

# Ludność na rynku pracy w województwie wielkopolskim – wyniki wstępne NSP 2021

06.12.2022 r.

**1691,3 tys.**

Liczba pracujących w województwie w wieku 15 lat i więcej

**42,7 tys.**

Liczba bezrobotnych w województwie w wieku 15–74 lata

**Niniejsza Informacja sygnalna prezentuje wstępne wyniki NSP 2021 w zakresie sytuacji osób na rynku pracy w województwie wielkopolskim. Okresem obserwacji był tydzień poprzedzający moment krytyczny spisu, tj. 25-31 marca 2021 r., a badaniem objęto osoby w wieku 15 lat i więcej<sup>1</sup>. W porównaniu z wynikami spisu z 2011 r. zaobserwowano wzrost liczby pracujących o 16,6% oraz spadek liczby bezrobotnych o 73,4%.**

W województwie wielkopolskim w ostatnim tygodniu marca 2021 r. liczba osób aktywnych zawodowo w wieku 15 lat i więcej wyniosła 1734,0 tys. W ramach tej populacji 1691,3 tys. stanowili pracujący, a 42,7 tys. – bezrobotni. Stopa bezrobocia, obliczona jako udział bezrobotnych wśród ogółu aktywnych zawodowo, wyniosła 2,5%.

W porównaniu z wynikami NSP 2011 r. liczba aktywnych zawodowo wzrosła o 122,9 tys., tj. o 7,6%. Duże zmiany zaszły wewnątrz populacji aktywnych zawodowo – liczba pracujących zwiększyła się o 240,5 tys., tj. o 16,6%, natomiast liczba bezrobotnych zmniejszyła się o 117,6 tys., tj. o 73,4%. Zmiany te wpłynęły na obniżenie stopy bezrobocia z 10,0% do 2,5%.

Istotne znaczenie dla rynku pracy mają też zmiany w liczebności oraz w strukturze populacji aktywnych zawodowo według wieku. W porównaniu z NSP 2011 r. przyrost liczby aktywnych zawodowo zanotowano dla populacji w wieku powyżej 54 roku życia (w tym także w wieku poprodukcyjnym), przy jednoczesnym zmniejszeniu liczebności aktywnych zawodowo w wieku do 34 lat, co łącznie wskazuje na starzenie się realnych zasobów pracy. Populacja osób aktywnych zawodowo w wieku 55 lat i więcej zwiększyła się w ciągu dekady o 139,1 tys. do 335,6 tys., a w wieku do 34 lat – zmalała o 116,4 tys. do 549,9 tys. W 2021 r. osoby do 34 r. życia stanowiły 31,7% ogółu aktywnych zawodowo, tj. o 9,7 p.proc. mniej niż w 2011 r., a w przypadku osób w wieku 55 lat i więcej było to 19,4%, tj. o 7,2 p.proc. więcej.

## Pracujący

W ostatnim tygodniu marca 2021 r. liczba pracujących wyniosła 1691,3 tys. (910,5 tys. mężczyzn i 780,8 tys. kobiet) i stanowiła 9,9% ogółu pracujących w kraju. Ponad połowa populacji pracujących była mieszkańcami miast (55,3%). W porównaniu z 2011 r. liczba pracujących zwiększyła się o 240,5 tys., tj. o 16,6% (w Polsce o 13,8%). W grupie mężczyzn wzrosła ona o 12,1%, a wśród kobiet – o 22,3%, natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania – liczba pracujących zamieszkałych w miastach była większa o 11,9%, a pracujących mieszkańców wsi – o 22,4%.

W latach 2011–2021 nastąpiły istotne przesunięcia wewnątrz populacji aktywnych zawodowo – przybyło pracujących, a ubyło bezrobotnych

W okresie międzyspisywym liczba pracujących wzrosła o 240,5 tys. osób

<sup>1</sup> Wyniki spisu zostały opracowane dla kategorii ludności według definicji krajowej (definicję za prezentowano na końcu Informacji sygnalnej).

