2
250	333301	Pośrednik pracy	2	0
251	332190	Pozostali agenci ubezpieczeniowi	4	4
252	216190	Pozostali architekci	1	1
253	531290	Pozostali asystenci nauczycieli	3	3
254	711490	Pozostali betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	7	1
255	721390	Pozostali blacharze	1	0
256	322090	Pozostali dietetycy i żywieniowcy	1	0
257	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	2	0
258	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	1	1
259	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	2	1
260	514190	Pozostali fryzjerzy	1	1
261	712690	Pozostali hydraulicy i monterzy rurociągów	1	1
262	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	2	2
263	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	3	3
264	832290	Pozostali kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	2	2
265	121190	Pozostali kierownicy do spraw finansowych	1	0
266	132190	Pozostali kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	4	0
267	121290	Pozostali kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	3	0
268	142090	Pozostali kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	1	0
269	134390	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad osobami starszymi	2	0
270	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0
271	512090	Pozostali kucharze	6	3
272	713290	Pozostali lakiernicy	3	0
273	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	5	1
274	713190	Pozostali malarze i pokrewni	30	1
275	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	0
276	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1	0
277	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	3	3
278	742190	Pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych	2	2
279	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	41	0

280	711190	Pozostali monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	1	1
281	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	10	0
282	711290	Pozostali murarze i pokrewni	15	0
283	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	3	0
284	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	7	0
285	235590	Pozostali nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	10	0
286	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	1	0
287	818990	Pozostali operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	115	5
288	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	33	8
289	817290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	2	0
290	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	2	0
291	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	8	0
292	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	1	1
293	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	2	2
294	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	16	13
295	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	3	3
296	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	3	0
297	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	8	6
298	431190	Pozostali pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	10	7
299	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	12	11
300	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	6	6
301	441590	Pozostali pracownicy działów kadr	4	0
302	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	22	12
303	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	338	287
304	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	6	0
305	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	12	9
306	962990	Pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	525	304
307	912990	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątnianiem gdzie indziej niesklasyfikowani	5	0
308	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialni	1	1
309	332290	Pozostali przedstawiciele handlowi	68	0
310	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4
311	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	9	5
312	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	2	2
313	754990	Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	38	0
314	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	9	0
315	931290	Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	5	1
316	932990	Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle	282	3
317	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	2	2
318	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	1	0

319	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1	0
320	241190	Pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	2	2
321	213390	Pozostali specjaliści do spraw ochrony środowiska	1	0
322	243190	Pozostali specjaliści do spraw reklamy i marketingu	3	1
323	229990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1
324	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	2	0
325	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	25	19
326	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	14	0
327	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	1
328	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	4	2
329	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	2	0
330	342290	Pozostali trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	1	0
331	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1	1
332	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	3	3
333	911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	7	2
334	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	4	0
335	422101	Pracownik biura podróży	11	8
336	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	21	21
337	441501	Pracownik do spraw osobowych	2	2
338	431201	Pracownik do spraw statystyki	3	3
339	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	4	4
340	333104	Pracownik działu logistyki	10	2
341	343302	Pracownik galerii / muzeum	1	1
342	411003	Pracownik kancelaryjny	15	14
343	541307	Pracownik ochrony fizycznej	88	3
344	962201	Pracownik prac dorywczych	15	0
345	815702	Pracownik pralni chemicznej	1	0
346	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	21	1
347	341205	Pracownik socjalny	15	0
348	216604	Projektant grafiki	1	1
349	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	1	1
350	311406	Projektant systemów alarmowych	5	0
351	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	2	2
352	332203	Przedstawiciel handlowy	33	9
353	751103	Przetwórca ryb*	50	0
354	832204	Przewoźnik osób	2	1
355	263401	Psycholog	8	2
356	541906	Ratownik wodny	2	0
357	422602	Recepcjonista	17	12
358	422401	Recepcjonista hotelowy	1	0
359	422603	Rejestratorka medyczna	9	7
360	515303	Robotnik gospodarczy	66	38
361	621002	Robotnik leśny	1	0
362	933304	Robotnik magazynowy	11	5
363	961302	Robotnik placowy	1	0
364	613003	Rolnik*	6	0
365	751104	Rozbieracz-wykrawacz	10	8
366	731705	Rzeźbiarz w drewnie	1	0
367	751105	Rzeźnik-wędliniarz	3	0

368	911206	Salowa	10	9
369	412001	Sekretarka	16	12
370	334402	Sekretarka medyczna	2	1
371	742208	Serwisant sprzętu komputerowego	4	0
372	932913	Sortowacz	83	0
373	961202	Sortowacz odpadów komunalnych	6	0
374	961201	Sortowacz surowców wtórnych	6	0
375	721204	Spawacz	226	2
376	242217	Specjalista administracji publicznej	13	11
377	242313	Specjalista do spraw czasowego zatrudniania pracowników	12	0
378	242307	Specjalista do spraw kadr	9	2
379	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	1
380	242108	Specjalista do spraw logistyki	13	10
381	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	23	9
382	243307	Specjalista do spraw obsługi posprzedażowej	4	0
383	242228	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju sprzedaży	20	0
384	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	1
385	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	1	1
386	243107	Specjalista do spraw reklamy	1	0
387	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	1	0
388	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	20	11
389	242403	Specjalista do spraw szkoleń	4	4
390	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	2	0
391	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	9	0
392	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	1	0
393	214109	Specjalista kontroli jakości	3	0
394	213303	Specjalista ochrony środowiska	4	3
395	243109	Specjalista sprzedaży internetowej	12	5
396	333105	Spedytor	18	6
397	911207	Sprzątaczką biurową	31	8
398	911102	Sprzątaczką domową	1	0
399	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	5	4
400	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	12	7
401	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	33	9
402	524502	Sprzedawca w stacji paliw	6	1
403	522301	Sprzedawca*	233	77
404	711503	Stolarz budowlany	1	0
405	752208	Stolarz meblowy	27	5
406	752205	Stolarz*	56	6
407	541101	Stróżak	5	0
408	229404	Surdologopeda	1	0
409	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	1	0
410	713104	Szpachlarz	26	0
411	815301	Szwaczka maszynowa	39	6
412	753303	Szwaczka ręczna	14	3
413	722204	Ślusarz*	55	9
414	753403	Tapicer meblowy	8	0
415	753402	Tapicer*	35	1
416	817211	Tartacznik	8	5
417	334306	Technik administracji*	19	12

418	311909	Technik automatyk*	3	0
419	311204	Technik budownictwa*	1	0
420	331403	Technik ekonomista*	1	1
421	311408	Technik elektronik*	4	0
422	321103	Technik elektroradiolog*	1	0
423	311305	Technik elektryk samochodowy	4	0
424	311303	Technik elektryk*	2	1
425	311307	Technik energetyk*	1	1
426	321301	Technik farmaceutyczny*	5	1
427	311104	Technik geodeta*	1	1
428	325515	Technik gospodarki odpadami	2	1
429	522305	Technik handlowiec*	13	6
430	314203	Technik hodowca koni*	1	1
431	351203	Technik informatyk*	12	5
432	333107	Technik logistik*	2	1
433	325402	Technik masażysta*	5	2
434	311504	Technik mechanik*	2	1
435	311410	Technik mechatronik*	1	0
436	333906	Technik organizacji reklamy*	2	2
437	411004	Technik prac biurowych*	46	16
438	333108	Technik spedytor*	1	0
439	343404	Technik żywienia i usług gastronomicznych*	1	1
440	325907	Terapeuta zajęciowy*	6	0
441	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	3	0
442	722314	Tokarz w metalu	4	1
443	235920	Trener osobisty (coach, mentor, tutor)	2	0
444	712303	Tynkarz	70	3
445	962906	Woźny	6	6
446	814104	Wulkanizator	23	4
447	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	1	0
448	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej	6	1
449	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	2	2
450	332302	Zaopatrzeniowiec	5	4
451	711404	Zbrojarz	5	1
452	711203	Zdun*	2	0
453	941202	Zmywacz naczyń	2	2
454	516304	Żałobnik	1	0
Ogółem			7310	1766

TABELA NR 2.
NAPŁYW I ODPIY W BEZROBOTNYCH ORAZ NAPŁYW OFERT PRACY W OKRESIE II-PÓŁROCZA 2017 ROKU
W POWIECIE STAROGARDZKIM
(dane uszeregowane według nazwy zawodu wynikającej z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności)

Zawody	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Stan ofert na koniec poprzedniego okresu CBOP (PUP+OHP+EURES) i Internet	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniemięsięczna liczba bezrobotnych w danej gr. zawodów	Średniemięsięczna liczba ofert pracy w danej gr. zawodów	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
	napływ w okresie	odpiy w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet						wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych		
Administrator baz danych	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Administrator bezpieczeństwa informacji (Inspektor ochrony danych)	0	0	0	0	1	0	0	100,00	100,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Administrator nieruchomości	0	0	0	0	3	0	0	66,67	0,00	0,0000	0,5000	0,0000			max deficyt	0,0001446062
Administrator stron internetowych	0	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,1667	0,0000			max deficyt	0,0003374144
Adwokat	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			2,0000	-	0,0000964041
Agent celny	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Agent do spraw zakupów	0	0	1	0	1	13	0	0,00	0,00	1,0000	2,3333	0,4286	0,0000		deficyt	0,0009640413
Agent ubezpieczeniowy	3	3	1	1	0	1	1		0,00	1,3333	1,1667	1,1429	100,0000	1,0000	-	0,0007230309
Akwizytor	2	2	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0002892124
Analityk finansowy	1	2	1	1	0	1	0		0,00	1,0000	0,1667	6,0000	100,0000	2,0000	-	0,0003374144
Animator czasu wolnego młodzieży (pracownik młodzieżowy)	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Animator kultury*	4	6	0	0	2	0	1	100,00	50,00	1,0000	1,3333	0,7500		1,5000	deficyt	0,0006748289
Ankieter	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Aparatowy procesów chemicznych	7	6	5	1	0	0	0		0,00	4,5000	0,0000		20,0000	0,8571	-	0,0013014557
Architekt	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Architekt wnętrz	3	2	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0001928083
Archiwista	1	1	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0003374144
Asystent do spraw księgowości	2	1	1	0	18	0	2	72,22	61,11	0,8333	5,0000	0,1667	0,0000	0,5000	-	0,0016870722
Asystent dyrektora	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Asystent nauczyciela przedszkola	7	8	4	1	16	0	0	100,00	81,25	6,1667	2,6667	2,3125	25,0000	1,1429	-	0,0025547093
Asystent nauczyciela w szkole	4	5	0	0	2	0	0	100,00	100,00	1,1667	0,3333	3,5000		1,2500	-	0,0004338186
Asystent osoby niepełnosprawnej*	1	3	0	0	26	0	0	84,62	76,92	0,6667	4,3333	0,1538		3,0000	deficyt	0,0014460619
Asystent prawny	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Asystent rodziny	1	1	1	0	1	0	3	0,00	0,00	1,0000	3,1667	0,3158	0,0000	1,0000	deficyt	0,0012050516
Asystent usług pocztowych	2	1	1	1	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		100,0000	0,5000	max nadwyżka	0,0001446062
Asystent zarządu	1	0	1	0	1	0	0	100,00	0,00	0,8333	0,1667	5,0000	0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Asystentka stomatologiczna*	1	0	2	1	2	0	0	50,00	0,00	2,0000	0,3333	6,0000	50,0000	0,0000	nadwyżka	0,0006748289

