



URZĄD STATYSTYCZNY  
W BYDGOSZCZY

## AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM  
W II KWARTALE 2014 R.

<http://bydgoszcz.stat.gov.pl/>

OPRACOWANIA SYGNALNE

Bydgoszcz, wrzesień 2014 r.

Szanowni Państwo

Niniejsze opracowanie powstało w oparciu o wyniki ankietowego badania statystycznego Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), realizowanego przez ankierów statystycznych – pracowników Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy.

Zgodnie z art. 12. ustawy o statystyce publicznej (tekst jednolity Dz.U. 2012 nr 0 poz. 591), **ankierzy statystyczni** wykonują czynności w imieniu i na rzecz statystyki publicznej.

Podstawowym zadaniem ankierów jest pozyskanie, niemożliwych do uzyskania w innym trybie, kompletnych i rzetelnych informacji poprzez **przeprowadzenie wywiadu** bezpośredniego lub telefonicznego z osobami **w losowo wybranych** (na poziomie centralnym) **gospodarstwach** domowych i rolnych. Są to informacje dotyczące m.in.:

- pracujących, bezrobotnych, poszukujących pracy (niniejsze opracowanie na podstawie BAEL),
- dochodów, wydatków, w tym spożycia artykułów żywnościowych,
- warunków życia gospodarstw domowych, ubóstwa i społecznego wykluczenia,
- opinii społeczeństwa na temat sytuacji gospodarczej i finansowej kraju oraz możliwości oszczędzania,
- stanu wiedzy mieszkańców Polski na temat zdrowego trybu życia oraz przeciwdziałaniu chorobom i stosowania profilaktyki,
- korzystania z różnych form rekreacji i wypoczynku, w tym kultury,
- sytuacji edukacyjnej,
- hodowli zwierząt gospodarskich,
- zasiewów i zebranych plonów.

Wszystkie zebrane przez ankierów dane objęte są **ściśle tajemnicą statystyczną** i wykorzystywane wyłącznie do wykonania zestawień zbiorczych i publikacji statystycznych, np. biuletynów, roczników statystycznych oraz obliczeń wskaźników niezbędnych do funkcjonowania gospodarki krajowej.

W związku z istotną rolą badań ankietowych w systemie badań statystycznych statystyki publicznej zwracam się do Państwa z prośbą o **udział i wsparcie udziału społeczeństwa** w badaniach statystyki publicznej.

Ankierzy w czasie wizyty w wylosowanym mieszkaniu winni okazać **legitymację i upoważnienie** do wykonywanej pracy. Ich tożsamość można również potwierdzić w Urzędzie Statystycznym w Bydgoszczy i jego Oddziałach u koordynatorów badań ankietowych pod numerami telefonów:

Bydgoszcz – 52 3669 333, 52 3669 408, 52 3669 482, 52 3669 389,

Inowrocław – 533 304 738,

Toruń – 56 6117 146,

Włocławek – 54 2356 457.

Uprzejmie proszę o wsparcie realizacji **zadań publicznych** nałożonych na polską statystykę publiczną i przychylność wobec ankierów. Państwa życzliwe nastawienie pozwoli na efektywną realizację zadań oraz lepsze dostosowanie badań do potrzeb zgłaszanych przez użytkowników informacji statystycznych.

Z poważaniem

Dyrektor

Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy

*W. Zwara*  
Wioletta Zwara



Przedmiotem **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności**, prowadzonego od 1992 r. przez wszystkie urzędy statystyczne w Polsce, jest fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy w badanym tygodniu przez osoby w wieku 15 lat i więcej. Badanie prowadzone jest metodą reprezentacyjną w cyklu kwartalnym, a jego wyniki uogólniane są na populację generalną. W każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część próby mieszkańców, dzięki czemu możemy obserwować zmiany na rynku pracy w okresie całego kwartału.

Za **ludność aktywną zawodowo** (tzw. siłę roboczą) uważa się wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

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

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę jakąkolwiek pracę przynoszącą dochód lub zarobek, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym lub dzierżawionym gospodarstwie rolnym albo prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- miały pracę, ale jej nie wykonywały:
  - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego lub wypoczynkowego,
  - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:
    - do 3 miesięcy,
    - powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani byli również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie. Ze względu na przyjęte założenia metodologiczne badania, liczba pracujących uzyskana w wyniku BAEL nie obejmuje niektórych kategorii osób, które są wliczane do pracujących w sprawozdawczości z zakresu zatrudnienia, m.in.:

- pracujących, mieszkających w hotelach pracowniczych,
- pracujących za granicą na rzecz polskich pracodawców.