**Tablica 1. Pracujący według płci oraz miejsca zamieszkania**

Wyszczególnienie	2011	2021
	w tysiącach	
<b>Ogółem</b>	<b>1450,8</b>	<b>1691,3</b>
mężczyźni	812,2	910,5
kobiety	638,6	780,8
Miasta	804,9	900,8
Wieś	645,9	790,5

Według NSP 2021 osoby w wieku produkcyjnym stanowiły 92,9% wszystkich pracujących, osoby w wieku poprodukcyjnym – 6,9%, a 0,2% to osoby w wieku przedprodukcyjnym (tj. 15–17 lat). W przypadku mężczyzn omawiane odsetki kształtowały się następująco: 94,6%, 5,1% i 0,3%, a wśród kobiet: 90,9%, 9,0% i 0,2%. Na różnice te ma jednak wpływ odmienna dla mężczyzn i kobiet górna granica wieku produkcyjnego, wynikająca z wieku emerytalnego.

W porównaniu z 2011 r. zwiększyła się populacja pracujących w wieku produkcyjnym (o 11,3%, o 8,2% wśród mężczyzn i o 15,3% w grupie kobiet). Zaobserwowano też istotne zmiany polegające na ponad 3-krotnym wśród mężczyzn i wśród kobiet zwiększeniu liczby pracujących w wieku poprodukcyjnym, a co za tym idzie, także wzrost odsetka osób w tym wieku, liczonego w stosunku do całej populacji pracujących (wśród mężczyzn odsetek ten wzrósł o 3,5 p.proc. do 5,1%, a w grupie kobiet – o 5,6 p.proc. do 9,0%).

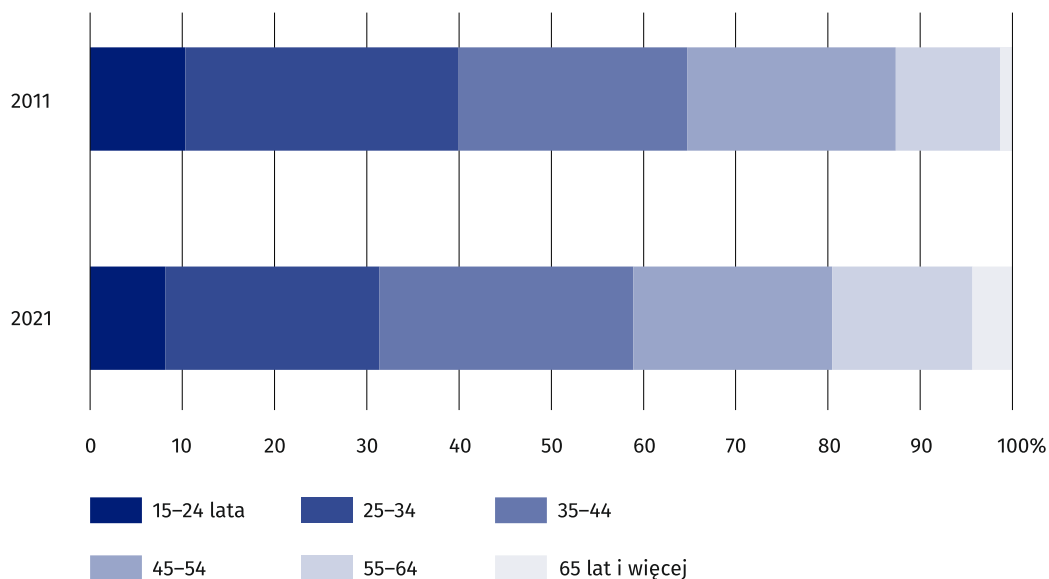
W porównaniu z 2011 r. populacja pracujących w wieku produkcyjnym zwiększyła się o 11,3%, ale ubyło pracujących w wieku do 34 lat. Odnotowano ponad trzykrotny wzrost liczebności osób w wieku poprodukcyjnym