Barista	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000	
Barman	5	4	9	3	0	0	0	0,00	8,5000	0,0000		33,3333	0,8000	max nadwyżka	0,0024583052	
Betoniarz	0	4	1	0	0	0	0	0,00	1,6667	0,0000		0,0000		-	0,0004820206	
Betoniarz-zbrojarz*	0	0	0	0	22	0	3	0,00	0,0000	6,6667	0,0000			max deficyt	0,0019280825	
Bibliotekarz*	2	2	1	0	0	0	0	0,00	0,6667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0001928083	
Biotechnolog	1	0	1	1	0	0	0	0,00	0,1667	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000482021	
Blacharz budowlany	0	0	0	0	5	0	0	0,00	0,0000	0,8333	0,0000			max deficyt	0,0002410103	
Blacharz izolacji przemysłowych*	4	5	1	0	0	0	0	0,00	2,6667	0,0000		0,0000	1,2500	-	0,0007712330	
Blacharz samochodowy*	15	13	5	2	3	0	0	66,67	0,00	5,0000	0,5000	10,0000	40,0000	0,8667	nadwyżka	0,0015906681
Blacharz*	5	5	3	0	3	0	6	0,00	0,00	2,0000	6,5000	0,3077	0,0000	1,0000	deficyt	0,0024583052
Brukarz	12	16	6	2	28	0	0	17,86	7,14	7,3333	4,6667	1,5714	33,3333	1,3333	-	0,0034705485
Chirurg pielęgniarz drzew	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124	
Cieśla szalunkowy	5	5	3	2	42	0	0	0,00	0,00	2,3333	7,0000	0,3333	66,6667	1,0000	-	0,0026993155
Cieśla*	7	5	5	1	2	1	0	0,00	0,00	5,5000	0,5000	11,0000	20,0000	0,7143	-	0,0017352743
Cukiernik*	13	10	6	4	5	0	2	0,00	0,00	7,3333	2,8333	2,5882	66,6667	0,7692	nadwyżka	0,0029403258
Dekarz*	9	10	3	0	22	0	3	22,73	4,55	3,1667	6,6667	0,4750	0,0000	1,1111	deficyt	0,0028439217
Docieracz-polerowacz	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000964041	
Doradca do spraw odszkodowań	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021	
Doradca finansowy	0	0	0	0	1	12	0	0,00	0,00	0,0000	2,1667	0,0000		max deficyt	0,0006266268	
Doradca inwestycyjny	3	3	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,0000		1,0000	-	0,0000964041	
Doradca klienta	26	28	14	3	8	29	2	50,00	37,50	14,0000	8,1667	1,7143	21,4286	1,0769	-	0,0064108744
Doradca personalny	1	1	1	0	0	0	0	0,00	1,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0003374144	
Doradca podatkowy	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0,5000	0,0000			1,0000	-	0,0001446062	
Doradca rolniczy	6	4	6	2	0	0	0	0,00	5,0000	0,0000		33,3333	0,6667	max nadwyżka	0,0014460619	
Doradca zawodowy	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000		max deficyt	0,0001446062	
Dozorca	8	11	10	7	4	0	0	0,00	0,00	10,5000	0,6667	15,7500	70,0000	1,3750	-	0,0032295382
Dróżnik przejazdowy	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041	
Drukarz sitodrukowy	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000		max deficyt	0,0000482021	
Drukarz*	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062	
Drwal / pilarz drzew	3	1	4	2	16	0	0	0,00	0,00	3,0000	2,6667	1,1250	50,0000	0,3333	nadwyżka	0,0016388701
Dyrektor handlowy	1	2	0	0	0	1	0	0,00	0,1667	0,1667	1,0000		2,0000	równowaga	0,0000964041	
Dyrektor produkcji	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124	
Dyrektor sprzedaży	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041	
Dyspozytor transportu samochodowego	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,6667	0,0000				-	0,0001928083	
Dyżurny ruchu	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041	
Dziennikarz	0	0	0	0	2	0	1	50,00	50,00	0,0000	1,3333	0,0000		max deficyt	0,0003856165	
Dzienny opiekun małego dziecka	0	0	0	0	2	0	0	50,00	50,00	0,0000	0,3333	0,0000		max deficyt	0,0000964041	
Ekonomista	6	7	1	0	0	0	0	0,00	2,6667	0,0000		0,0000	1,1667	-	0,0007712330	
Ekspedient wypożyczalni	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124	
Ekspedytor	1	1	0	0	0	12	0	0,00	0,3333	2,0000	0,1667		1,0000	deficyt	0,0006748289	
Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0	0	1	1	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124	
Elektromechanik pojazdów samochodowych*	11	9	3	0	0	0	0	0,00	3,1667	0,0000		0,0000	0,8182	-	0,0009158392	
Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,8333	0,0000			1,0000	-	0,0002410103	
Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000	

Elektromechanik*	6	4	4	0	7	0	1	14,29	0,00	2,3333	2,1667	1,0769	0,0000	0,6667	-	0,0013014557
Elektromonter (elektryk) zakładowy	3	4	2	1	3	0	0	0,00	0,00	1,3333	0,5000	2,6667	50,0000	1,3333	-	0,0005302227
Elektromonter instalacji elektrycznych	4	4	2	0	2	0	0	50,00	0,00	1,6667	0,3333	5,0000	0,0000	1,0000	-	0,0005784248
Elektromonter linii kablowych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Elektromonter okrętowy	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000				-	0,0001928083
Elektromonter taboru szynowego	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000				-	0,0002410103
Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Elektryk budowlany	0	0	0	0	1	1	0	100,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Elektryk*	15	11	9	2	13	0	0	0,00	0,00	7,6667	2,1667	3,5385	22,2222	0,7333	-	0,0028439217
Fakturzystka	5	6	3	1	2	0	0	50,00	50,00	4,8333	0,3333	14,5000	33,3333	1,2000	-	0,0014942640
Fizjoterapeuta	5	4	1	0	7	12	0	57,14	0,00	1,0000	3,1667	0,3158	0,0000	0,8000	-	0,0012050516
Florysta*	1	2	0	0	2	12	0	100,00	100,00	1,0000	2,3333	0,4286		2,0000	deficyt	0,0009640413
Formowacz wyrobów szklanych	3	2	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0002410103
Fryzjer damski	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Fryzjer*	58	47	39	12	17	0	10	52,94	17,65	36,5000	12,8333	2,8442	30,7692	0,8103	nadwyżka	0,0142678107
Funkcjonariusz celny	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000964041
Funkcjonariusz służb specjalnych	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041
Funkcjonariusz służby penitencjarnej	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Galwanizer	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Garmażer	1	1	1	1	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0001446062
Geograf	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Geolog	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Glazurnik	1	1	0	0	28	0	0	0,00	0,00	0,0000	4,6667	0,0000		1,0000	max deficyt	0,0013496578
Główny księgowy	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Grafik komputerowy DTP	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Grafik komputerowy multimedialny	0	2	0	0	2	0	0	50,00	50,00	0,8333	0,3333	2,5000			-	0,0003374144
Hartownik	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0000482021
Historyk	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Hostessa	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			2,0000	-	0,0000964041
Hutnik dmuchacz szkła	2	1	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0001446062
Hydraulik	6	8	4	2	20	0	3	5,00	0,00	4,5000	6,3333	0,7105	50,0000	1,3333	-	0,0031331341
Inkasent	5	3	3	2	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		66,6667	0,6000	max nadwyżka	0,0004338186
Inspektor budowlany	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Inspektor dozoru technicznego	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041
Instalator systemów alarmowych	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Instruktor fitness	0	0	0	0	0	0	1		0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Instruktor jazdy konnej	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0000482021
Instruktor rekreacji ruchowej	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Introligator*	8	11	2	0	3	0	0	66,67	66,67	3,5000	0,5000	7,0000	0,0000	1,3750	-	0,0011568495
Inwentaryzator	2	3	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	1,5000	-	0,0000482021
Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1	4	0	0	37	0	6	0,00	0,00	1,0000	12,1667	0,0822		4,0000	deficyt	0,0038079630
Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Inżynier budowy dróg	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Inżynier budowy mostów	1	1	0	0	0	1	0		0,00	0,1667	0,1667	1,0000		1,0000	równowaga	0,0000964041
Inżynier elektroenergetyk	0	0	0	0	0	12	0		0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Inżynier elektronik	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124