Do kategorii **bezrobotnych** zostały zaliczone osoby w wieku 15–74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższych kryteriów),
- aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badania), aby znaleźć pracę,
- były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Ludność **bierna zawodowo** to osoby w wieku 15 lat i więcej, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w badanym tygodniu:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie były zdolne (gotowe) do jej podjęcia w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
  - dłuższym niż 3 miesiące,
  - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

**Współczynnik aktywności zawodowej** jest to procentowy udział aktywnych zawodowo w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

**Wskaźnik zatrudnienia** jest to procentowy udział pracujących w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

**Stopa bezrobocia** jest to procentowy udział bezrobotnych w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.

Od II kwartału 2006 r. dane BAEL liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczony jest od zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie. W związku z tym, dane te nie są w pełni porównywalne z wynikami z lat ubiegłych.

Od I kwartału 2011 r. w związku z zastosowaniem nowej klasyfikacji zawodów – KZIS 2010, dane o pracujących według zawodów nie są w pełni porównywalne z wynikami z lat ubiegłych.

**Nastąpiły zmiany metodologiczne mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostatu. Począwszy od III kw. 2012 r. poza zakresem badania pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania 12 miesięcy lub więcej (do II kw. 2012 r. było to 3 miesiące lub więcej). W związku z wprowadzonymi zmianami prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne z opublikowanymi wcześniej.**



Do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011 (NSP 2011). Wszelkie dane za okres od I kwartału 2010 r. do II kwartału 2012 r. uległy zmianie w stosunku do wcześniej opublikowanych.

Uwaga: W niektórych tablicach sumy składników mogą być różne od wielkości podanych w wierszach „Ogółem”, co jest wynikiem zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.

Z uwagi na reprezentacyjną metodę badania zalecana jest ostrożność w posługiwaniu się danymi w przypadkach, gdy zastosowano bardziej szczegółowe podziały i występują liczby niskiego rzędu (mniejsze niż 15 tys.).

TABL. 1. Podstawowe wyniki BAEL (dotyczy osób w wieku 15 lat i więcej)

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2013 r.		I kwartał 2014 r.		II kwartał 2014 r.	
	Kujawsko-Pomorskie	Polska	Kujawsko-Pomorskie	Polska	Kujawsko-Pomorskie	Polska
Współczynnik aktywności zawodowej w % .....	56,4	55,9	54,4	56,1	54,6	56,1
Wskaźnik zatrudnienia w % .....	49,1	50,0	47,5	50,2	49,3	51,0
Stopa bezrobocia w % .....	12,8	10,4	12,7	10,6	9,8	9,1
Aktywni zawodowo w tys. ....	888	17342	829	17419	850	17378
pracujący .....	774	15530	724	15573	767	15793
bezrobotni .....	114	1812	105	1846	83	1585
Bierni zawodowo w tys. ....	687	13692	696	13613	705	13589

Według badania BAEL w okresie kwiecień-czerwiec 2014 r. zbiorowość **aktywnych zawodowo** w województwie kujawsko-pomorskim liczyła 850 tys. osób i było to o 38 tys. mniej niż w porównywalnym okresie ub. roku i o 21 tys. więcej w stosunku do I kwartału 2014 r. (oznacza to odpowiednio spadek o 4,3% i wzrost o 2,5%).

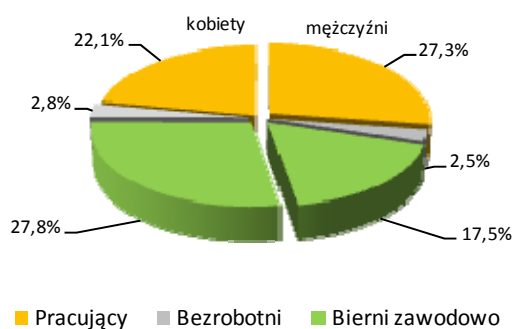
Aktywni zawodowo w województwie stanowili 4,9% ogólnej liczby osób aktywnych zawodowo w kraju (5,1% w II kwartale ub. roku i 4,8% w poprzednim kwartale). W stosunku do analogicznego okresu 2013 r. liczba pracujących zmniejszyła się o 7 tys., tj. do poziomu 767 tys., a liczba osób bezrobotnych zmalała w tym czasie o 31 tys., tj. do poziomu 83 tys.

W II kwartale 2014 r. odnotowano 705 tys. **biernych zawodowo** (45,3 % ogólnej liczby ludności województwa w wieku 15 lat i więcej), tj. o 18 tys. więcej niż w II kwartale 2013 r. i o 9 tys. więcej niż w poprzednim kwartale. Osoby bierne zawodowo w kujawsko-pomorskim stanowiły 5,2% biernych zawodowo w kraju (rok wcześniej 5,0%, a w I kwartale 2014 r. – 5,1%).

### Aktywni zawodowo

Według badania BAEL w II kwartale 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim liczba osób **aktywnych zawodowo** zmniejszyła się o 4,3% w stosunku do analogicznego okresu 2013 r. (odnotowano spadek wśród mieszkańców miast o 4,9%, a wśród mieszkańców wsi – o 3,4%). W porównaniu z I kwartałem 2014 r. liczba aktywnych zawodowo wzrosła o 2,5% (w miastach wzrosła o 3,5%, a na wsi o 1,2%). Wśród aktywnych zawodowo większość stanowili mieszkańcy miast (59,4%; w kraju – 60,7%).