**Tablica 2. Pracujący według płci i wieku**

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tysiącach					
<b>Ogółem</b>	<b>1450,8</b>	<b>812,2</b>	<b>638,6</b>	<b>1691,3</b>	<b>910,5</b>	<b>780,8</b>
15–24 lata	149,7	89,5	60,2	137,7	77,5	60,3
25–34	428,9	239,2	189,7	393,0	210,1	182,8
35–44	360,5	195,0	165,5	465,5	246,1	219,4
45–54	328,0	172,9	155,1	364,6	186,8	177,9
55–64	164,0	102,5	61,5	257,0	144,0	113,0
65 lat i więcej	19,7	13,1	6,6	73,5	46,1	27,4
W tym w wieku:						
produkcyjnym	1 411,5	796,3	615,2	1 571,3	861,7	709,5
poprodukcyjnym	35,1	13,1	22,0	116,1	46,1	70,0

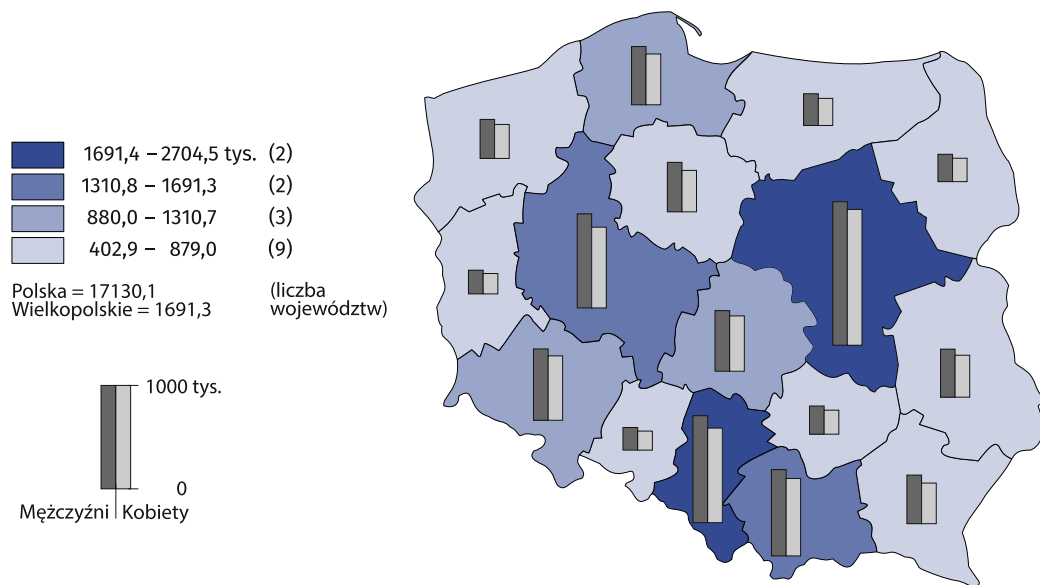
W okresie międzypisowym zmniejszył się odsetek pracujących w wieku 15–34 lata (o 8,5 p.proc. do 31,4%), ale jednocześnie zwiększył się udział pracujących w wieku 35–54 lata (o 1,6 p.proc. do 49,1%) i w wieku 55 lat i więcej (o 6,8 p.proc. do 19,5%).

**Wykres 1. Struktura pracujących według wieku w latach 2011 i 2021**



Wśród pracujących we wszystkich województwach większość stanowią mężczyźni, a ich udział według wyników NSP 2021 był od ok. 3 do 9 p.proc. większy niż pracujących kobiet. W województwie wielkopolskim rozpiętość ta wyniosła 7,7 p.proc. (mężczyźni stanowili 53,8%, a kobiety 46,2%). Najmniejsza różnica pod tym względem wystąpiła w mazowieckim (2,8 p.proc.), a największa w opolskim i podkarpackim (po 9,0 p.proc.).