Inżynier elektryk automatyk	1	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,1667	1,0000		1,0000	równowaga	0,0000964041
Inżynier energetyki	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Inżynier inżynierii chemicznej	0	0	0	0	0	0	2	0,00	0,0000	2,0000	0,0000				max deficyt	0,0005784248
Inżynier inżynierii materiałowej	0	0	1	0	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		0,0000			-	0,0002892124
Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0000482021
Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000				1,0000	-	0,0000964041
Inżynier leśnictwa	0	0	1	0	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		0,0000			-	0,0002892124
Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,1667	0,0000			1,0000		-	0,0000482021
Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	2	3	0	0	0	0	0	0,00	0,5000	0,0000			1,5000		-	0,0001446062
Inżynier organizacji i planowania produkcji	0	0	0	0	0	12	0	0,00	0,0000	2,0000	0,0000				max deficyt	0,0005784248
Inżynier sprzedaży	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,0000	0,0000					-	0,0000000000
Inżynier technologii drewna	1	0	1	1	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		100,0000	0,0000		max nadwyżka	0,0002892124
Inżynier utrzymania ruchu	0	0	0	0	0	0	2	0,00	0,0000	2,0000	0,0000				max deficyt	0,0005784248
Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Inżynier zootechniki	2	0	2	0	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0002892124
Jelcziarz	2	1	1	0	0	0	0	0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,5000		-	0,0002410103
Kaletnik*	4	0	6	3	0	0	0	0,00	3,8333	0,0000		50,0000	0,0000		max nadwyżka	0,0011086475
Kamieniarz*	4	3	2	1	0	0	0	0,00	0,8333	0,0000		50,0000	0,7500		max nadwyżka	0,0002410103
Kasjer bankowy	3	3	2	1	1	0	0	0,00	0,00	2,0000	0,1667	12,0000	50,0000	1,0000	-	0,0006266268
Kasjer biletowy	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0000964041
Kasjer handlowy	7	7	10	3	2	14	8	0,00	0,00	8,1667	10,6667	0,7656	30,0000	1,0000	-	0,0054468331
Kasjer w zakładzie pracy	2	1	1	0	3	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,5000	1,0000	0,0000	0,5000	-	0,0002892124
Kasjer walutowy	0	0	1	1	0	0	0	0,00	1,0000	0,0000		100,0000			-	0,0002892124
Kelner*	21	21	13	3	14	0	4	71,43	57,14	14,1667	6,3333	2,2368	23,0769	1,0000	-	0,0059288538
Kierowca autobusu	2	2	2	0	7	0	0	42,86	0,00	0,5000	1,1667	0,4286	0,0000	1,0000	deficyt	0,0004820206
Kierowca autocysterny	1	0	1	0	0	0	2	0,00	0,1667	2,0000	0,0833	0,0000	0,0000		-	0,0006266268
Kierowca ciągnika rolniczego	6	6	4	2	0	0	0	0,00	4,0000	0,0000		50,0000	1,0000		-	0,0011568495
Kierowca ciągnika siodłowego	0	0	0	0	76	0	2	1,32	0,00	0,0000	14,6667	0,0000			max deficyt	0,0042417815
Kierowca mechanik*	0	0	0	0	6	0	0	16,67	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Kierowca operator wózków jezdniowych (widłowych)	7	10	1	0	2	1	0	0,00	0,00	1,8333	0,5000	3,6667	0,0000	1,4286	-	0,0006748289
Kierowca samochodu ciężarowego	12	19	7	4	47	4	5	0,00	0,00	10,0000	13,5000	0,7407	57,1429	1,5833	-	0,0067964909
Kierowca samochodu dostawczego	6	10	1	0	35	0	18	25,71	0,00	2,1667	23,8333	0,0909	0,0000	1,6667	deficyt	0,0075195218
Kierowca samochodu osobowego	6	13	5	1	8	2	0	0,00	0,00	6,0000	1,6667	3,6000	20,0000	2,1667	-	0,0022172949
Kierownik biblioteki	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Kierownik budowy	0	1	1	1	182	1	30	0,00	0,00	1,5000	60,5000	0,0248	100,0000		-	0,0179311675
Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	0	0	0	0	0	0	2	0,00	0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Kierownik do spraw kontroli jakości	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Kierownik do spraw sprzedaży	1	0	1	0	1	2	0	100,00	0,00	0,6667	0,5000	1,3333	0,0000	0,0000	-	0,0003374144
Kierownik do spraw strategii i planowania	0	0	0	0	0	12	0	0,00	0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Kierownik działu kadr i płac	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Kierownik działu w handlu detalicznym	1	1	1	1	0	0	0	0,00	1,1667	0,0000		100,0000	1,0000		-	0,0003374144
Kierownik magazynu	1	1	0	0	0	0	2	0,00	0,1667	2,0000	0,0833		1,0000		deficyt	0,0006266268
Kierownik produkcji w przedsiębiorstwie ogrodniczym	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0000482021

Kierownik produkcji w przemyśle	1	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,1667	3,0000		1,0000	-	0,0001928083
Kierownik projektu	1	1	1	0	0	0	2		0,00	1,3333	2,0000	0,6667	0,0000	1,0000	deficyt	0,0009640413
Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Kierownik sali sprzedaży	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Kierownik sklepu / supermarketu	7	5	4	1	2	1	0	0,00	0,00	4,0000	0,5000	8,0000	25,0000	0,7143	-	0,0013014557
Kierujący tramwajem (motorniczy)	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Klasyfikator wyrobów przemysłowych	1	2	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000	2,0000	-	0,0003374144
Kolporter	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Kołodziej	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Kominiarz*	1	0	1	0	12	0	0	0,00	0,00	0,3333	2,0000	0,1667	0,0000	0,0000	-	0,0006748289
Konduktor	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Konserwator budynków i stanu technicznego pomieszczeń	0	2	0	0	4	0	1	50,00	25,00	1,0000	1,6667	0,6000			deficyt	0,0007712330
Konserwator części / sprzętu	0	0	0	0	4	0	1	25,00	25,00	0,0000	1,6667	0,0000			max deficyt	0,0004820206
Konstruktor odzieży	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	2	1	1	2	1	0	0,00	0,00	1,3333	0,5000	2,6667	100,0000	2,0000	-	0,0005302227
Konsultant do spraw kariery	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Kontroler biletów	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Kontroler jakości wyrobów przemysłowych	3	2	1	0	3	0	1	66,67	66,67	1,3333	1,5000	0,8889	0,0000	0,6667	-	0,0008194351
Kontroler pocztowy	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Kontroler rozliczeń pieniężnych	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Koordynator badań klinicznych	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Kopacz	1	1	2	1	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		50,0000	1,0000	-	0,0004820206
Kosmetolog	1	0	2	1	2	0	1	50,00	50,00	2,0000	1,3333	1,5000	50,0000	0,0000	nadwyżka	0,0009640413
Kosmetyczka	2	3	1	0	2	0	0	0,00	0,00	0,8333	0,3333	2,5000	0,0000	1,5000	-	0,0003374144
Kosztorysant budowlany	0	1	0	0	2	0	0	100,00	100,00	0,5000	0,3333	1,5000			-	0,0002410103
Kowal*	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0001928083
Krajacz szkła	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000			2,0000	-	0,0002410103
Krawiec*	12	5	14	5	5	0	0	60,00	60,00	10,6667	0,8333	12,8000	35,7143	0,4167	nadwyżka	0,0033259424
Krojczy	5	6	6	4	5	0	0	0,00	0,00	6,3333	0,8333	7,6000	66,6667	1,2000	-	0,0020726887
Kryminolog	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			1,0000	-	0,0001446062
Księgowy	9	13	6	0	15	0	4	20,00	6,67	8,0000	6,5000	1,2308	0,0000	1,4444	-	0,0041935795
Kucharz*	76	72	63	33	29	12	7	17,24	0,00	58,5000	13,8333	4,2289	52,3810	0,9474	nadwyżka	0,0209196954
Kurier	5	6	3	1	0	0	2		0,00	3,0000	2,0000	1,5000	33,3333	1,2000	-	0,0014460619
Laborant chemiczny	1	2	1	0	1	0	1	100,00	100,00	1,3333	1,1667	1,1429	0,0000	2,0000	-	0,0007230309
Laborant nasiennictwa	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Lakiernik proszkowy	1	1	1	0	0	1	2		0,00	0,6667	2,1667	0,3077	0,0000	1,0000	deficyt	0,0008194351
Lakiernik samochodowy	5	6	3	1	3	0	0	66,67	0,00	2,8333	0,5000	5,6667	33,3333	1,2000	-	0,0009640413
Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	2	1	2	0	0	50,00	50,00	2,5000	0,3333	7,5000	50,0000	1,0000	-	0,0008194351
Lakiernik*	1	2	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	2,0000	-	0,0002410103
Legislator	2	3	0	0	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000			1,5000	-	0,0003856165
Lekarz	5	2	3	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,4000	-	0,0002892124
Lektor języka obcego	2	2	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,3333	2,0000		1,0000	-	0,0002892124
Likwidator szkód	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Listonosz	4	2	5	3	6	0	0	0,00	0,00	4,0000	1,0000	4,0000	60,0000	0,5000	nadwyżka	0,0014460619
Logopeda	0	0	0	0	2	12	1	0,00	0,00	0,0000	3,3333	0,0000			max deficyt	0,0009640413
Ładawca	1	1	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0003374144

Ładowacz nieczystości stałych	4	3	3	0	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		0,0000	0,7500	-	0,0005302227
Magazynier	36	53	20	7	96	1	60	13,54	3,13	25,0000	76,1667	0,3282	35,0000	1,4722	-	0,0292586523
Malarz budowlany	19	17	7	3	52	0	3	3,85	0,00	7,0000	11,6667	0,6000	42,8571	0,8947	-	0,0053986311
Malarz-lakiernik konstrukcji i wyrobów metalowych	1	2	1	1	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		100,0000	2,0000	-	0,0004338186
Malarz-tapeciarz	4	4	1	0	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0003856165
Maniurzystka	0	1	2	2	0	0	1		0,00	2,1667	1,0000	2,1667	100,0000		-	0,0009158392
Marynarz żeglugi śródlądowej	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Masztalierz	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Maszynistka	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			1,0000	-	0,0001446062
Matematyk	1	0	2	1	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0003856165
Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	2	0	2	1	2	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,3333	2,0000	50,0000	0,0000	nadwyżka	0,0002892124
Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0	0	1	1	3	0	0	0,00	0,00	1,0000	0,5000	2,0000	100,0000		-	0,0004338186
Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	2	3	2	1	4	12	1	0,00	0,00	2,0000	3,6667	0,5455	50,0000	1,5000	-	0,0016388701
Mechanik maszyn szwalniczych	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Mechanik pojazdów samochodowych*	52	53	19	2	23	0	5	78,26	0,00	25,8333	8,8333	2,9245	10,5263	1,0192	-	0,0100260291
Mechanik samochodów ciężarowych	0	0	0	0	5	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,8333	0,0000			max deficyt	0,0002410103
Mechanik samochodów osobowych	6	8	4	1	10	0	3	0,00	0,00	5,5000	4,6667	1,1786	25,0000	1,3333	-	0,0029403258
Mechanik-monter maszyn i urządzeń*	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001928083
Mechanik-operator maszyn do produkcji drzewnej*	1	0	2	0	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0003374144
Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych*	5	4	3	1	0	0	0		0,00	2,1667	0,0000		33,3333	0,8000	max nadwyżka	0,0006266268
Meliorant	4	2	3	2	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		66,6667	0,5000	max nadwyżka	0,0002410103
Mikrobiolog	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0003374144
Montażysta reprodukcyjny	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Monter / konserwator instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	5	8	1	0	4	0	3	50,00	0,00	2,3333	3,6667	0,6364	0,0000	1,6000	deficyt	0,0017352743
Monter / składacz okien	6	5	5	1	3	1	0	33,33	0,00	5,0000	0,6667	7,5000	20,0000	0,8333	-	0,0016388701
Monter bram	0	0	0	0	2	0	0	50,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Monter fasad	2	1	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0001928083
Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	2	4	2	0	4	0	0	25,00	0,00	2,1667	0,6667	3,2500	0,0000	2,0000	-	0,0008194351
Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0003856165
Monter izolacji budowlanych*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Monter izolacji przemysłowych*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Monter kadłubów okrętowych*	4	4	1	0	0	1	0		0,00	1,3333	0,1667	8,0000	0,0000	1,0000	-	0,0004338186
Monter konstrukcji aluminiowych	0	1	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,5000	0,1667	3,0000			-	0,0001928083
Monter konstrukcji budowlanych*	4	5	2	1	0	0	0		0,00	3,1667	0,0000		50,0000	1,2500	-	0,0009158392
Monter konstrukcji stalowych	3	0	3	1	10	0	0	0,00	0,00	1,5000	1,6667	0,9000	33,3333	0,0000	-	0,0009158392
Monter kotłów i armatury kotłowej	0	0	0	0	6	0	0	0,00	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Monter mebli	1	1	0	0	5	0	0	20,00	0,00	0,3333	0,8333	0,4000		1,0000	deficyt	0,0003374144
Monter mechatronik*	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021