### Aktywność ekonomiczna według płci w II kwartale 2014 r.



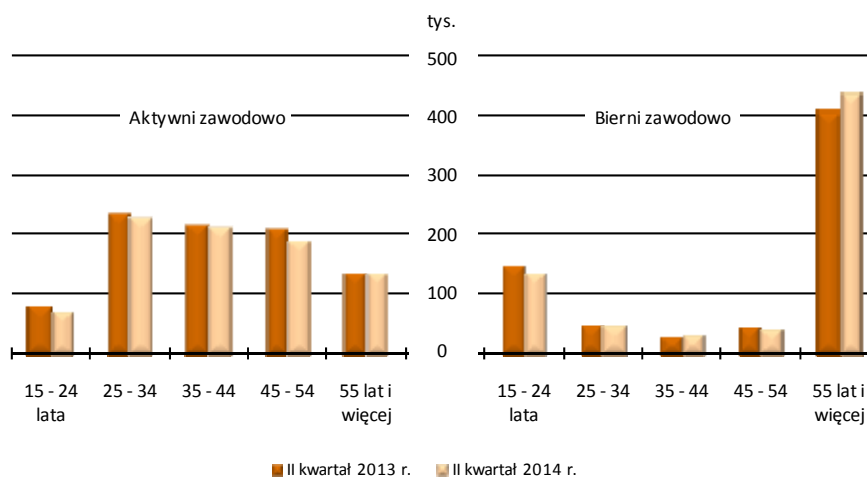


TABL. 2. Aktywność ekonomiczna ludności według płci oraz miejsca zamieszkania

WYSZCZEGÓLNIENIE A – II kwartał 2013 r.=100 B – I kwartał 2014 r.=100	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		razem	pracujący	bezrobotni				
	w tysiącach					w %		
II kwartał 2013 r.								
OGÓŁEM .....	1575	888	774	114	687	56,4	49,1	12,8
mężczyźni .....	750	487	431	56	263	64,9	57,5	11,5
kobiety .....	825	401	342	58	425	48,6	41,5	14,5
MIASTA .....	936	531	465	65	405	56,7	49,7	12,2
WIEŚ .....	640	357	308	49	283	55,8	48,1	13,7
I kwartał 2014 r.								
OGÓŁEM .....	1525	829	724	105	696	54,4	47,5	12,7
mężczyźni .....	723	451	402	48	272	62,4	55,6	10,6
kobiety .....	802	378	322	56	424	47,1	40,1	14,8
MIASTA .....	910	488	425	63	422	53,6	46,7	12,9
WIEŚ .....	615	341	299	42	274	55,4	48,6	12,3
II kwartał 2014 r.								
OGÓŁEM .....	1556	850	767	83	705	54,6	49,3	9,8
A	98,8	95,7	99,1	72,8	102,6	x	x	x
B	102,0	102,5	105,9	79,0	101,3	x	x	x
mężczyźni .....	735	463	424	39	272	63,0	57,7	8,4
A	98,0	95,1	98,4	69,6	103,4	x	x	x
B	101,7	102,7	105,5	81,3	100,0	x	x	x
kobiety .....	820	387	343	44	433	47,2	41,8	11,4
A	99,4	96,5	100,3	75,9	101,9	x	x	x
B	102,2	102,4	106,5	78,6	102,1	x	x	x
MIASTA .....	936	505	457	48	431	54,0	48,8	9,5
A	100,0	95,1	98,3	73,8	106,4	x	x	x
B	102,9	103,5	107,5	76,2	102,1	x	x	x
WIEŚ .....	619	345	310	35	274	55,7	50,1	10,1
A	96,7	96,6	100,6	71,4	96,8	x	x	x
B	100,7	101,2	103,7	83,3	100,0	x	x	x

Spośród 850 tys. osób aktywnych zawodowo najliczniejszą grupą wiekową, liczącą 233 tys. osób, byli 25–34-latkowie – 27,4% ogólnej liczby aktywnych zawodowo (rok wcześniej – 26,9%, a w I kwartale 2014 r. – 26,7%). Znaczącą grupę (214 tys.) stanowiły także osoby w wieku 35-44 lata – 25,2% ogólnej liczby (w analogicznych okresach odpowiednio 24,5% i 25,9%).