**Mapa 1. Pracujący według płci i województw w 2021 r.**



W 2021 r. prawie połowa ogółu pracujących w kraju mieszkała w 4. województwach: mazowieckim (15,8%), śląskim (11,4%), wielkopolskim (9,9%) i małopolskim (9,2%)

Pomiędzy 2011 r. a 2021 r. liczba pracujących uległa zwiększeniu w każdym z województw. Największy wzrost notowano w mazowieckim (o 21,3%) i pomorskim (o 20,0%), natomiast najmniejszy w lubelskim (o 4,4%) i świętokrzyskim (o 6,2%). Wielkopolskie plasowało się na 5. miejscu ze wzrostem na poziomie 16,6%.

## Bezrobotni

W ostatnim tygodniu marca 2021 r. liczba bezrobotnych w województwie wielkopolskim wyniosła 42,7 tys., tj. 6,6% ogółu bezrobotnych w Polsce. Kobiety stanowiły 48,9% wszystkich bezrobotnych w województwie, czyli o 4,6 p.proc. więcej niż przeciętnie w kraju (44,3%). Prawie 60% populacji bezrobotnych mieszkała w miastach.

W porównaniu z wynikami NSP 2011 populacja bezrobotnych zmniejszyła się o 117,6 tys. (o 73,4%). W kraju w tym czasie obserwowano spadek o 68,6%. Zbiorowość bezrobotnych kobiet była mniejsza o 61,3 tys., tj. o 74,6%, natomiast mężczyzn – o 56,5 tys., tj. o 72,2%. W miastach populacja bezrobotnych zmalała o 67,8 tys. (o 72,7%), a na wsi – o 49,9 tys. (o 74,5%).

Między 2011 a 2021 r. populacja bezrobotnych zmniejszyła się o prawie  $\frac{3}{4}$

Tablica 3. Bezrobotni według płci i miejsca zamieszkania

Wyszczególnienie	2011	2021
	w tysiącach	
<b>Ogółem</b>	<b>160,3</b>	<b>42,7</b>
mężczyźni	78,2	21,7
kobiety	82,2	20,9
Miasta	93,3	25,5
Wieś	67,0	17,1

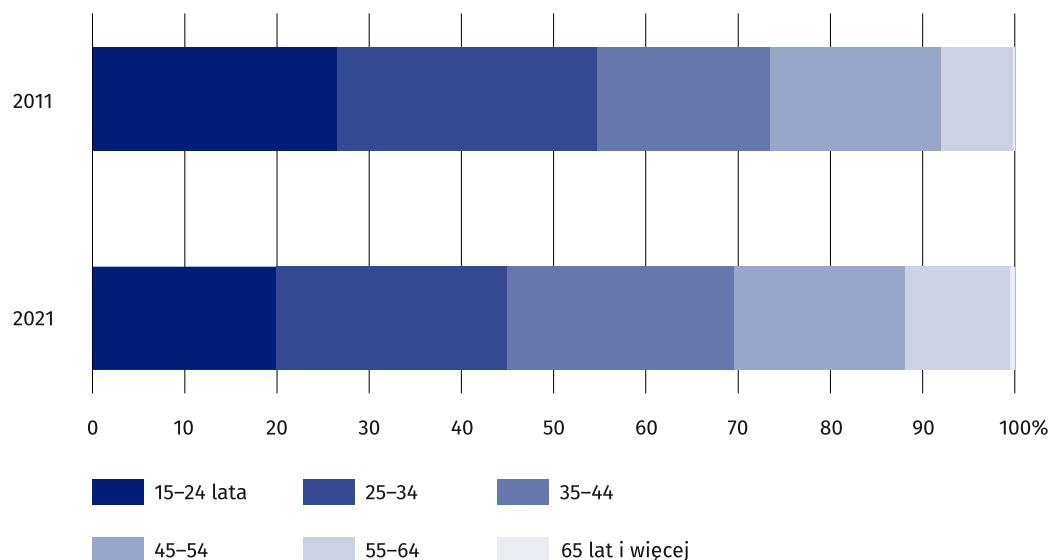
Według NSP 2021 osoby w wieku produkcyjnym stanowiły 98,8% ogółu bezrobotnych, a w wieku poprodukcyjnym – 0,7% (dekadę wcześniej było to odpowiednio 99,4% i 0,4%). Ponad  $\frac{2}{3}$  bezrobotnych to osoby w wieku do 44 lat (69,6% wobec 73,5% w 2011 r.). Znaczące różnice występują w strukturze wieku z uwzględnieniem płci – w populacji bezrobotnych mężczyzn odsetek osób do 44 lat wyniósł 64,5%, a wśród kobiet – 75,1% (w 2011 r. odpowiednio 70,8% i 76,1%).