Monter nawierzchni kolejowej*	2	1	3	2	1	0	0	0,00	0,00	2,3333	0,1667	14,0000	66,6667	0,5000	nadwyżka	0,0007230309
Monter ociepleń budynków	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Monter płyt kartonowo-gipsowych	2	1	1	0	3	0	1	0,00	0,00	0,5000	1,5000	0,3333	0,0000	0,5000	-	0,0005784248
Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	1	1	1	0	20	0	0	0,00	0,00	0,1667	3,3333	0,0500	0,0000	1,0000	deficyt	0,0010122433
Monter rurociągów okrętowych	3	3	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,0000			1,0000	-	0,0001928083
Monter rusztowań	6	8	2	0	23	0	0	0,00	0,00	2,5000	3,8333	0,6522	0,0000	1,3333	deficyt	0,0018316784
Monter sieci gazowych	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,0000			2,0000	-	0,0000482021
Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Monter sieci telekomunikacyjnych	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,8333	0,0000				-	0,0002410103
Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	3	3	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2,0000	0,0000	0,0000	1,0000	1,0000	-	0,0005784248
Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych*	1	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000		1,0000	max deficyt	0,0000482021
Monter stolarki budowlanej	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Monter wyrobów z drewna	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,0000			1,0000	-	0,0001928083
Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	6	7	2	0	80	0	0	0,00	0,00	2,6667	13,3333	0,2000	0,0000	1,1667	deficyt	0,0048273981
Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie*	3	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	1,3333	0,0000		0,0000	0,3333	-	0,0003856165
Monter żaluzji	0	1	0	0	3	0	0	100,00	100,00	0,5000	0,5000	1,0000			równowaga	0,0002892124
Monter-elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Monter-elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0001928083
Monter-elektronik*	3	1	2	0	1	0	1	0,00	0,00	1,0000	1,1667	0,8571	0,0000	0,3333	-	0,0006266268
Monter-mechanik rowerów / wózków	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000964041
Motorzysta wachtowy	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,0000				-	0,0001928083
Murarz	40	38	29	10	36	0	2	5,56	0,00	27,6667	8,0000	3,4583	34,4828	0,9500	nadwyżka	0,0103152415
Murarz-tylnik*	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Muzyk*	0	0	1	1	0	0	0	0,00	0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Muzykoterapeuta	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Nastawiczny	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,0000		2,0000		-	0,0001928083
Nauczyciel akademicki - sztuki muzyczne	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,0000		1,0000		-	0,0000964041
Nauczyciel bibliotekarz	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000			max deficyt	0,0001446062
Nauczyciel biologii	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Nauczyciel fizyki i astronomii	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Nauczyciel historii	0	1	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,3333	0,5000			deficyt	0,0001446062
Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel języka obcego	4	5	0	0	7	0	0	0,00	0,00	1,5000	1,1667	1,2857	1,2500		-	0,0007712330
Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Nauczyciel języka polskiego	4	1	3	0	0	0	1	0,00	0,00	2,0000	1,0000	2,0000	0,0000	0,2500	-	0,0008676371
Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,0000		1,0000		-	0,0000964041
Nauczyciel logopeda	0	0	0	0	2	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,3333	0,0000			max deficyt	0,0003856165
Nauczyciel matematyki	2	3	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,8333	0,3333	2,5000		1,5000	-	0,0003374144
Nauczyciel muzyki	1	0	1	0	4	0	0	0,00	0,00	0,8333	0,6667	1,2500	0,0000	0,0000	-	0,0004338186
Nauczyciel nauczania początkowego	4	5	1	0	1	0	0	0,00	0,00	2,5000	0,1667	15,0000	0,0000	1,2500	-	0,0007712330
Nauczyciel niedostosowanych społecznie (pedagog resocjalizacji, socjoterapeuta)	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel niesłyszących i słabosłyszących (surdopedagog)	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021

Nauczyciel plastyki	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000				max deficyt	0,0001446062
Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel przedszkola	7	5	4	1	16	1	0	0,00	0,00	4,3333	2,8333	1,5294	25,0000	0,7143		-	0,0020726887
Nauczyciel psycholog	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel religii	1	2	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,5000	1,3333		2,0000		-	0,0003374144
Nauczyciel specjalista terapii pedagogicznej	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel techniki	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0	0	0	0	5	0	2	0,00	0,00	0,0000	2,8333	0,0000				max deficyt	0,0008194351
Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000				max deficyt	0,0001446062
Nauczyciel wychowania fizycznego	5	7	2	1	1	0	0	0,00	0,00	2,8333	0,1667	17,0000	50,0000	1,4000		-	0,0008676371
Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			1,0000		-	0,0001446062
Obuwnik przemysłowy	35	33	26	18	0	0	0		0,00	23,1667	0,0000			69,2308	0,9429	max nadwyżka	0,0067000868
Obuwnik*	5	2	6	3	0	0	0		0,00	4,5000	0,0000			50,0000	0,4000	max nadwyżka	0,0013014557
Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0	0	0	0	0	0	1		0,00	0,0000	1,0000	0,0000				max deficyt	0,0002892124
Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000					-	0,0000000000
Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	3	1	2	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,3333		-	0,0002892124
Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0	0	2	2	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		100,0000			-	0,0005784248
Ogrodnik szkółkarz	3	2	2	0	0	0	3		0,00	0,5000	3,0000	0,1667	0,0000	0,6667		-	0,0010122433
Ogrodnik terenów zieleni	3	3	0	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000			1,0000		-	0,0001928083
Ogrodnik*	10	4	9	2	0	0	0		0,00	3,8333	0,0000		22,2222	0,4000		-	0,0011086475
Operator agregatów natryskowych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000					-	0,0000964041
Operator centrali telefonicznej	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000			-	0,0002892124
Operator koparki	3	4	0	0	2	1	0	0,00	0,00	0,3333	0,5000	0,6667		1,3333		deficyt	0,0002410103
Operator koparko-ładowarki	1	1	1	0	2	12	1	0,00	0,00	1,5000	3,3333	0,4500	0,0000	1,0000		deficyt	0,0013978598
Operator ładowarki	0	0	1	0	1	0	0	100,00	0,00	1,0000	0,1667	6,0000	0,0000			-	0,0003374144
Operator maszyn czyszczących	0	0	0	0	2	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000				max deficyt	0,0000964041
Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	3	2	2	1	0	0	0		0,00	2,3333	0,0000		50,0000	0,6667		max nadwyżka	0,0006748289
Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1	1	1	1	5	0	0	0,00	0,00	1,5000	0,8333	1,8000	100,0000	1,0000		-	0,0006748289
Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	2	1	2	1	1	0	0	100,00	100,00	1,6667	0,1667	10,0000	50,0000	0,5000		nadwyżka	0,0005302227
Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	13	17	8	0	0	0	0		0,00	8,3333	0,0000		0,0000	1,3077		-	0,0024101032
Operator maszyn do produkcji wyrobów drewnianych	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0000964041
Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0	0	0	0	34	0	0	2,94	0,00	0,0000	5,6667	0,0000				max deficyt	0,0016388701
Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	7	7	3	0	0	0	0		0,00	3,0000	0,0000		0,0000	1,0000		-	0,0008676371
Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych*	1	0	1	0	18	0	6	11,11	11,11	0,3333	9,0000	0,0370	0,0000	0,0000		-	0,0026993155
Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	3	4	1	0	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		0,0000	1,3333		-	0,0004338186
Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000					-	0,0000000000
Operator maszyn rolniczych	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0001446062
Operator maszyn urabiających i ładujących	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Operator maszyny rozlewniczej	9	7	8	2	0	0	0		0,00	4,1667	0,0000		25,0000	0,7778		-	0,0012050516