**Aktywność ekonomiczna ludności według wieku**





**Współczynnik aktywności zawodowej** w województwie kujawsko-pomorskim w II kwartale 2014 r. ukształtował się na poziomie 54,6%, tj. o 1,5 p. proc. niższym niż w kraju (o 1,8 p. proc. niższym niż w II kwartale 2013 r. i o 0,2 p. proc. wyższym niż w poprzednim kwartale). Mężczyźni aktywni zawodowo w wieku 15 lat i więcej stanowili 63,0% ogólnej liczby mężczyzn (w analogicznych okresach odpowiednio 64,9% i 62,4%), a wśród kobiet współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 47,2% (w porównywanych kwartałach odpowiednio 48,6% i 47,1%). W miastach współczynnik ten wyniósł 54,0% (wobec 56,7% rok wcześniej i 53,6% w poprzednim kwartale) i był niższy niż na wsi, gdzie wyniósł 55,7% (wobec odpowiednio 55,8% i 55,4%).

Rozpatrując wiek badanych, najwyższy współczynnik aktywności zawodowej (85,9%) odnotowano wśród osób w wieku 35-44 lata, najniższy natomiast (24,0%) w grupie osób w wieku 55 lat i starszych. W porównaniu z analogicznym okresem 2013 r. współczynnik w pierwszej z wymienionych grup zmalał o 1,7 p. proc., a w drugiej o 1,1 p. proc. W stosunku do poprzedniego kwartału w pierwszej grupie współczynnik zmalał o 0,4 p. proc., a w drugiej wzrósł o 1,3 p. proc.

W województwie kujawsko-pomorskim wśród osób aktywnych zawodowo najczęściej, bo 32,2% ogólnej ich liczby, ukończyły szkołę zasadniczą zawodową (274 tys. osób); udział tej grupy w II kwartale 2013 r. wyniósł 31,6%, a w poprzednim kwartale – 33,8%. Najmniejszą grupę (68 tys. osób; 8,0% ogólnej liczby osób aktywnych zawodowo) stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (w porównywanych kwartałach odpowiednio 8,6% i 8,3% ogólnej liczby).

Analizując poziom wykształcenia badanej grupy mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego, najwyższy współczynnik aktywności zawodowej dotyczył osób, które ukończyły szkołę wyższą i wyniósł 77,8% (odnotowano spadek w stosunku do II kwartału 2013 r. o 3,5 p. proc. oraz w porównaniu z poprzednim kwartałem o 1,3 p. proc.). Z kolei na najniższym poziomie współczynnik ten ukształtował się wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym i wyniósł 20,7%, co oznacza spadek w stosunku do II kwartału 2013 r. o 0,8 p. proc., a w porównaniu z poprzednim kwartałem wzrost o 0,5 p. proc.

TABL. 3. Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2013		2014	
	II kwartał	I kwartał	II kwartał	
	w %			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>54,6</b>	
<b>Osoby w wieku:</b>				
15–24 lata .....	35,3	35,9	34,6	
25–34 .....	82,7	83,4	82,6	
35–44 .....	87,6	86,3	85,9	
45–54 .....	82,1	80,5	81,7	
55 lat i więcej .....	25,1	22,7	24,0	
produkcyjnym .....	73,0	72,4	72,6	
15–64 lata .....	66,7	66,0	66,3	
<b>Osoby z wykształceniem:</b>				
Wyższym .....	81,3	79,1	77,8	
Policealnym i średnim zawodowym .....	64,9	64,1	63,1	
Średnim ogólnokształcącym .....	51,9	51,1	52,7	
Zasadniczym zawodowym .....	63,6	60,5	59,8	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym .....	21,5	20,2	20,7	

TABL. 4. Aktywność ekonomiczna ludności według poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
		razem	pracujący	bezrobotni	
	w tysiącach				
II kwartał 2013 r.					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1575</b>	<b>888</b>	<b>774</b>	<b>114</b>	<b>687</b>
Wyższe .....	273	222	209	13	51
Policealne i średnie zawodowe .....	348	226	203	23	122
Średnie ogólnokształcące .....	160	83	69	14	76
Zasadnicze zawodowe .....	442	281	234	47	161
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe .....	353	76	57	18	277



TABL. 4. Aktywność ekonomiczna ludności według poziomu wykształcenia (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
		razem	pracujący	bezrobotni	
w tysiącach					
I kwartał 2014 r.					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1525</b>	<b>829</b>	<b>724</b>	<b>105</b>	<b>696</b>
Wyższe .....	253	200	188	11	53
Policealne i średnie zawodowe .....	326	209	184	25	117
Średnie ogólnokształcące .....	141	72	63	9	69
Zasadnicze zawodowe .....	463	280	235	45	184
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe .....	342	69	54	15	273
II kwartał 2014 r.					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1556</b>	<b>850</b>	<b>767</b>	<b>83</b>	<b>705</b>
Wyższe .....	261	203	197	6	58
Policealne i średnie zawodowe .....	360	227	207	20	132
Średnie ogólnokształcące .....	148	78	71	8	70
Zasadnicze zawodowe .....	458	274	234	40	184
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe .....	329	68	58	10	262