Tablica 4. Bezrobotni według płci i wieku

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tysiącach					
<b>Ogółem</b>	<b>160,3</b>	<b>78,2</b>	<b>82,2</b>	<b>42,7</b>	<b>21,7</b>	<b>20,9</b>
15–24 lata	42,6	21,2	21,5	8,5	4,1	4,4
25–34	45,0	20,6	24,4	10,7	5,0	5,7
35–44	30,1	13,5	16,6	10,5	4,9	5,6
45–54	29,7	14,5	15,3	7,9	4,1	3,8
55–64	12,5	8,2	4,3	4,9	3,4	1,5
65 lat i więcej	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0
W tym w wieku:						
produkcyjnym	159,3	77,8	81,5	42,2	21,5	20,7
poprodukcyjnym	0,7	0,2	0,5	0,3	0,1	0,2

Analiza danych spisowych w czasie wykazuje, że ubytek liczby bezrobotnych miał miejsce w każdej 10-letniej grupie wieku, niezależnie od płci. Jednak zróżnicowana skala tych zmian spowodowała przesunięcia w strukturze bezrobotnych według wieku w porównaniu z wynikami NSP 2011. W ramach całej populacji bezrobotnych zmniejszyły się odsetki osób w najmłodszych grupach wieku: 15–24 lata (z 26,6% do 19,9%) i 25–34 lata (z 28,1% do 25,1%). Zwiększyły się natomiast udziały bezrobotnych w wieku 35–44 lata (z 18,8% do 24,6%), 45–54 lata (z 7,8% do 11,5%) oraz 65 lat i więcej (z 0,2% do 0,5%). Odsetek bezrobotnych w wieku 55–64 lata w ciągu dekady nie zmienił się i wyniósł 18,5%.

**Wykres 2. Struktura bezrobotnych według wieku w latach 2011 i 2021**



Stopa bezrobocia, mierząca natężenie bezrobocia w populacji aktywnych zawodowo, wyniosła w końcu marca 2021 r. 2,5% wobec 3,6% w kraju. Inaczej niż przeciętnie w Polsce wskaźnik był wyższy wśród kobiet niż mężczyzn (odpowiednio 2,6% i 2,3% wobec 3,4% i 3,8% w kraju). Stopa bezrobocia w miastach wyniosła 2,8%, a na wsi 2,1%.