Operator myjni	1	0	2	0	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0005302227
Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1	1	1	0	2	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,3333	2,0000	0,0000	1,0000	-	0,0002892124
Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0	0	0	0	5	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,8333	0,0000			max deficyt	0,0002410103
Operator pras w produkcji drzewnej	2	4	3	0	0	0	1		0,00	4,5000	1,0000	4,5000	0,0000	2,0000	-	0,0015906681
Operator sklejarok płyt stolarskich	3	2	3	2	2	0	0	0,00	0,00	3,1667	0,3333	9,5000	66,6667	0,6667	nadwyżka	0,0010122433
Operator sprzętu ciężkiego	3	3	2	0	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0004820206
Operator sprzętu komputerowego	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Operator spycharki	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	1	1	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0003374144
Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	2	1	1	1	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		100,0000	0,5000	max nadwyżka	0,0000482021
Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0	1	1	0	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		0,0000		-	0,0005302227
Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Operator urządzeń do produkcji piwa	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Operator urządzeń do produkcji spirytusu	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	2	2	1	0	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0004820206
Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Operator urządzeń do przetwórstwa drobiu	14	13	12	5	0	0	0		0,00	10,8333	0,0000		41,6667	0,9286	max nadwyżka	0,0031331341
Operator urządzeń do przetwórstwa mięsa	2	0	2	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Operator urządzeń do przetwórstwa owocowo-warzywnego	3	0	4	3	0	0	0		0,00	3,5000	0,0000		75,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0010122433
Operator urządzeń do przetwórstwa ryb	1	1	2	1	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		50,0000	1,0000	-	0,0004820206
Operator urządzeń pakujących	6	9	4	1	0	0	0		0,00	4,5000	0,0000		25,0000	1,5000	-	0,0013014557
Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	2	2	1	0	7	0	5	100,00	0,00	0,8333	6,1667	0,1351	0,0000	1,0000	deficyt	0,0020244866
Operator urządzeń przygotowania wsadu	0	0	0	0	4	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,6667	0,0000			max deficyt	0,0001928083
Operator wprowadzania danych	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Operator wtryskarki	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000482021
Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej	0	0	0	0	10	0	0	0,00	0,00	0,0000	1,6667	0,0000			max deficyt	0,0004820206
Operator zgrzewarek	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Operator żurawia jezdniowego	0	0	1	0	4	0	0	0,00	0,00	1,0000	0,6667	1,5000	0,0000		-	0,0004820206
Operator żurawia wieżowego	3	2	2	0	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0003856165
Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Opiekun klienta	2	4	1	0	0	1	0		0,00	1,1667	0,1667	7,0000	0,0000	2,0000	-	0,0003856165
Opiekun medyczny*	3	4	1	1	5	0	1	40,00	0,00	1,8333	1,8333	1,0000	100,0000	1,3333	-	0,0010604454
Opiekun osoby starszej*	23	19	15	3	5	1	0	80,00	80,00	9,1667	1,0000	9,1667	20,0000	0,8261	-	0,0029403258
Opiekun w domu pomocy społecznej*	6	4	4	2	0	0	0		0,00	2,8333	0,0000		50,0000	0,6667	max nadwyżka	0,0008194351
Opiekunka domowa	17	13	11	8	0	0	0		0,00	7,5000	0,0000		72,7273	0,7647	max nadwyżka	0,0021690928
Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	5	5	0	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000			1,0000	-	0,0002892124
Opiekunka dziecięca domowa (niania)	1	1	2	0	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0005784248

Opiekunka dziecięca*	13	13	13	8	1	0	2	0,00	0,00	11,8333	2,1667	5,4615	61,5385	1,0000	-	0,0040489733
Opiekunka środowiskowa*	2	2	1	1	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0005784248
Optyk okularowy	0	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0	0	0	0	0	0	1		0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0	0	0	0	1	0	1	100,00	0,00	0,0000	1,1667	0,0000			max deficyt	0,0003374144
Pakowacz ręczny	29	23	24	10	86	0	40	0,00	0,00	22,3333	54,3333	0,4110	41,6667	0,7931	-	0,0221729490
Palacz gazowych kotłów centralnego ogrzewania	3	1	6	3	0	0	0		0,00	4,3333	0,0000		50,0000	0,3333	max nadwyżka	0,0012532536
Palacz pieców zwykłych	3	4	4	1	0	0	0		0,00	3,8333	0,0000		25,0000	1,3333	-	0,0011086475
Parkieciarz	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Parkingowy	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000482021
Pedagog	5	10	5	2	8	0	0	0,00	0,00	6,5000	1,3333	4,8750	40,0000	2,0000	-	0,0022654970
Pedagog specjalny	1	1	1	0	4	0	0	0,00	0,00	1,1667	0,6667	1,7500	0,0000	1,0000	-	0,0005302227
Pedagog szkolny	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Piaskarz	1	0	1	0	0	0	1		0,00	0,1667	1,0000	0,1667	0,0000	0,0000	-	0,0003374144
Piekarz*	13	10	5	2	4	0	1	0,00	0,00	4,6667	1,6667	2,8000	40,0000	0,7692	nadwyżka	0,0018316784
Pielęgniarka	2	2	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0002410103
Pilarz	4	4	2	2	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0004338186
Planista produkcyjny	0	0	0	0	1	12	0	100,00	0,00	0,0000	2,1667	0,0000			max deficyt	0,0006266268
Plastyk*	2	2	1	1	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0001446062
Poborca skarbowy	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001928083
Podolog	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Pokojowa	4	3	3	1	0	0	0		0,00	2,8333	0,0000		33,3333	0,7500	max nadwyżka	0,0008194351
Policjant służby prewencji	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041
Politolog	0	0	3	2	0	0	0		0,00	3,0000	0,0000		66,6667		-	0,0008676371
Położna - specjalista pielęgniarstwa położniczego	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pomoc apteczna	1	0	1	0	2	0	0	50,00	0,00	0,6667	0,3333	2,0000	0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Pomoc dentystyczna	0	1	2	2	0	0	0		0,00	2,3333	0,0000		100,0000		-	0,0006748289
Pomoc domowa	8	10	7	3	0	0	0		0,00	7,3333	0,0000		42,8571	1,2500	-	0,0021208908
Pomoc krawiecka	2	0	2	2	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000964041
Pomoc kuchenna	23	21	25	12	35	0	3	51,43	8,57	25,8333	8,8333	2,9245	48,0000	0,9130	nadwyżka	0,0100260291
Pomoc laboratoryjna	0	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,1667	3,0000			-	0,0001928083
Pomocniczy robotnik budowlany	118	112	73	20	103	0	14	12,62	0,00	63,1667	31,1667	2,0267	27,3973	0,9492	nadwyżka	0,0272823677
Pomocniczy robotnik drogowy	21	14	14	9	17	0	2	5,88	0,00	7,0000	4,8333	1,4483	64,2857	0,6667	nadwyżka	0,0034223465
Pomocniczy robotnik konserwacji terenów zieleni	1	2	2	0	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		0,0000	2,0000	-	0,0004820206
Pomocniczy robotnik leśny	3	2	2	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0002892124
Pomocniczy robotnik polowy	3	1	4	2	0	0	0		0,00	2,6667	0,0000		50,0000	0,3333	max nadwyżka	0,0007712330
Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Pomocniczy robotnik torowy	2	0	2	1	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0001928083
Pomocniczy robotnik w hodowli zwierząt	2	0	2	1	1	0	0	100,00	100,00	0,8333	0,1667	5,0000	50,0000	0,0000	nadwyżka	0,0002892124
Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym	60	58	51	29	261	0	83	0,00	0,00	42,8333	126,5000	0,3386	56,8627	0,9667	-	0,0489732961
Pomocnik biblioteczny	1	1	1	0	5	0	1	60,00	40,00	1,3333	1,8333	0,7273	0,0000	1,0000	deficyt	0,0009158392
Pomocnik lakiernika	0	0	1	1	1	0	0	100,00	0,00	1,0000	0,1667	6,0000	100,0000		-	0,0003374144

Pomocnik mleczarski	1	1	2	1	1	0	0	100,00	0,00	1,6667	0,1667	10,0000	50,0000	1,0000	-	0,0005302227
Portier	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Posadzkarz	1	3	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,3333	0,1667	2,0000		3,0000	-	0,0001446062
Pośrednik pracy	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000			1,0000	-	0,0001928083
Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Pozostali agenci i administratorzy nieruchomości	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Pozostali agenci ubezpieczeniowi	0	0	0	0	2	0	2	100,00	100,00	0,0000	2,3333	0,0000			max deficyt	0,0006748289
Pozostali architekci	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			2,0000	-	0,0000964041
Pozostali asystenci nauczycieli	1	1	0	0	3	0	0	100,00	100,00	0,3333	0,5000	0,6667		1,0000	deficyt	0,0002410103
Pozostali betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0	0	0	0	7	0	0	14,29	14,29	0,0000	1,1667	0,0000			max deficyt	0,0003374144
Pozostali blacharze	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali cieśle i stolarze budowlani	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			2,0000	-	0,0001446062
Pozostali dietetycy i żywieniowcy	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali drukarze	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Pozostali dyrektorzy generalni i zarządzający	0	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	1	1	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000		1,0000	max deficyt	0,0000964041
Pozostali elektromechanicy i elektrycy	5	6	2	0	1	0	0	100,00	0,00	1,6667	0,1667	10,0000	0,0000	1,2000	-	0,0005302227
Pozostali fryzjerzy	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali gońcy, bagażowi i pokrewni	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000964041
Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Pozostali hydraulicy i monterzy rurociągów	1	0	2	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0003374144
Pozostali inżynierowie budownictwa	1	0	2	1	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0003856165
Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	2	0	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0003374144
Pozostali inżynierowie elektrycy	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0002892124
Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	1	0	1	0	3	0	0	100,00	100,00	1,0000	0,5000	2,0000	0,0000	0,0000	-	0,0004338186
Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	2	1	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		50,0000	1,0000	-	0,0004338186
Pozostali kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Pozostali kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0	0	1	1	2	0	0	0,00	0,00	1,0000	0,3333	3,0000	100,0000		-	0,0003856165
Pozostali kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	0	0	0	2	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,3333	0,0000			max deficyt	0,0003856165
Pozostali kierownicy sprzedaży w marketach	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Pozostali kierownicy w gastronomii	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000964041
Pozostali kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	1	0	1	0	1	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,1667	1,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000964041
Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000482021
Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000964041
Pozostali kowale i operatorzy pras kuzniczych	0	0	0	0	0	0	2		0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Pozostali kucharze	0	0	0	0	2	0	1	0,00	0,00	0,0000	1,3333	0,0000			max deficyt	0,0003856165
Pozostali lakiernicy	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pozostali listonosze i pokrewni	0	1	1	0	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		0,0000		-	0,0005302227
Pozostali magazynierzy i pokrewni	2	3	0	0	4	1	0	25,00	25,00	1,3333	0,8333	1,6000		1,5000	-	0,0006266268