### Pracujący

Według badania BAEL w województwie kujawsko-pomorskim w II kwartale 2014 r. osób **pracujących** było 767 tys., tj. 90,2% wszystkich aktywnych zawodowo w województwie (*w kraju 90,9% udziału*). Liczba pracujących zmalała w stosunku do analogicznego okresu 2013 r. o 7 tys., a w odniesieniu do I kwartału 2014 r. wzrosła o 43 tys. Większość pracujących, czyli 457 tys. osób, stanowili mieszkańcy miast (59,6% udziału; *w kraju 61,1%*). W tej grupie odnotowano spadek liczebności o 1,7% w stosunku do II kwartału 2013 r. i wzrost o 7,5% w porównaniu z poprzednim kwartałem. Pracujących zamieszkałych na wsi było 310 tys., co oznacza wzrost o 0,6% w stosunku do II kwartału 2013 r. i o 3,7% w porównaniu do poprzedniego kwartału. W analizowanym kwartale 2014 r. mężczyźni stanowili 55,3% ogólnej liczby pracujących, a ich liczba (424 tys. osób) była niższa o 1,6% w porównaniu z analogicznym okresem 2013 r. i wyższa o 5,5% niż w I kwartale 2014 r. Natomiast liczba pracujących kobiet (343 tys. osób) zwiększyła się w stosunku do II kwartału 2013 r. o 0,3% oraz w porównaniu z poprzednim kwartałem o 6,5%.

Najliczniejszą grupę wiekową wśród pracujących stanowiły osoby w wieku 25-34 lata – 27,5% ogólnej liczby pracujących (wobec 26,7% w II kwartale 2013 r. i 26,2% w poprzednim kwartale) oraz 35–44-latkowie – 25,9% ogólnej liczby pracujących (odpowiednio 25,3% i 27,3%).

Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia wśród pracujących, najliczniejszą zbiorowość stanowiły osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym – 30,5% ogólnej liczby pracujących (w porównywanych okresach odpowiednio 30,2% i 32,5%).

**Wskaźnik zatrudnienia** w województwie kujawsko-pomorskim w II kwartale 2014 r. wyniósł 49,3% (*w kraju 51,0%*), co oznacza wzrost o 0,2 p. proc. w porównaniu z II kwartałem 2013 r. i o 1,8 p. proc. w stosunku do poprzedniego kwartału. W grupie mężczyzn wskaźnik osiągnął poziom 57,7%, co w porównywanych okresach oznacza wzrost odpowiednio o 0,2 p. proc. i o 2,1 p. proc.



W najlepszej sytuacji w badanym okresie były osoby w wieku 35-44 lata – wskaźnik zatrudnienia w tej grupie był równy 79,9% (odnotowano wzrost o 1,2 p. proc. w porównaniu z II kwartałem 2013 r. i o 0,4 p. proc. w stosunku do poprzedniego kwartału). Najniższy wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób w wieku 55 lat i więcej – 22,1% (w stosunku do porównywanych okresów odpowiednio spadek o 0,6 p. proc. i wzrost o 1,9 p. proc.).

Analizując poziom wykształcenia ankietowanych można zauważyć, iż najwyższy wskaźnik zatrudnienia wystąpił wśród osób z wykształceniem wyższym – 75,5%, co oznacza spadek w porównaniu z II kwartałem 2013 r. o 1,1 p. proc., a w stosunku do poprzedniego kwartału wzrost o 1,2 p. proc. Najniższy wskaźnik odnotowano w grupie osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym – 17,6% (wzrost w stosunku do porównywanych kwartałów odpowiednio o 1,5 p. proc. oraz o 1,8 p. proc.).

W II kwartale 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim w **sektorze prywatnym** pracowało 593 tys. osób, czyli 77,3% ogólnej liczby pracujących. Wśród osób pracujących w prywatnych przedsiębiorstwach 60,2% stanowili mężczyźni (60,8% w II kwartale 2013 r. i 60,3% w poprzednim okresie). Wśród 174 tys. osób pracujących w **sektorze publicznym** większość, bo 60,9%, stanowiły kobiety (odpowiednio 60,9% i 59,9% udziału).

TABL. 5. Wskaźnik zatrudnienia według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2013		2014	
	II kwartał		I kwartał	II kwartał
	w %			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>49,1</b>	<b>47,5</b>	<b>49,3</b>	
<b>Osoby w wieku:</b>				
15–24 lata .....	24,3	24,4	26,5	
25–34 .....	71,6	71,7	74,8	
35–44 .....	78,7	79,5	79,9	
45–54 .....	74,3	73,6	73,6	
55 lat i więcej .....	22,7	20,2	22,1	
produkcyjnym .....	63,6	63,2	65,4	
15–64 lata .....	58,0	57,7	59,8	
<b>Osoby z wykształceniem:</b>				
Wyższym .....	76,6	74,3	75,5	
Policealnym i średnim zawodowym .....	58,3	56,4	57,5	
Średnim ogólnokształcącym .....	43,1	44,7	48,0	
Zasadniczym zawodowym .....	52,9	50,8	51,1	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym .....	16,1	15,8	17,6	