W okresie 2011–2021 stopa bezrobocia zmniejszyła się z 10,0% do 2,5%

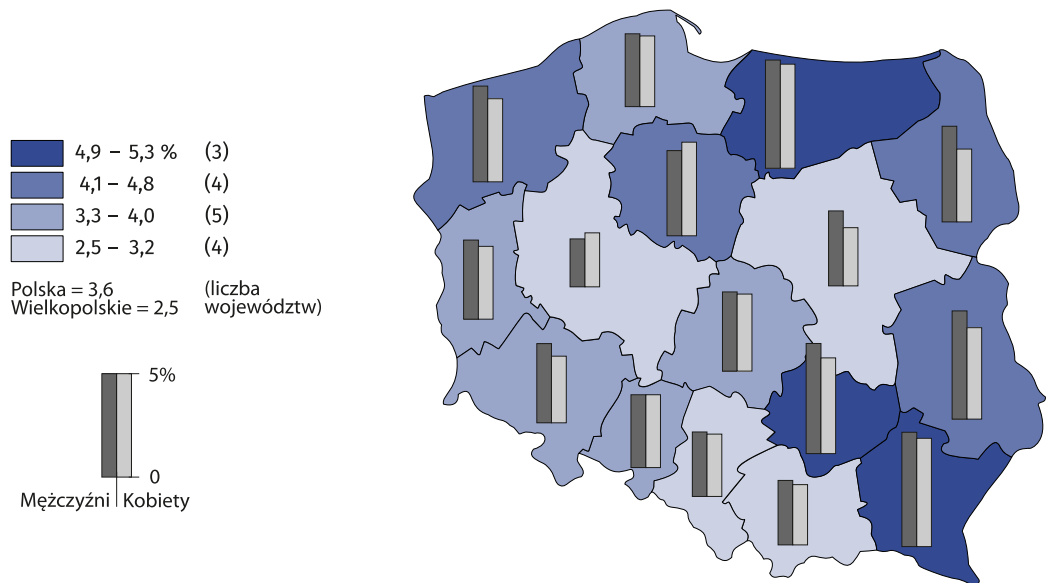
**Tablica 5. Stopa bezrobocia według płci i wieku**

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w %					
<b>Ogółem</b>	<b>10,0</b>	<b>8,8</b>	<b>11,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>
15–24 lata	22,2	19,1	26,3	5,8	5,1	6,7
25–34	9,5	7,9	11,4	2,6	2,3	3,0
35–44	7,7	6,5	9,1	2,2	2,0	2,5
45–54	8,3	7,7	9,0	2,1	2,2	2,1
55–64	7,1	7,4	6,6	1,9	2,3	1,3
65 lat i więcej	1,3	1,2	1,6	0,3	0,3	0,2
W tym w wieku:						
produkcyjnym	10,1	8,9	11,7	2,6	2,4	2,8
poprodukcyjnym	2,0	1,2	2,4	0,3	0,3	0,3

Zmiany w populacji pracujących i bezrobotnych pomiędzy 2011 a 2021 r. wpłynęły także istotnie na zmiany natężenia bezrobocia. Stopa bezrobocia ogółem zmniejszyła się o 7,5 p.proc., przy czym wśród mężczyzn obniżyła się o 6,5 p.proc., a w grupie kobiet – o 8,8 p.proc. W przypadku miast spadek tego wskaźnika wyniósł 7,6 p.proc., a na wsi – 7,3 p.proc.

Najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w grupie osób w wieku 15–24 lata (5,8%, tj. ponad dwukrotnie wyższą niż stopa dla ogółu zbiorowości). Jeszcze trudniejszą sytuację miały kobiety w tym wieku (6,7%). Natężenie bezrobocia w kolejnych grupach wieku, poza grupą osób w wieku 65 lat i więcej, było zbliżone – stopa bezrobocia zawierała się w przedziale 1,9% – 2,6%.

**Mapa 2. Stopa bezrobocia według płci i województw w 2021 r.**



Na tle innych województw wielkopolskie charakteryzuje się najniższą stopą bezrobocia (2,5%). Niski wskaźnik odnotowano również w małopolskim (3,0%) i śląskim (3,1%). Natomiast największe natężenie bezrobocia wystąpiło w województwach: podkarpackim (5,3%), warmińsko-mazurskim (5,1%) i świętokrzyskim (5,0%).

Najwyższą stopę bezrobocia (5,8%) zaobserwowano w najmłodszej grupie wieku (15–24 lata). W trudniejszej sytuacji na rynku pracy pozostawały kobiety w tym wieku, dla których stopa bezrobocia wyniosła 6,7%

Najniższe natężenie bezrobocia odnotowano w województwie wielkopolskim (2,5%), a najwyższe w podkarpackim (5,3%)

## Ważniejsze pojęcia

Wybrane pojęcia i definicje spisowe odnoszą się bezpośrednio do omawianego tematu badawczego.