Pozostali malarze i pokrewni	14	14	5	1	27	0	0	3,70	0,00	4,6667	4,5000	1,0370	20,0000	1,0000	równowaga	0,0026511135
Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	3	1	3	3	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		100,0000	0,3333	max nadwyżka	0,0005302227
Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	3	6	1	0	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		0,0000	2,0000	-	0,0004338186
Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	6	8	5	1	3	0	0	100,00	0,00	5,3333	0,5000	10,6667	20,0000	1,3333	-	0,0016870722
Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	2	0	6	0	0	0,00	0,00	1,1667	1,0000	1,1667	0,0000	1,0000	-	0,0006266268
Pozostali monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Pozostali monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0	0	0	10	0	0	0,00	0,00	0,0000	1,6667	0,0000			max deficyt	0,0004820206
Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	4	5	4	4	0	0	0		0,00	3,5000	0,0000		100,0000	1,2500	-	0,0010122433
Pozostali murarze i pokrewni	0	0	0	0	7	0	2	0,00	0,00	0,0000	3,1667	0,0000			max deficyt	0,0009158392
Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	1	1	1	1	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0003856165
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1	0	1	0	2	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,3333	2,0000	0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	4	5	0	0	7	0	0	0,00	0,00	1,5000	1,1667	1,2857		1,2500	-	0,0007712330
Pozostali ogrodnicy	2	0	3	1	0	0	0		0,00	2,1667	0,0000		33,3333	0,0000	max nadwyżka	0,0006266268
Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	32	28	17	7	28	0	1	7,14	0,00	18,8333	5,6667	3,3235	41,1765	0,8750	nadwyżka	0,0070857033
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0001446062
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	3	1	5	2	0	0	0		0,00	4,8333	0,0000		40,0000	0,3333	max nadwyżka	0,0013978598
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	5	5	4	1	33	0	0	24,24	24,24	3,1667	5,5000	0,5758	25,0000	1,0000	deficyt	0,0025065073
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	1	2	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000		2,0000	max deficyt	0,0000482021
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0	0	0	0	0	0	1		0,00	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			1,0000	-	0,0001446062
Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Pozostali operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	9	9	0	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000			1,0000	-	0,0002892124
Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0	2	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,5000	0,1667	3,0000			-	0,0001928083
Pozostali opiekunowie dziecięcy	1	3	0	0	12	0	0	83,33	50,00	0,6667	2,0000	0,3333		3,0000	deficyt	0,0007712330
Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000			max deficyt	0,0001446062
Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	6	4	5	2	1	0	0	100,00	100,00	5,8333	0,1667	35,0000	40,0000	0,6667	nadwyżka	0,0017352743
Pozostali pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Pozostali pracownicy biur informacji	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000

Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000	
Pozostali pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0	3	2	0	3	0	2	33,33	0,00	3,1667	2,5000	1,2667	0,0000	-	0,0016388701	
Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	1	1	1	6	0	0	100,00	33,33	1,0000	1,0000	1,0000	100,0000	-	0,0005784248	
Pozostali pracownicy do spraw transportu	0	0	0	0	2	0	0	100,00	100,00	0,0000	0,3333	0,0000		max deficyt	0,0000964041	
Pozostali pracownicy działów kadr	0	0	0	0	1	1	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000		max deficyt	0,0000964041	
Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	1	0	12	0	0	33,33	16,67	1,0000	2,0000	0,5000	0,0000	deficyt	0,0008676371	
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	33	45	19	4	110	1	17	77,27	64,55	25,8333	35,5000	0,7277	21,0526	1,3636	deficyt	0,0177383592
Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	9	16	8	4	0	0	4		0,00	12,6667	4,0000	3,1667	50,0000	1,7778	-	0,0048202063
Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0	6	0	1	100,00	33,33	0,3333	2,0000	0,1667		2,0000	deficyt	0,0006748289
Pozostali pracownicy usług domowych	0	0	2	1	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		50,0000	-	0,0005784248	
Pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	2	3	0	0	61	0	41	75,41	75,41	1,0000	51,1667	0,0195		1,5000	deficyt	0,0150872457
Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1	3	0	0	0,00	0,00	1,5000	0,5000	3,0000	100,0000	1,0000	-	0,0005784248
Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000		max deficyt	0,0000482021	
Pozostali przedstawiciele handlowi	0	0	0	0	30	0	0	0,00	0,00	0,0000	5,0000	0,0000		max deficyt	0,0014460619	
Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0	2		0,00	0,6667	2,0000	0,3333		1,0000	deficyt	0,0007712330
Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	1	2	0	2	1	3	100,00	0,00	1,0000	3,5000	0,2857	0,0000	0,3333	-	0,0013014557
Pozostali robotnicy budowy dróg	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000		max deficyt	0,0000482021	
Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0	0	0	2	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000		max deficyt	0,0000964041	
Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	13	0	0	0,00	0,00	0,0000	2,1667	0,0000		max deficyt	0,0006266268	
Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	5	3	3	2	0	0	0		0,00	3,5000	0,0000		66,6667	0,6000	max nadwyżka	0,0010122433
Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1	1	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,5000	0,6667		1,0000	deficyt	0,0002410103
Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle	14	14	9	6	251	0	0	0,80	0,00	9,5000	41,8333	0,2271	66,6667	1,0000	-	0,0148462354
Pozostali rolnicy upraw polowych	10	11	7	4	2	0	0	100,00	0,00	6,8333	0,3333	20,5000	57,1429	1,1000	-	0,0020726887
Pozostali sortowacze odpadów	0	2	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Pozostali spawacze i pokrewni	3	3	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0002892124
Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0	1	1	0	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		0,0000		-	0,0003374144
Pozostali specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0	0	0	0	0	12	0		0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Pozostali specjaliści do spraw ochrony środowiska	0	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,1667	2,0000			-	0,0001446062
Pozostali specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0	1	0	0	0	0	1		0,00	0,8333	1,0000	0,8333			deficyt	0,0005302227
Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			2,0000	-	0,0000000000

Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0	2	1	0	0	3	0		0,00	1,6667	0,5000	3,3333	0,0000		-	0,0006266268
Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			2,0000	-	0,0000482021
Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	1	0	0	100,00	100,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pozostali spedycytorzy i pokrewni	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Pozostali sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0	2	1	0	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		0,0000		-	0,0005784248
Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0	0	0	7	0	5	85,71	14,29	0,0000	6,1667	0,0000			max deficyt	0,0017834763
Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1	1	1	0	13	0	0	0,00	0,00	0,6667	2,1667	0,3077	0,0000	1,0000	deficyt	0,0008194351
Pozostali szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	2	2	2	1	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		50,0000	1,0000	-	0,0004820206
Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Pozostali ślusarze i pokrewni	1	1	0	0	3	0	0	33,33	0,00	0,0000	0,5000	0,0000		1,0000	max deficyt	0,0001446062
Pozostali tapicerzy i pokrewni	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041
Pozostali technicy archiwistów i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pozostali technicy technologii żywności	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Pozostali trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	1	0	1	0	1	0	0	0,00	0,00	0,3333	0,1667	2,0000	0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	2	0	2	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0003374144
Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1	2	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,3333	0,1667	2,0000		2,0000	-	0,0001446062
Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2	2	2	0	0	0	0		0,00	2,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0006266268
Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1	0	1	0	2	0	0	100,00	0,00	1,0000	0,3333	3,0000	0,0000	0,0000	-	0,0003856165
Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	9	8	5	0	1	0	3	0,00	0,00	4,6667	3,1667	1,4737	0,0000	0,8889	-	0,0022654970
Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0	0	0	0	0	0	4		0,00	0,0000	4,0000	0,0000			max deficyt	0,0011568495
Pracownik biura podróży	0	0	0	0	6	0	0	66,67	33,33	0,0000	1,0000	0,0000			max deficyt	0,0002892124
Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	5	5	1	0	11	0	1	100,00	0,00	1,6667	2,8333	0,5882	0,0000	1,0000	deficyt	0,0013014557
Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Pracownik do spraw kredytów	2	3	2	0	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		0,0000	1,5000	-	0,0004820206
Pracownik do spraw osobowych	1	0	1	0	2	0	0	100,00	100,00	0,8333	0,3333	2,5000	0,0000	0,0000	-	0,0003374144
Pracownik do spraw produktów finansowych	0	0	0	0	0	0	3		0,00	0,0000	3,0000	0,0000			max deficyt	0,0008676371
Pracownik do spraw socjalnych	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Pracownik do spraw statystyki	0	0	0	0	1	0	0	100,00	100,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pracownik do spraw ubezpieczeń	0	0	0	0	1	12	0	100,00	0,00	0,0000	2,1667	0,0000			max deficyt	0,0006266268
Pracownik działu logistyki	0	0	0	0	3	0	0	33,33	33,33	0,0000	0,5000	0,0000			max deficyt	0,0001446062
Pracownik galerii / muzeum	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Pracownik kancelaryjny	0	0	0	0	11	0	0	90,91	72,73	0,0000	1,8333	0,0000			max deficyt	0,0005302227
Pracownik obsługi klienta instytucji finansowej	1	0	3	3	0	1	0		0,00	3,0000	0,1667	18,0000	100,0000	0,0000	nadwyżka	0,0009158392
Pracownik ochrony fizycznej	2	1	3	2	3	0	0	0,00	0,00	2,0000	0,5000	4,0000	66,6667	0,5000	nadwyżka	0,0007230309
Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Pracownik prac dorywczych	0	0	0	0	15	0	0	0,00	0,00	0,0000	2,5000	0,0000			max deficyt	0,0007230309
Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021