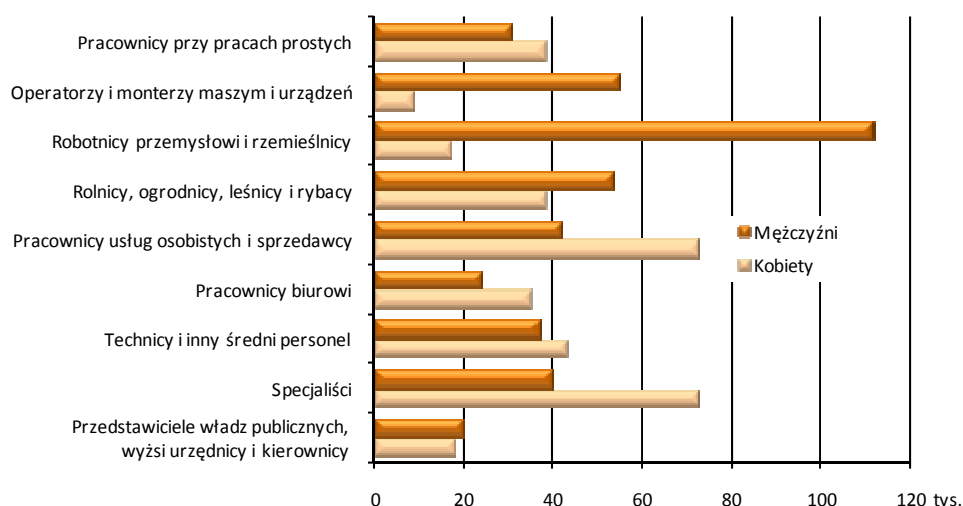
TABL. 6. Pracujący według statusu zatrudnienia

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2013 r.			I kwartał 2014 r.			II kwartał 2014 r.		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tysiącach								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>774</b>	<b>431</b>	<b>342</b>	<b>724</b>	<b>402</b>	<b>322</b>	<b>767</b>	<b>424</b>	<b>343</b>
Sektor publiczny .....	179	70	109	167	67	100	174	68	106
Sektor prywatny .....	595	362	233	557	336	222	593	357	237
pracownicy najemni .....	409	248	161	399	239	160	431	254	177
pracodawcy i pracujący na własny rachunek .....	159	102	57	138	92	47	140	93	47
pomagający członkowie rodzin .....	26	11	15	20	5	15	22	9	13

W okresie kwiecień-czerwiec 2014 r. osób utrzymujących się z pracy najemnej było 605 tys. (w obu sektorach własności), a ich udział w stosunku do ogólnej liczby pracujących ukształtował się na poziomie 78,9% (76,0% w II kwartale 2013 r. i 78,2% w poprzednim kwartale). Grupa pracodawców oraz pracujących na własny rachunek liczyła 140 tys. osób, stanowiąc 18,3% ogólnej liczby pracujących w województwie (w analizowanych okresach odpowiednio 20,5% i 19,1%).



## Pracujący według płci i zawodów w II kwartale 2014 r.



Najliczniejszą **grupę zawodową** w województwie kujawsko-pomorskim tworzyli robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 130 tys. osób, czyli 16,9% ogólnej liczby pracujących (w II kwartale 2013 r. – 15,0% udziału, a w I kwartale 2014 r. – 17,1%). Mężczyźni stanowili większość wśród: robotników przemysłowych i rzemieślników (86,2% pracujących w tej grupie), operatorów i monterów maszyn i urządzeń (85,9%), rolników, ogrodników, leśników i rybaków (58,7%) oraz wśród przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników (51,3%). Kobiety przeważały natomiast wśród: specjalistów oraz pracowników usług osobistych i sprzedawców (po 63,7%), pracowników biurowych (60,3%), pracowników przy pracach prostych (54,3%) oraz wśród techników i innego średniego personelu (53,8%).

## Bezrobotni

Według badania BAEL w II kwartale 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim populacja **bezrobotnych** liczyła 83 tys. osób, czyli 5,2% ogólnej liczby bezrobotnych w kraju. Liczba osób pozostających bez pracy zmalała w skali roku o 27,2% i w stosunku do ub. kwartału o 21,0%. Wśród osób poszukujących pracy przeważali mieszkańcy miast, których udział wyniósł 57,8% (w kraju – 57,5%). W analizowanym kwartale bezrobotni mężczyźni liczyli 39 tys. osób, tj. o 30,4% mniej niż przed rokiem i o 18,8% mniej niż w I kwartale 2014 r. Liczebność bezrobotnych kobiet (44 tys.) zmalała o 24,1% w odniesieniu do II kwartału 2013 r. i o 21,4% w porównaniu do poprzedniego kwartału.

Wśród bezrobotnych w podziale na wiek badanych (nie licząc grupy 55-latków i osób starszych, którzy stanowili 12,0% ogólnej liczby bezrobotnych) udziały grup wiekowych w strukturze rozkładały się pomiędzy 19,3% (osoby w wieku 35-44 lata) a 26,5% (wśród osób w wieku 25-34 lata).

TABL. 7. Stopa bezrobocia według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2013		2014	
	II kwartał	I kwartał	II kwartał	
	w %			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>12,8</b>	<b>12,7</b>	<b>9,8</b>	
<b>Osoby w wieku:</b>				
15–24 lata .....	32,5	33,3	23,3	
25–34 .....	13,4	14,0	9,4	
35–44 .....	10,1	7,9	7,5	
45–54 .....	9,5	8,6	9,4	
55 lat i więcej .....	9,5	10,9	7,2	
produkcyjnym .....	13,1	12,7	9,9	
15–64 lata .....	13,0	12,7	9,9	
<b>Osoby z wykształceniem:</b>				
Wyższym .....	5,9	5,5	3,0	
Policealnym i średnim zawodowym .....	10,2	12,0	8,8	
Średnim ogólnokształcącym .....	16,9	12,5	10,3	
Zasadniczym zawodowym .....	16,7	16,1	14,6	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym .....	23,7	21,7	14,7	





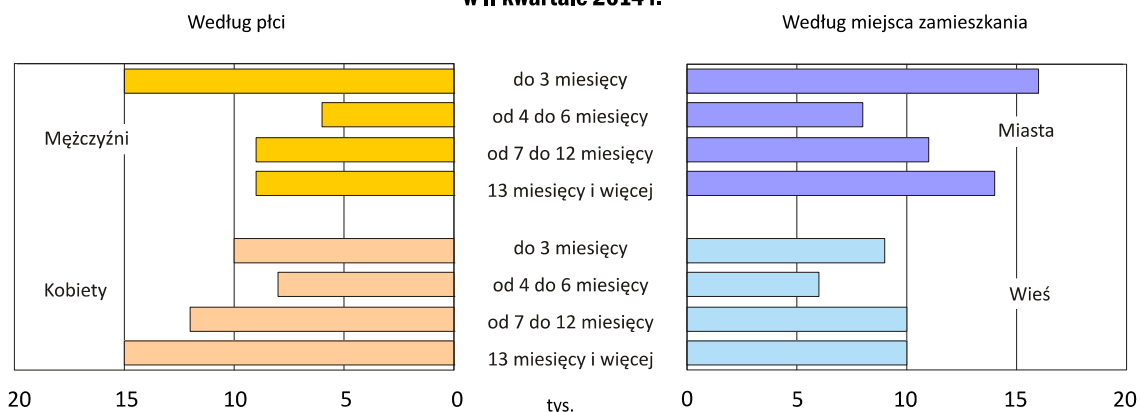
Pod względem poziomu wykształcenia nadal najliczniejszą grupę bezrobotnych (48,2% udziału) stanowiły osoby, które ukończyły zasadniczą szkołę zawodową – 40 tys. osób.

W analizowanym kwartale 2014 r. **stopa bezrobocia** w województwie kujawsko-pomorskim wyniosła 9,8%, co oznacza spadek w skali roku o 3,0 p. proc. (w kraju wskaźnik wyniósł 9,1%, co oznacza spadek w skali roku o 1,3 p. proc.). W stosunku do poprzedniego kwartału stopa bezrobocia zmalała o 2,9 p. proc. (w kraju o 1,5 p. proc.). Wśród kobiet odnotowano wyższą stopę bezrobocia (11,4%) niż wśród mężczyzn (8,4%).

W II kwartale 2014 r. nadal na najwyższym poziomie (23,3%) utrzymywała się stopa bezrobocia w grupie osób w wieku 15-24 lata; najniższy poziom odnotowano w grupie osób w wieku 55 lat i więcej (7,2%). Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia, w II kwartale 2014 r. stopa bezrobocia osiągnęła najniższą wartość w grupie osób z wykształceniem wyższym (3,0%), zaś najwyższą wartość odnotowano wśród osób mających wykształcenie gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe (14,7%).

Analizując **czas poszukiwania pracy** widać, iż najliczniejszą grupę (30,1%) stanowili poszukujący pracy do 3 miesięcy (zwiększenie udziału w porównaniu z II kwartałem 2013 r. o 0,3 p. proc., a w stosunku do poprzedniego kwartału – zmniejszenie o 7,0 p. proc.). W tej kategorii osób było 9 tys. mieszkańców wsi i 16 tys. mieszkańców miast. Najmniejszą grupę stanowili bezrobotni poszukujący pracy od 4 do 6 miesięcy (16,9% udziału), co oznacza zwiększenie udziału w porównaniu z II kwartałem 2013 r. o 0,2 p. proc., a w porównaniu z poprzednim kwartałem – o 4,5 p. proc. W tej grupie bezrobotnych mieszkańców wsi było 6 tys., a osób zamieszkałych w mieście – 8 tys.

**Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy w II kwartale 2014 r.**



**Przeciętny czas poszukiwania pracy** w II kwartale 2014 r. przez osoby bezrobotne zamieszkałe w województwie kujawsko-pomorskim wyniósł 11,4 miesiąca.

W województwie kujawsko-pomorskim bezrobotni jako **metody poszukiwania pracy** najczęściej wybierali: pośrednictwo biur pracy (80,7%), zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia, przeglądanie ogłoszeń w prasie (75,9%), pomoc krewnych i znajomych (67,5%); rzadziej zaś poszukiwanie bezpośrednio w zakładach pracy (53,0%).

TABL. 8. Bezrobotni według wybranych metod poszukiwania pracy

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Metody poszukiwania pracy			
		poprzez biura pracy	poprzez ogłoszenia w prasie	poprzez krewnych i znajomych	bezpośrednio w zakładach pracy
w tysiącach					
II kwartał 2013 r.					
OGÓŁEM .....	114	102	88	85	70
MIASTA .....	65	60	51	49	38
WIEŚ .....	49	43	37	36	32



TABL. 8. Bezrobotni według wybranych metod poszukiwania pracy (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Metody poszukiwania pracy			
		poprzez biura pracy	poprzez ogłoszenia w prasie	poprzez krewnych i znajomych	bezpośrednio w zakładach pracy
		w tysiącach			
I kwartał 2014 r.					
OGÓŁEM .....	105	89	79	62	55
MIASTA .....	63	54	49	36	32
WIEŚ .....	42	35	30	25	23
II kwartał 2014 r.					
OGÓŁEM .....	83	67	63	56	44
MIASTA .....	48	38	38	31	23
WIEŚ .....	35	28	25	24	22

### Bierni zawodowo

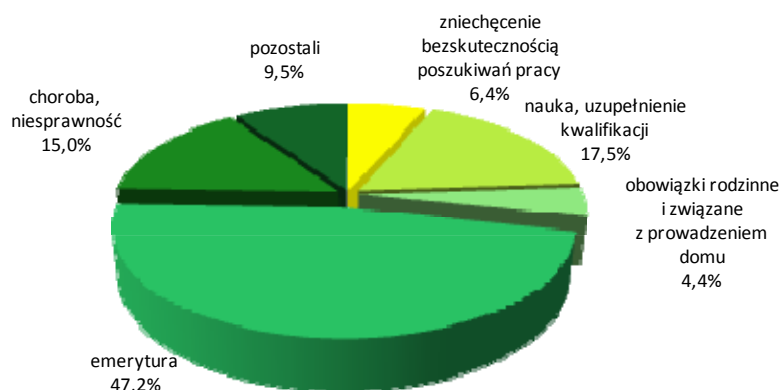
Według badania BAEL w II kwartale 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim odnotowano wzrost populacji **biernych zawodowo** w stosunku do analogicznego okresu 2013 r. o 2,6%, a w porównaniu z poprzednim kwartałem o 1,3%.

Większość z 705 tys. biernych zawodowo stanowili mieszkańcy miast (61,1% udziału, w kraju – 61,0%) oraz kobiety (61,4% udziału; w kraju – 61,5%). Ponad połowa osób biernych zawodowo to osoby w wieku 55 lat i starsze (62,6% udziału; wobec 59,5% w analogicznym okresie 2013 r. i 62,5% w ubiegłym kwartale). Znaczący był również udział osób w wieku 15-24 lata – 19,6% ogólnej liczby biernych zawodowo (w analizowanych kwartałach odpowiednio 22,1% i 20,0%).

W strukturze biernych zawodowo mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego, przyjmując za kryterium poziom wykształcenia, najliczniejszą grupę stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (262 tys. osób), a ich udział w ogólnej liczbie biernych zawodowo wyniósł 37,2% (w II kwartale 2013 r. – 40,3%, a w I kwartale 2014 r. – 39,2%).

W okresie kwiecień-czerwiec 2014 r. bierni zawodowo nieposzukujący pracy, jako najczęstszą przyczynę nieposzukiwania (poza emeryturą – taki powód podaje 331 tys. osób), wymieniali naukę i uzupełnianie kwalifikacji (123 tys. osób) oraz chorobę i niesprawność (105 tys. osób). Osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwań pracy w województwie kujawsko-pomorskim było 45 tys.

**Bierni zawodowo według przyczyn nieposzukiwania pracy w II kwartale 2014 r.**



Autor opracowania: Piotr Kacprowicz, tel. 52 3669367

Redakcja merytoryczna, techniczna, skład i grafika komputerowa: Agnieszka Krautforst-Kłoszewska, Adam Mańkowski  
– Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych

Informatorium: e-mail [InformatoriumUSBGD@stat.gov.pl](mailto:InformatoriumUSBGD@stat.gov.pl), tel. 52 3669400