**Ludność według definicji krajowej** – to stali mieszkańcy Polski, w tym osoby, które przebywają czasowo za granicą (bez względu na okres przebywania), ale zachowały stałe zameldowanie w Polsce. Do ludności nie są natomiast zaliczani imigranci przebywający w Polsce czasowo.

**Wiek** osób określa się liczbą lat ukończonych ustaloną poprzez porównanie pełnej daty urodzenia z datą przeprowadzenia spisu (tzw. momentem krytycznym, tj. 31 marca 2021 r.).

W spisie zastosowano definicje aktywności ekonomicznej ludności zalecane przez Europejską Komisję Gospodarczą ONZ i Urząd Statystyczny Unii Europejskiej (Eurostat), oparte o rekomendacje Międzynarodowej Organizacji Pracy. Zgodnie z tymi zaleceniami przedmiotem badania był fakt wykonywania/posiadania pracy w okresie badanego tygodnia (w Polsce był to tydzień bezpośrednio poprzedzający moment krytyczny spisu, tj. 25–31 marca 2021 r.) bądź poszukiwania pracy i gotowości do jej podjęcia. Przyjęto regułę klasyfikowania każdej osoby tylko do jednej z trzech kategorii: pracujących, bezrobotnych lub biernych zawodowo (faktyczna, a nie formalno-prawna sytuacja zawodowa badanych osób).

**Ludność aktywna zawodowo** obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zostały zaliczone wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód,
- nie wykonywały pracy, ale formalnie miały pracę a przyczyną czasowego niewykonywania pracy była np. choroba własna, urlop związany z wypoczynkiem lub opieką nad dzieckiem lub osobą dorosłą, przestój ekonomiczny firmy.

**Bezrobotni** to osoby w wieku 15-74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- aktywnie poszukiwały pracy tzn. podjęły konkretne działania aby znaleźć pracę, w okresie od 1 do 31 marca,
- były zdolne / gotowe podjąć pracę w tygodniu badanym i następnym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy oraz były gotowe tę pracę podjąć.

**Stopę bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

Opracowanie merytoryczne:

**Urząd Statystyczny w Poznaniu**

**Dyrektor Jacek Kowalewski**

tel.: 61 2798 266

**Współpraca z Mediami:**

**Arleta Olbrot**

**Wielkopolski Ośrodek Badań Regionalnych**

tel.: 61 2798 345

**e-mail: [a.olbrot@stat.gov.pl](mailto:a.olbrot@stat.gov.pl)**

Rozpowszechnianie:

**Wojewódzkie Informatorium Statystyczne**

tel.: 61 2798 320, 61 2798 323



[poznan.stat.gov.pl](http://poznan.stat.gov.pl)



[@Poznan\\_STAT](https://twitter.com/Poznan_STAT)



[@UrządStatystycznywPoznaniu](https://www.facebook.com/UrządStatystycznywPoznaniu)

#### **Powiązane opracowania**

[Stan i struktura demograficzna ludności oraz liczba budynków i mieszkań - wyniki ostateczne NSP 2021](#)

[Informacja o wstępnych wynikach Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021](#)

[Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań 2021. Metodologia i organizacja badania](#)

[NSP 2021. Wyniki wstępne – informacja sygnałna](#)

[Raport zawierający wstępne wyniki NSP 2021](#)

[Stan i struktura demograficzna ludności oraz liczba budynków i mieszkań w województwie wielkopolskim - wyniki ostateczne NSP 2021](#)

#### **Temat dostępny w bazach danych**

[GUS - Bank Danych Lokalnych \(stat.gov.pl\)](#) – obszar tematyczny: Narodowe Spisy Powszechne