Pracownik punktu skupu	0	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0,8333	0,0000					-	0,0002410103
Pracownik rozkładający towar na półkach	8	5	8	3	0	2	0		0,00	7,0000	0,3333	21,0000	37,5000	0,6250	nadwyżka	0,0021208908	
Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041	
Pracownik socjalny	2	1	2	1	9	0	0	0,00	0,00	2,0000	1,5000	1,3333	50,0000	0,5000	nadwyżka	0,0010122433	
Pracownik solarium	1	4	0	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000			4,0000	-	0,0002410103	
Pracznka	2	3	2	0	0	0	0		0,00	2,3333	0,0000		0,0000	1,5000	-	0,0006748289	
Prezes	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041	
Producent filmowy	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041	
Programista aplikacji	2	2	1	1	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0001446062	
Projektant grafiki	2	1	1	0	1	0	0	100,00	100,00	0,3333	0,1667	2,0000	0,0000	0,5000	-	0,0001446062	
Projektant systemów alarmowych	0	0	0	0	5	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,8333	0,0000			max deficyt	0,0002410103	
Projektant wzornictwa przemysłowego	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021	
Protetyk słuchu*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021	
Przedstawiciel handlowy	13	13	11	2	19	11	8	36,84	10,53	10,3333	13,0000	0,7949	18,1818	1,0000	deficyt	0,0006748288	
Przedstawiciel medyczny	0	0	0	0	0	1	3		0,00	0,0000	3,1667	0,0000			max deficyt	0,0009158392	
Przetwórcza owoców i warzyw	7	7	5	3	0	0	0		0,00	4,3333	0,0000		60,0000	1,0000	-	0,0012532536	
Przetwórcza ryb*	1	1	2	1	50	0	0	0,00	0,00	2,3333	8,3333	0,2800	50,0000	1,0000	-	0,0030849320	
Przewoźnik osób	1	0	1	0	1	0	0	0,00	0,00	0,5000	0,1667	3,0000	0,0000	0,0000	-	0,0001928083	
Psycholog	0	1	0	0	4	12	0	0,00	0,00	0,3333	2,6667	0,1250			deficyt	0,0008676371	
Pszczelarz*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062	
Ratownik medyczny	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021	
Ratownik wodny	2	3	0	0	1	0	1	0,00	0,00	1,0000	1,1667	0,8571		1,5000	deficyt	0,0006266268	
Recepcjonista	2	4	3	1	6	1	0	100,00	83,33	3,5000	1,1667	3,0000	33,3333	2,0000	-	0,0013496578	
Recepcjonista hotelowy	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021	
Regionalny kierownik sprzedaży	0	0	0	0	0	2	0		0,00	0,0000	0,3333	0,0000			max deficyt	0,0000964041	
Rejestratorka medyczna	1	4	0	0	2	0	0	0,00	0,00	1,5000	0,3333	4,5000		4,0000	-	0,0005302227	
Rekwizytor	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000	
Rewident taboru	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041	
Robotnik gospodarczy	175	151	153	84	19	0	8	42,11	15,79	128,6667	11,1667	11,5224	54,9020	0,8629	nadwyżka	0,0404415309	
Robotnik leśny	23	11	18	5	0	0	0		0,00	10,0000	0,0000		27,7778	0,4783	max nadwyżka	0,0028921238	
Robotnik magazynowy	10	12	3	1	8	0	0	25,00	12,50	5,0000	1,3333	3,7500	33,3333	1,2000	-	0,0018316784	
Robotnik oczyszczania miasta	2	1	3	2	0	0	0		0,00	2,6667	0,0000		66,6667	0,5000	max nadwyżka	0,0007712330	
Robotnik placowy	2	1	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0002410103	
Robotnik portowy (doker)	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000			1,0000	-	0,0001928083	
Robotnik pracujący na rampie	1	1	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0003374144	
Rodzic zastępczy	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124	
Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1	0	1	1	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		100,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0002410103	
Rolnik upraw polowych	1	1	1	1	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0002410103	
Rolnik*	4	8	8	4	0	0	0		0,00	8,8333	0,0000		50,0000	2,0000	-	0,0025547093	
Rozbieracz-wykrawacz	8	5	5	1	9	0	0	88,89	0,00	2,8333	1,5000	1,8889	20,0000	0,6250	-	0,0012532536	
Rzeczoznawca	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021	
Rzeźnik-wędliniarz	2	2	3	0	0	1	0		0,00	2,6667	0,1667	16,0000	0,0000	1,0000	-	0,0008194351	
Salowa	7	6	8	5	1	0	1	100,00	0,00	6,1667	1,1667	5,2857	62,5000	0,8571	nadwyżka	0,0021208908	
Sanitariusz szpitalny	0	2	0	0	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000				-	0,0004338186	
Sekretarka	2	3	2	0	8	0	1	87,50	87,50	2,1667	2,3333	0,9286	0,0000	1,5000	równowaga	0,0013014557	
Sekretarka medyczna	1	2	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,8333	0,1667	5,0000		2,0000	-	0,0002892124	

Serwisant sprzętu komputerowego	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Siostra PCK	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		0,0000	1,0000		-	0,0004338186
Socjolog	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000		-	0,0001446062
Sortowacz	13	10	13	8	80	0	0	0,00	0,00	12,1667	13,3333	0,9125	61,5385	0,7692		-	0,0073749156
Sortowacz odpadów komunalnych	2	1	1	0	6	0	0	0,00	0,00	0,3333	1,0000	0,3333	0,0000	0,5000		-	0,0003856165
Sortowacz surowców wtórnych	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000			-	0,0002892124
Sortowacz-brakarz szkła	2	1	2	1	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		50,0000	0,5000		max nadwyżka	0,0005302227
Spawacz	10	12	5	1	91	1	22	2,20	0,00	5,5000	37,3333	0,1473	20,0000	1,2000		deficyt	0,0123879302
Specjalista administracji publicznej	2	6	1	1	1	0	0	0,00	0,00	2,5000	0,1667	15,0000	100,0000	3,0000		-	0,0007712330
Specjalista bankowości	4	4	0	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000			1,0000		-	0,0002410103
Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	2	2	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	1,0000		-	0,0001928083
Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	1	1	1	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		100,0000			-	0,0004820206
Specjalista do spraw czasowego zatrudniania pracowników	0	0	0	0	4	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,6667	0,0000				max deficyt	0,0001928083
Specjalista do spraw kadr	2	2	1	0	7	1	1	28,57	14,29	1,0000	2,3333	0,4286	0,0000	1,0000		deficyt	0,0009640413
Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	3	2	2	1	0	1	0		0,00	2,3333	0,1667	14,0000	50,0000	0,6667		nadwyżka	0,0007230309
Specjalista do spraw logistyki	5	4	1	0	11	0	0	72,73	72,73	1,3333	1,8333	0,7273	0,0000	0,8000		-	0,0009158392
Specjalista do spraw marketingu i handlu	6	3	5	1	7	0	1	42,86	28,57	4,3333	2,1667	2,0000	20,0000	0,5000		-	0,0018798805
Specjalista do spraw obsługi posprzedażowej	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000				max deficyt	0,0000964041
Specjalista do spraw organizacji i rozwoju sprzedaży	0	0	0	0	5	0	2	0,00	0,00	0,0000	2,8333	0,0000				max deficyt	0,0008194351
Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	1	0	0	1	0	0	100,00	100,00	0,6667	0,1667	4,0000		1,0000		-	0,0002410103
Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelowych i turystycznych	3	4	2	0	0	1	0		0,00	1,6667	0,1667	10,0000	0,0000	1,3333		-	0,0005302227
Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy (fundraiser)	0	0	0	0	0	1	0		0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Specjalista do spraw rachunkowości	1	1	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,1667	0,1667	1,0000		1,0000		równowaga	0,0000964041
Specjalista do spraw reklamy	0	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,1667	1,0000				równowaga	0,0000964041
Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	1	2	0	0	1	12	0	0,00	0,00	0,6667	2,1667	0,3077		2,0000		deficyt	0,0008194351
Specjalista do spraw sprzedaży	13	13	10	4	6	25	1	50,00	33,33	9,0000	6,1667	1,4595	40,0000	1,0000		-	0,0043863877
Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			2,0000		-	0,0000964041
Specjalista do spraw szkoleń	0	0	0	0	4	0	0	100,00	100,00	0,0000	0,6667	0,0000				max deficyt	0,0001928083
Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000			2,0000		-	0,0001928083
Specjalista do spraw zamówień publicznych	0	0	0	0	2	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,3333	0,0000				max deficyt	0,0000964041
Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000				max deficyt	0,0000482021
Specjalista kontroli jakości	2	1	3	2	2	0	0	0,00	0,00	2,3333	0,3333	7,0000	66,6667	0,5000		nadwyżka	0,0007712330
Specjalista ochrony środowiska	1	2	0	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000			2,0000		-	0,0002892124
Specjalista resocjalizacji	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000					-	0,0000964041
Specjalista sprzedaży internetowej	1	0	1	0	1	0	1	0,00	0,00	0,1667	1,1667	0,1429	0,0000	0,0000		-	0,0003856165
Spedytor	4	3	4	2	4	3	0	50,00	25,00	3,6667	1,1667	3,1429	50,0000	0,7500		nadwyżka	0,0013978598
Sprzątaczką biurową	65	72	54	31	17	0	1	23,53	0,00	57,3333	3,8333	14,9565	57,4074	1,1077		-	0,0176901571
Sprzątaczką domową	1	0	1	0	1	0	0	0,00	0,00	0,1667	0,1667	1,0000	0,0000	0,0000		-	0,0000964041
Sprzedawca w branży mięsnej	2	2	3	1	0	0	0		0,00	2,3333	0,0000		33,3333	1,0000		-	0,0006748289
Sprzedawca w branży przemysłowej	12	12	6	1	4	0	0	100,00	50,00	7,5000	0,6667	11,2500	16,6667	1,0000		-	0,0023619011
Sprzedawca w branży spożywczej	16	18	19	1	16	0	2	6,25	0,00	20,8333	4,6667	4,4643	5,2632	1,1250		-	0,0073749156
Sprzedawca w stacji paliw	9	7	3	1	3	0	4	66,67	0,00	2,8333	4,5000	0,6296	33,3333	0,7778		-	0,0021208908
Sprzedawca*	358	407	332	167	116	13	25	33,62	13,79	347,1667	46,5000	7,4659	50,3012	1,1369		-	0,1138532729

Statystyk	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Stolarz budowlany	4	3	2	0	1	0	0	0,00	0,00	2,3333	0,1667	14,0000	0,0000	0,7500	-	0,0007230309
Stolarz meblowy	13	20	5	4	15	0	2	20,00	0,00	6,8333	4,5000	1,5185	80,0000	1,5385	-	0,0032777403
Stolarz*	62	64	32	5	39	0	4	15,38	10,26	29,3333	10,5000	2,7937	15,6250	1,0323	-	0,0115202931
Strażak	0	0	0	0	4	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,6667	0,0000			max deficyt	0,0001928083
Strażnik gminny / miejski	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Strażnik w zakładzie dla nieletnich	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002410103
Surdologopeda	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Szatniarz	1	0	1	0	4	0	0	0,00	0,00	1,0000	0,6667	1,5000	0,0000	0,0000	-	0,0004820206
Szef kuchni (kuchmistrz)	4	2	2	0	0	0	0		0,00	1,6667	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0004820206
Szcutnik*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000				-	0,0000964041
Szlifierz kamienia	3	3	2	2	0	0	0		0,00	3,1667	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0009158392
Szlifierz materiałów drewnianych	2	0	2	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Szlifierz metali	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0002892124
Szlifierz szkła płaskiego	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Szpachlarz	2	1	1	0	11	0	1	0,00	0,00	0,6667	2,8333	0,2353	0,0000	0,5000	-	0,0010122433
Szwaczka maszynowa	1	1	0	0	28	0	0	17,86	0,00	0,1667	4,6667	0,0357		1,0000	deficyt	0,0013978598
Szwaczka ręczna	21	21	19	7	3	0	0	66,67	0,00	19,5000	0,5000	39,0000	36,8421	1,0000	-	0,0057842476
Ślusarz*	47	48	28	10	48	0	1	16,67	14,58	28,6667	9,0000	3,1852	35,7143	1,0213	-	0,0108936662
Tapicer*	16	18	9	4	33	0	0	3,03	0,00	10,8333	5,5000	1,9697	44,4444	1,1250	-	0,0047238022
Tartacznik	0	1	1	1	2	0	0	50,00	50,00	1,6667	0,3333	5,0000	100,0000		-	0,0005784248
Technik administracji*	13	18	10	5	6	0	0	33,33	33,33	11,0000	1,0000	11,0000	50,0000	1,3846	-	0,0034705485
Technik agrobiznesu*	6	10	3	2	0	0	0		0,00	3,8333	0,0000		66,6667	1,6667	-	0,0011086475
Technik analityk*	2	0	2	1	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		50,0000	0,0000	max nadwyżka	0,0000964041
Technik architekt	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001928083
Technik architektury krajobrazu*	3	2	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0002892124
Technik automatyk*	0	0	0	0	3	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,5000	0,0000			max deficyt	0,0001446062
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000				-	0,0001446062
Technik budownictwa*	4	5	3	0	1	0	0	0,00	0,00	2,5000	0,1667	15,0000	0,0000	1,2500	-	0,0007712330
Technik cyfrowych procesów graficznych*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Technik drogownictwa*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Technik ekonomista*	37	45	23	8	1	0	0	100,00	100,00	24,8333	0,1667	149,0000	34,7826	1,2162	-	0,0072303095
Technik elektronik*	2	5	1	1	4	0	0	0,00	0,00	1,6667	0,6667	2,5000	100,0000	2,5000	-	0,0006748289
Technik elektroradiolog*	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Technik elektryk samochodowy	0	0	0	0	4	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,6667	0,0000			max deficyt	0,0001928083
Technik elektryk*	4	3	1	0	0	0	1		0,00	1,6667	1,0000	1,6667	0,0000	0,7500	-	0,0007712330
Technik energetyk*	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Technik farmaceutyczny*	1	1	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000		1,0000	max deficyt	0,0000482021
Technik fizjoterapii	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Technik geodeta*	3	3	1	0	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0003856165
Technik gospodarki odpadami	0	0	0	0	1	0	1	100,00	0,00	0,0000	1,1667	0,0000			max deficyt	0,0003374144
Technik handlowiec*	20	20	11	3	2	0	1	50,00	50,00	9,0000	1,3333	6,7500	27,2727	1,0000	-	0,0029885279
Technik hodowca koni*	2	4	1	0	1	0	0	100,00	100,00	0,6667	0,1667	4,0000	0,0000	2,0000	-	0,0002410103
Technik hodowca zwierząt	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Technik hotelarstwa*	8	9	3	2	0	0	0		0,00	3,8333	0,0000		66,6667	1,1250	-	0,0011086475
Technik informatyk*	19	21	9	3	8	12	3	50,00	37,50	8,5000	6,3333	1,3421	33,3333	1,1053	-	0,0042899836
Technik inżynierii środowiska i melioracji*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Technik leśnik*	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021

Technik logistyk*	16	14	7	2	1	0	0	100,00	100,00	6,1667	0,1667	37,0000	28,5714	0,8750	nadwyżka	0,0018316784
Technik masażysta*	9	6	5	0	2	0	1	50,00	50,00	4,6667	1,3333	3,5000	0,0000	0,6667	-	0,0017352743
Technik mechanik obróbki skrawaniem	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002892124
Technik mechanik*	7	7	2	0	1	0	1	0,00	0,00	3,0000	1,1667	2,5714	0,0000	1,0000	-	0,0012050516
Technik mechanizacji rolnictwa*	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Technik mechatronik*	1	0	1	0	1	0	0	0,00	0,00	0,6667	0,1667	4,0000	0,0000	0,0000	-	0,0002410103
Technik obsługi turystycznej*	16	15	7	0	0	0	0		0,00	5,6667	0,0000		0,0000	0,9375	-	0,0016388701
Technik obuwnik*	2	1	3	2	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000		66,6667	0,5000	max nadwyżka	0,0005302227
Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001928083
Technik ochrony środowiska*	6	3	4	1	0	0	0		0,00	2,5000	0,0000		25,0000	0,5000	-	0,0007230309
Technik ogrodnik*	1	1	1	1	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0002410103
Technik optyk*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Technik organizacji produkcji	0	0	0	0	0	0	2		0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Technik organizacji reklamy*	8	6	5	1	0	0	0		0,00	2,8333	0,0000		20,0000	0,7500	-	0,0008194351
Technik pojazdów samochodowych*	2	1	1	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0002410103
Technik prac biurowych*	28	37	22	9	29	0	5	31,03	31,03	24,0000	9,8333	2,4407	40,9091	1,3214	-	0,0097850188
Technik rachunkowości*	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0,6667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0001928083
Technik rolnik*	9	14	2	0	0	0	0		0,00	4,6667	0,0000		0,0000	1,5556	-	0,0013496578
Technik spedytor*	7	8	4	0	1	0	0	0,00	0,00	1,8333	0,1667	11,0000	0,0000	1,1429	-	0,0005784248
Technik sterylizacji medycznej*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000				-	0,0002410103
Technik technologii drewna*	1	2	1	1	0	0	0		0,00	1,3333	0,0000		100,0000	2,0000	-	0,0003856165
Technik technologii odzieży*	1	1	2	1	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		50,0000	1,0000	-	0,0005784248
Technik technologii wyrobów skórzanych*	2	0	2	0	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0002410103
Technik technologii żywności - cukrownictwo	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Technik technologii żywności*	1	1	0	0	0	12	0		0,00	0,1667	2,0000	0,0833		1,0000	deficyt	0,0006266268
Technik teleinformatyk*	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			2,0000	-	0,0000482021
Technik turystyki wiejskiej*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej*	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Technik usług fryzjerskich*	2	3	0	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000			1,5000	-	0,0002892124
Technik usług kosmetycznych*	2	6	0	0	0	0	0		0,00	1,8333	0,0000			3,0000	-	0,0005302227
Technik utrzymania ruchu	0	0	0	0	0	37	2		0,00	0,0000	8,1667	0,0000			max deficyt	0,0023619011
Technik weterynarii*	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	1,0000	-	0,0000482021
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	9	12	6	3	0	0	0		0,00	7,8333	0,0000		50,0000	1,3333	-	0,0022654970
Technik żywienia i usług gastronomicznych*	18	19	12	5	1	0	0	100,00	100,00	12,1667	0,1667	73,0000	41,6667	1,0556	-	0,0035669527
Technolog – programista obrabiarek	0	0	0	0	0	12	0		0,00	0,0000	2,0000	0,0000			max deficyt	0,0005784248
Telemarketer	3	5	0	0	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000			1,6667	-	0,0004338186
Teolog	0	0	1	1	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		100,0000		-	0,0002892124
Terapeuta zajęciowy*	5	4	3	2	3	1	0	0,00	0,00	4,0000	0,6667	6,0000	66,6667	0,8000	nadwyżka	0,0013496578
Tester oprogramowania komputerowego	1	2	0	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000			2,0000	-	0,0001446062
Tłumacz	2	5	0	0	0	0	2		0,00	0,8333	2,0000	0,4167		2,5000	deficyt	0,0008194351
Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0	0	0	1	123	2	0,00	0,00	0,0000	22,6667	0,0000			max deficyt	0,0065554806
Tokarz w metalu	3	2	2	0	0	0	0		0,00	2,0000	0,0000		0,0000	0,6667	-	0,0005784248
Topiarz szkła	0	1	1	1	0	0	0		0,00	1,1667	0,0000		100,0000		-	0,0003374144
Tragarz	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Tynkarz	5	10	1	0	42	0	18	4,76	0,00	1,5000	25,0000	0,0600	0,0000	2,0000	deficyt	0,0076641280
Ubojowy	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021

Ustawiacz	1	1	1	1	0	0	0		0,00	0,8333	0,0000		100,0000	1,0000	-	0,0002410103
Wagowy	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Wędliniarz*	2	1	1	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000		0,0000	0,5000	-	0,0000964041
Wiertacz*	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,5000	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0001446062
Windykator	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000				-	0,0000482021
Wizażystka / stylistka	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1,0000	0,0000		0,0000		-	0,0002892124
Właściciel małego sklepu	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Woźny	4	5	4	1	5	0	0	100,00	100,00	4,3333	0,8333	5,2000	25,0000	1,2500	-	0,0014942640
Wulkanizator	4	4	2	1	8	0	3	50,00	0,00	2,5000	4,3333	0,5769	50,0000	1,0000	-	0,0019762846
Wychowawca małego dziecka	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej	6	6	2	2	3	0	2	33,33	0,00	3,5000	2,5000	1,4000	100,0000	1,0000	-	0,0017352743
Wydawca posiłków / bufetowy	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000		0,0000	0,0000	-	0,0000482021
Wykładowca na kursach (edukator, trener)	0	0	0	0	1	0	1	100,00	100,00	0,0000	1,1667	0,0000			max deficyt	0,0003374144
Zamiatacz	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,1667	0,0000			1,0000	-	0,0000482021
Zaopatrzeniowiec	2	4	1	0	2	1	0	50,00	50,00	1,5000	0,5000	3,0000	0,0000	2,0000	-	0,0005784248
Zarządca nieruchomości	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000				-	0,0000000000
Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	7	1	6	1	0	0	0		0,00	1,5000	0,0000		16,6667	0,1429	-	0,0004338186
Zbrojarz	6	6	4	1	0	0	0		0,00	3,0000	0,0000		25,0000	1,0000	-	0,0008676371
Zgrzewacz	2	2	0	0	0	0	0		0,00	0,3333	0,0000			1,0000	-	0,0000964041
Złotnik-jubiler*	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000
Zmywacz naczyń	0	0	0	0	1	0	0	100,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Żałobnik	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,00	0,0000	0,1667	0,0000			max deficyt	0,0000482021
Żołnierz szeregowy	1	1	0	0	0	0	0		0,00	0,0000	0,0000			1,0000	-	0,0000000000

Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w II-półroczu 2017 roku według zawodów podstawowych

Decyl: 0,0000482021

Mediana: 25,00

Średniomiesięczna liczba bezrobotnych: 2124,3333

Średniomiesięczna liczba ofert pracy: 1333,3333

Źródło: Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej