



URZĄD STATYSTYCZNY  
W BYDGOSZCZY



## WYNAGRODZENIA PRACOWNIKÓW WEDŁUG CECH SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM

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

OPRACOWANIA SYGNALNE

Bydgoszcz, luty 2016 r.

Badanie „Struktury wynagrodzeń według zawodów” realizowane z częstotliwością dwuletnią na formularzu Z-12 ma charakter reprezentacyjny i obejmuje podmioty gospodarki narodowej o **liczbie pracujących powyżej 9 osób**. Dane zbierane w niniejszym badaniu dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych, które przepracowały cały miesiąc październik 2014 r.

Wyniki badania struktury wynagrodzeń pozwalają na analizę zróżnicowania poziomu wynagrodzeń i ich struktury według cech osób fizycznych, takich jak: płeć, poziom wykształcenia, wykonywany zawód, staż pracy oraz charakterystyk zakładów pracy tych osób, czyli: rodzaju działalności, sektora własności i położenia geograficznego. Na ich podstawie charakteryzowana jest również struktura zatrudnienia według ww. kategorii, opracowywane są rozkłady zatrudnionych według wysokości wynagrodzenia oraz podstawowe mierniki zróżnicowania płac.

W badaniu struktury wynagrodzeń do **zatrudnionych** zalicza się: osoby, które na podstawie stosunku pracy znajdowały się w ewidencji jednostki w okresie od 1 października do 31 października 2014 r. w pełnym lub niepełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na danym stanowisku.

**Przeciętne wynagrodzenie brutto** za październik 2014 r. ujmują wynagrodzenia osobowe, w tym: wynagrodzenie zasadnicze, dodatki za pracę zmianową i premie regulaminowe. Uwzględniono również w składnikach wynagrodzeń kwotę składek na ubezpieczenie emerytalne, rentowe i chorobowe opłacone przez ubezpieczonego. W wynagrodzeniach miesięcznych nie uwzględniono wypłat mających charakter jednorazowy lub sporadyczny tj.: nagrody jubileuszowe, gratyfikacje, odprawy wypłacone przy przejściu na emeryturę, ekwiwalenty za niewykorzystany urlop.

Najczęściej stosowanym w analizie wynagrodzeń parametrem pozycyjnym jest **decyl**. Decyle dzielą uporządkowaną zbiorowość na 10 części od wielkości najmniejszej do największej (grup decylowych). Jednym ze wskaźników względnych opartych na decylach jest **współczynnik zróżnicowania decylowego**, który informuje o rozpiętości płac. Liczony jest jako iloraz decyla IX do decyla I (w %).

W badaniu „Struktura wynagrodzeń według zawodów za październik 2014 r.” została zastosowana Klasyfikacja zawodów i specjalności wprowadzona na podstawie Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 82, poz. 537) zmienionego rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 listopada 2012 r. (Dz. U. 2012, poz. 1268). Klasyfikacja jest pięciopoziomowym hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje poszczególne zawody (specjalności) w coraz bardziej zagregowane grupy oraz ustala ich symbole i nazwy (w ramach wielkich grup zawodów wyodrębnia się grupy duże, w ramach grup dużych – średnie, w ramach średnich – elementarne, w ramach elementarnych – poszczególne specjalności).

Informacje w niniejszym opracowaniu zaprezentowane według rodzajów działalności w pozycji „Pozostałe usługi” obejmują następujące sekcje PKD 2007: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna”, „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, „Edukacja”, „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna”, „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją” oraz „Pozostała działalność usługowa”.



## STRUKTURA ZATRUDNIENIA

W październiku 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim zatrudnionych było 354,5 tys. osób, co stanowiło 4,6% ogółu zatrudnionych w kraju (7746,8 tys. osób). Udział zatrudnionych mężczyzn był nieznacznie wyższy niż kobiet i wyniósł 52,0% . Większość zatrudnionych pracowało w **sektorze prywatnym** – 217,4 tys. osób (61,3% ogółu zatrudnionych), a wśród nich ponad połowę stanowili mężczyźni (63,8%). W **sektorze publicznym**, gdzie zatrudnionych było 137,1 tys. osób, przeważały kobiety (66,7% ogółu zatrudnionych).

Tabl. 1. Zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników według płci oraz sektorów własności i poziomu wykształcenia za październik 2014 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni			Przeciętne wynagrodzenie brutto		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
<b>W liczbach bezwzględnych</b>				<b>W zł</b>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>354509</b>	<b>184348</b>	<b>170161</b>	<b>3611,52</b>	<b>3769,30</b>	<b>3440,58</b>
sektor publiczny .....	137111	45720	91391	4001,61	4336,11	3834,28
sektor prywatny .....	217398	138628	78770	3365,49	3582,37	2983,80
Wyższe ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym .....	99685	32842	66843	4902,39	5765,62	4478,26
Wyższe ze stopniem inżyniera, licencjata, dyplomowanego ekonomisty lub równorzędnym .....	26037	13053	12984	4364,08	5140,19	3583,84
Policealne .....	15872	5264	10608	3217,14	3554,63	3049,67
Średnie zawodowe .....	70559	39552	31007	3240,79	3513,87	2892,45
Średnie ogólnokształcące .....	27395	12816	14579	3104,30	3446,11	2803,82
Zasadnicze zawodowe .....	88504	63576	24928	2780,11	2985,77	2255,59
Gimnazjalne <sup>a</sup> .....	1119	1002	117	2527,00	2567,39	2181,14
Podstawowe i niepełne podstawowe ...	25338	16243	9095	2539,40	2718,72	2219,14
<b>W procentach</b>				<b>Ogółem = 100</b>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
sektor publiczny .....	38,7	24,8	53,7	110,8	115,0	111,4
sektor prywatny .....	61,3	75,2	46,3	93,2	95,0	86,7
Wyższe ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym .....	28,2	17,8	39,4	135,7	153,0	130,2
Wyższe ze stopniem inżyniera, licencjata, dyplomowanego ekonomisty lub równorzędnym .....	7,3	7,1	7,6	120,8	136,4	104,2
Policealne .....	4,5	2,9	6,2	89,1	94,3	88,6
Średnie zawodowe .....	19,9	21,5	18,2	89,7	93,2	84,1
Średnie ogólnokształcące .....	7,7	7,0	8,6	86,0	91,4	81,5
Zasadnicze zawodowe .....	25,0	34,4	14,6	77,0	79,2	65,6
Gimnazjalne <sup>a</sup> .....	0,3	0,5	0,1	70,0	68,1	63,4
Podstawowe i niepełne podstawowe ...	7,1	8,8	5,3	70,3	72,1	64,5

<sup>a</sup> Dotyczy osób urodzonych po 1986 roku.

Największą liczbę zatrudnionych ze względu na **poziom wykształcenia** stanowiły osoby z wykształceniem: wyższym ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym – 99,7 tys. (28,2%), zasadniczym zawodowym – 88,5 tys. (25,0%) i średnim zawodowym 70,6 tys. (19,9%).

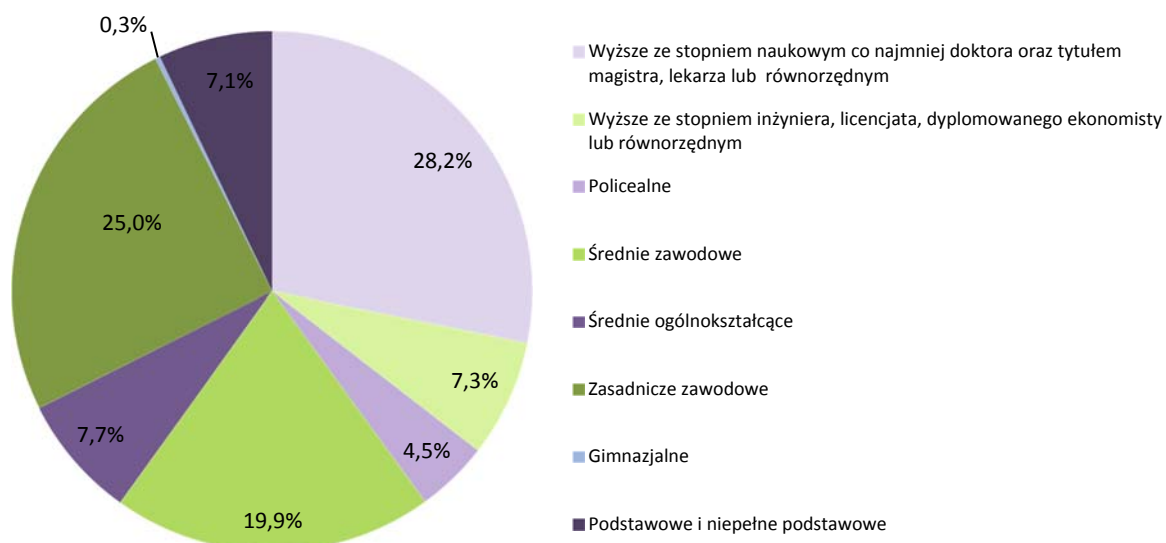
Wśród mężczyzn najliczniejszą grupę zatrudnionych stanowiły osoby z wykształceniem: zasadniczym zawodowym – 34,4%, średnim zawodowym – 21,5% i wyższym ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym – 17,8%. Zatrudnione kobiety to przede wszystkim osoby z wykształceniem: wyższym ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub



równorzędnym – 39,4%, średnim zawodowym – 18,2% i zasadniczym zawodowym – 14,6%. Największe różnice w strukturze zatrudnienia według płci dotyczyły wykształcenia zasadniczego zawodowego (71,8% osób to mężczyźni) i wyższego ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym (67,1% to kobiety) oraz policealnego (66,8% zatrudnionych to kobiety).

W sektorze publicznym przeważały osoby ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym, tj. 70,6 tys. zatrudnionych, czyli 51,5% udziału w tym sektorze. Z kolei w sektorze prywatnym większość stanowiły osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym – 72,0 tys. (33,1% udziału) i średnim zawodowym – 51,9 tys. (23,9%).

**STRUKTURA ZATRUDNIONYCH WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W PAŹDZIERNIKU 2014 R.**



Analizując wyniki badania „Struktura wynagrodzeń według zawodów” ze względu na **wiek** pracowników w województwie kujawsko-pomorskim zaobserwowano, że najwyższy udział zatrudnionych stanowiła grupa osób w wieku 35–39 lat (50,9 tys. osób, tj. 14,4% ogółu) i 30–34 lata (49,9 tys. osób, tj. 14,1% ogółu).

Kolejną cechą wpływającą na poziom zatrudnienia jest **staż pracy**. Wśród ogółu zatrudnionych (w podmiotach gospodarczych powyżej 9 osób pracujących) dominowały osoby ze stażem pracy powyżej 20 lat – takich osób było 147,3 tys. (41,6% ogółu), natomiast najmniej było pracowników ze stażem pracy poniżej 2 lat – 26,7 tys. (7,5%).

**Tabl. 2. Zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników według płci oraz rodzajów działalności za październik 2014 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni			Przeciętne wynagrodzenie brutto		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	<b>W liczbach bezwzględnych</b>			<b>W zł</b>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>354509</b>	<b>184348</b>	<b>170161</b>	<b>3611,52</b>	<b>3769,30</b>	<b>3440,58</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	2684	2188	496	3993,39	4040,13	3787,19
Przemysł i budownictwo .....	134620	95857	38763	3589,29	3787,45	3099,23
Handel, naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> , informacja i komunikacja .....	68910	42064	26846	3161,53	3420,25	2756,16
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup> .....	10205	3490	6715	4438,40	4793,85	4253,66
Pozostałe usługi .....	138090	40749	97341	3789,21	3984,62	3707,41



Tabl. 2. **Zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników według pćci oraz rodzajów działalności za październik 2014 r. (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni			Przeciętne wynagrodzenie brutto		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	<b>W % ogółem</b>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	0,8	1,2	0,3	110,6	107,2	110,1
Przemysł i budownictwo .....	38,0	52,0	22,8	99,4	100,5	90,1
Handel, naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> , informacja i komunikacja .....	19,4	22,8	15,8	87,5	90,7	80,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	2,9	1,9	3,9	122,9	127,2	123,6
Pozostałe usługi .....	38,9	22,1	57,2	104,9	105,7	107,8

W województwie kujawsko-pomorskim poziom zatrudnienia według poszczególnych **rodzajów działalności** był najwyższy wśród pracowników zatrudnionych w pozostałych usługach – 138,1 tys. osób (39,0% ogółu). Najmniej liczną grupą byli zatrudnieni w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie – 2,7 tys. osób, tj. 0,8% udziału. W sektorze publicznym najwięcej zatrudnionych było w pozostałych usługach – 114,3 tys. osób (83,4% udziału), zaś w sektorze prywatnym – w przemyśle i budownictwie – 121,8 tys. osób (56,0%).

Uwzględniając strukturę pracowników zatrudnionych w październiku 2014 r. według „**wielkich**” **grup zawodów** zaobserwowano, że wśród zatrudnionych przeważali specjaliści – 87,8 tys. osób (24,9%) oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 59,6 tys. (16,8%). Najwięcej mężczyzn pracowało jako robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 50,6 tys. (27,3%), zaś kobiety zatrudnione były głównie jako specjalistki – 61,9 tys. (36,3%). W sektorze publicznym najliczniejszą grupę zawodów stanowili również specjaliści, tj. 64,7 tys. osób (47,1% udziału) oraz technicy i inny średni personel – 21,1 tys. (15,4%). Sektor prywatny to przede wszystkim robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 54,0 tys. osób (24,9%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń – 37,1 tys. (17,1%).

## PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIE BRUTTO

**Przeciętne wynagrodzenie brutto** za październik 2014 r. pracowników zatrudnionych w województwie kujawsko-pomorskim wyniosło 3611,52 zł i było niższe o 12,1% od *średniej krajowej (4107,72 zł)*. Przeciętna płaca brutto **mężczyzn** (3769,30 zł) była wyższa o 9,6% od przeciętnego wynagrodzenia **kobiet** (3440,58 zł). Wyższe wynagrodzenie (o 10,8%) w stosunku do średniej w województwie odnotowano w **sektorze publicznym** (4001,61 zł); w sektorze **prywatnym** płace były niższe o 6,8% (3365,49 zł). Zarówno w sektorze publicznym, jak i w prywatnym, przeciętne wynagrodzenie brutto za październik było wyższe wśród mężczyzn (na poziomie wynoszącym odpowiednio 4336,11 zł i 3582,37 zł). Kobiety otrzymywały wynagrodzenie odpowiednio 3834,28 zł i 2983,80 zł.

Kolejną cechą, która różnicowała wynagrodzenie był **poziom wykształcenia** osób zatrudnionych – najwyższe przeciętne miesięczne wynagrodzenie za październik 2014 r. (4902,39 zł) osiągnęli pracownicy ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym; ich zarobki były o 35,7% wyższe niż przeciętne wynagrodzenie w województwie kujawsko-pomorskim. Pracownicy z wykształceniem gimnazjalnym uzyskali wynagrodzenie niższe od przeciętnego o 30,0%, czyli na poziomie 2527,00 zł.



Tabl. 3. Zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników według płci oraz „wielkich” grup zawodów za październik 2014 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni			Przeciętne wynagrodzenie brutto		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	<b>W liczbach bezwzględnych</b>			<b>W zł</b>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>354509</b>	<b>184348</b>	<b>170161</b>	<b>3611,52</b>	<b>3769,30</b>	<b>3440,58</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	25942	14624	11318	7114,91	7935,26	6054,93
Specjaliści .....	87804	25915	61889	4485,19	5053,80	4247,09
Technicy i inny średni personel .....	42242	18747	23495	3553,49	3925,81	3256,42
Pracownicy biurowi .....	26495	10422	16073	2974,87	3056,06	2922,22
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	33728	14009	19719	2274,38	2374,21	2203,45
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	879	720	159	2851,10	2825,90	2965,19
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	59573	50576	8997	3123,40	3250,34	2409,80
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń ...	43354	36058	7296	2926,99	3017,00	2482,12
Pracownicy przy pracach prostych .....	34492	13277	21215	2342,98	2555,53	2209,95
	<b>W % ogółem</b>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	7,3	7,9	6,7	197,0	210,5	176,0
Specjaliści .....	24,9	14,1	36,3	124,2	134,1	123,4
Technicy i inny średni personel .....	11,9	10,2	13,8	98,4	104,2	94,6
Pracownicy biurowi .....	7,5	5,7	9,4	82,4	81,1	84,9
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	9,5	7,6	11,6	63,0	63,0	64,0
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,2	0,4	0,1	78,9	75,0	86,2
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	16,8	27,3	5,3	86,5	86,2	70,0
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń ...	12,2	19,6	4,3	81,0	80,0	72,1
Pracownicy przy pracach prostych .....	9,7	7,2	12,5	64,9	67,8	64,2

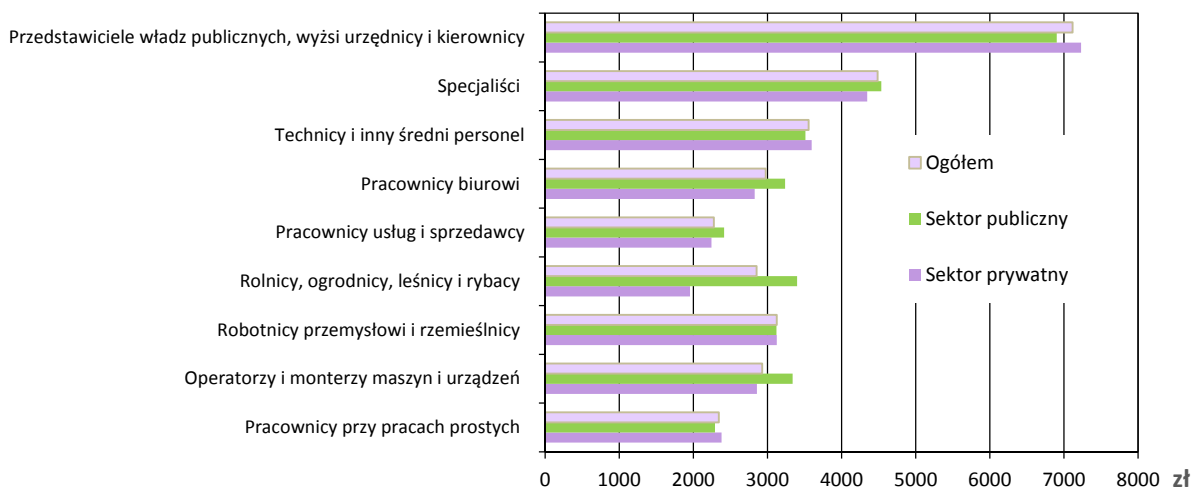
Biorąc pod uwagę **płeć**, zarówno wśród mężczyzn, jak i kobiet, najwyższe zarobki osiągnęły osoby legitymujące się wykształceniem wyższym ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym; przeciętne wynagrodzenie było wyższe od średniego wynagrodzenia ogółem w danej grupie odpowiednio o 53,0% i o 30,2%.

Przeciętne wynagrodzenie brutto za październik 2014 r. rozpatrywane według wieku zatrudnionych tak wśród kobiet, jak i mężczyzn zwiększało się wraz ze wzrostem wieku pracowników, a najwyższe wystąpiło u osób w wieku 65 lat i więcej w kwocie: dla mężczyzn 4991,68 zł i dla kobiet 4231,04 zł. Podobnie kształtowały się wynagrodzenia według stażu pracy. Wynagrodzenia na poziomie zbliżonym do przeciętnego wynagrodzenia w województwie wykazano wśród osób w wieku 55-59 lata (na poziomie 3751,57 zł) oraz ze stażem pracy w przedziale 10,0-14,9 lat (3687,93 zł). Płaca osób młodych (2853,16 zł), tj. w wieku 30 lat i mniej stanowiła 79,0% przeciętnego wynagrodzenia, zaś pracowników w wieku 50 lat i starszych (3853,33 zł) była wyższa od przeciętnego wynagrodzenia w województwie kujawsko-pomorskim o 6,7%.

Analizując **rodzaj prowadzonej działalności** w październiku 2014 r. najwyższe przeciętne wynagrodzenie brutto, odnotowano w grupie połączonych sekcji PKD 2007 działalność finansowa i ubezpieczeniowa oraz obsługa rynku nieruchomości – 4438,40 zł, zarówno w **sektorze publicznym** (gdzie wyniosło 5379,38 zł), jak i w sektorze prywatnym (4103,27 zł). Natomiast najniższe przeciętne wynagrodzenie brutto otrzymywali zatrudnieni w grupie sekcji: handel, naprawa pojazdów samochodowych, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia oraz informacja i komunikacja – 3161,53 zł, w obydwu sektorach publicznym i prywatnym odpowiednio 3468,53 zł i 3131,15 zł.

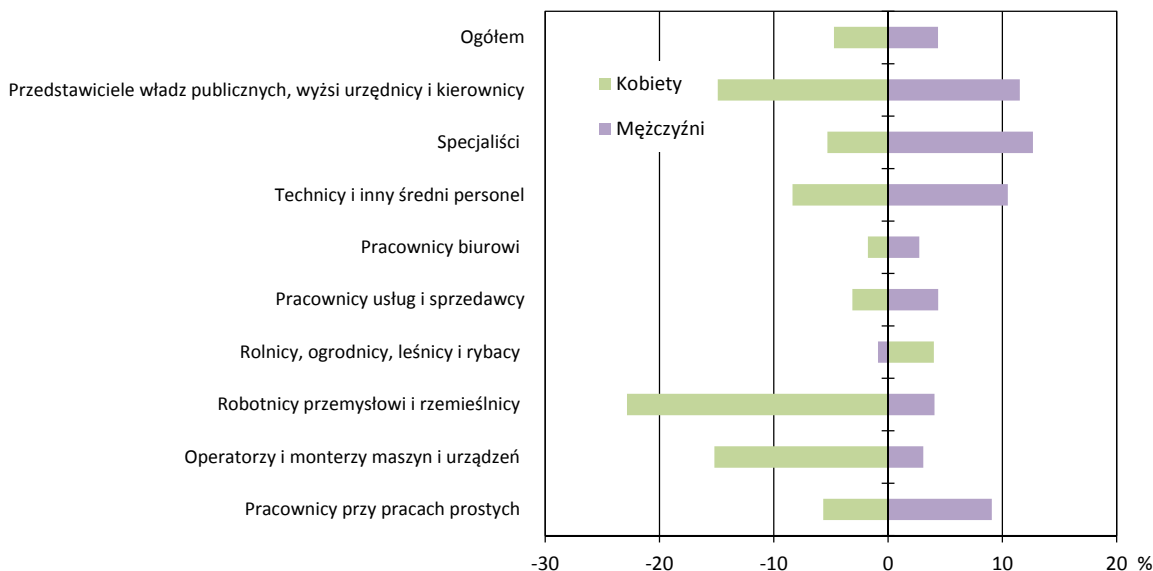


**PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIE BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH WEDŁUG „WIELKICH” GRUP ZAWODÓW ORAZ SEKTORÓW WŁASNOŚCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.**

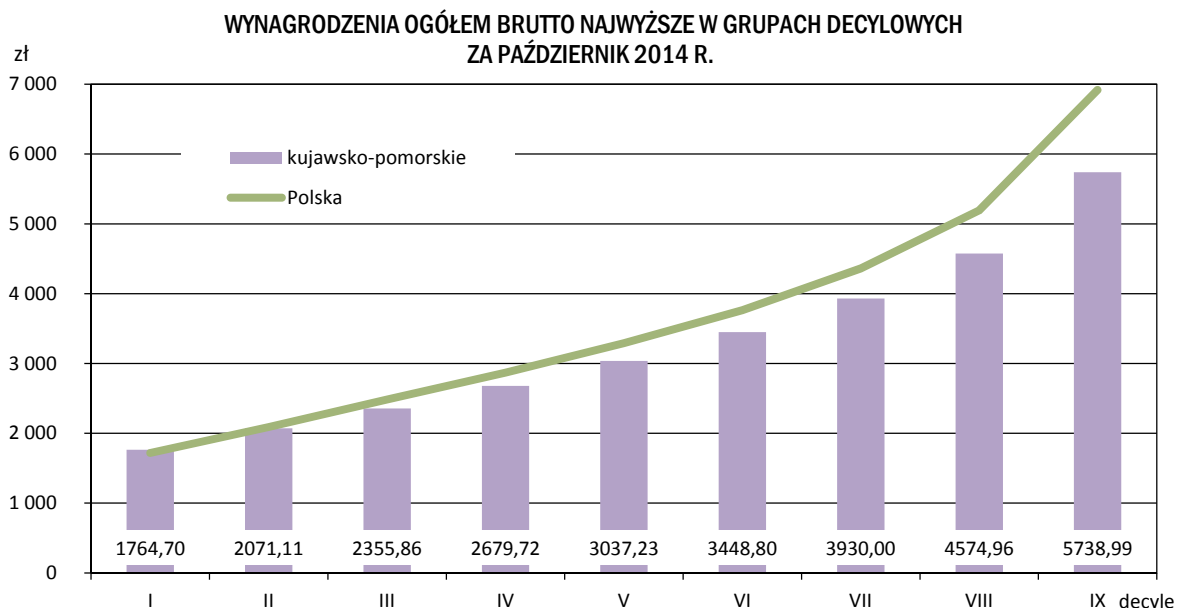


Uwzględniając „wielkie” grupy zawodów najwyższe przeciętne wynagrodzenie brutto wystąpiło wśród: przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników – 7114,91 zł (o 97,0% wyższe niż przeciętne wynagrodzenie ogółem w województwie kujawsko-pomorskim) oraz wśród specjalistów – 4485,19 zł (o 24,2% wyższe), zaś najniższe wynagrodzenie odnotowano wśród pracowników usług i sprzedawców – 2274,38 zł (o 37,0% niższe niż średnia w województwie kujawsko-pomorskim) i pracowników przy pracach prostych – 2342,98 zł (o 35,1% niższe).

**ODCHYLENIE WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO WEDŁUG PŁCI OD PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA OGÓŁEM BRUTTO W "WIELKICH" GRUPACH ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.**

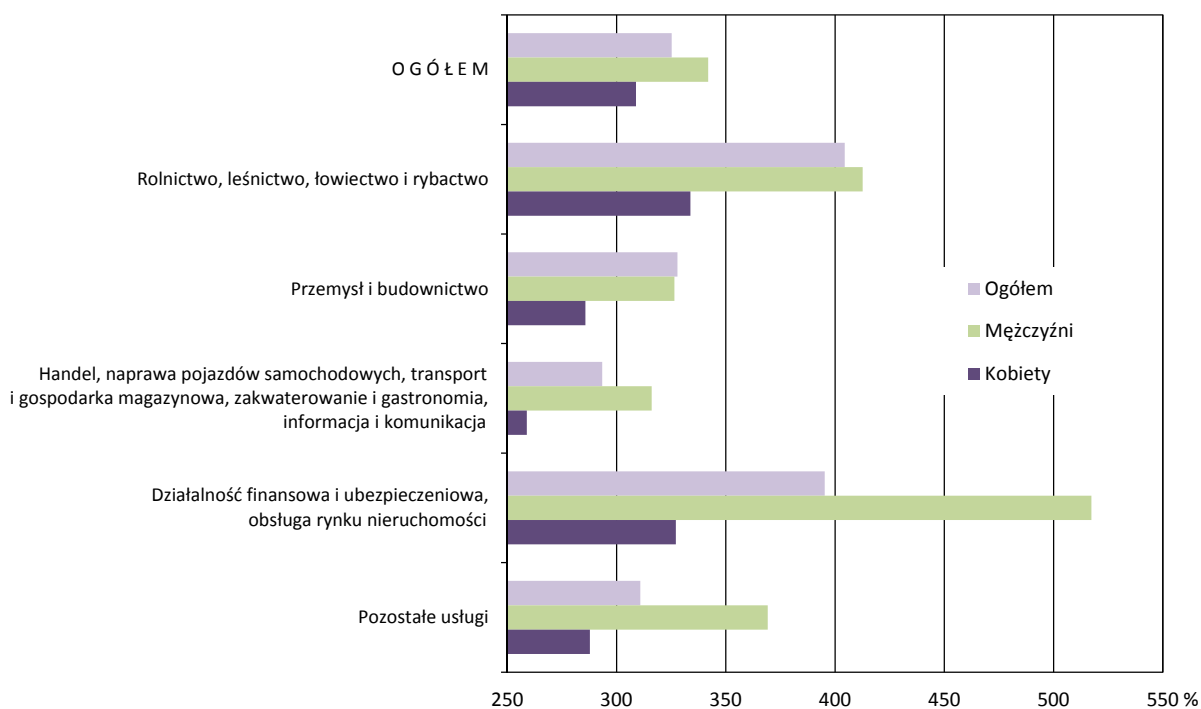


We wszystkich „wielkich” grupach zawodów odchylenia względne przeciętnych wynagrodzeń brutto według płci od przeciętnego wynagrodzenia ogółem brutto w danej grupie zawodów było ujemne dla kobiet, z wyjątkiem grupy – rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy. Oznacza to, że kobiety zarabiały w tych grupach poniżej przeciętnej dla danej grupy, a mężczyźni powyżej przeciętnej (z wyjątkiem grupy – rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy).



Znacznymi dysproporcjami charakteryzowały się również **indywidualne wynagrodzenia brutto** badanych zatrudnionych według grup decylowych. W październiku analizowanego roku 10% najniżej zarabiających pracowników otrzymało co najwyżej 1764,70 zł (decyl I); wśród mężczyzn było to 1756,36 zł, a wśród kobiet – 1770,83 zł. Spośród 354,5 tys. ogólnej zbiorowości zatrudnionych 10% pracowników otrzymało wynagrodzenie co najmniej 5738,99 zł (decyl IX); mężczyźni zarabiali co najmniej 6005,51 zł, a kobiety – 5469,83 zł.

**WSPÓŁCZYNNIK ZRÓŻNICOWANIA DECYLOWEGO WYNAGRODZEŃ OGÓŁEM BRUTTO  
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.**

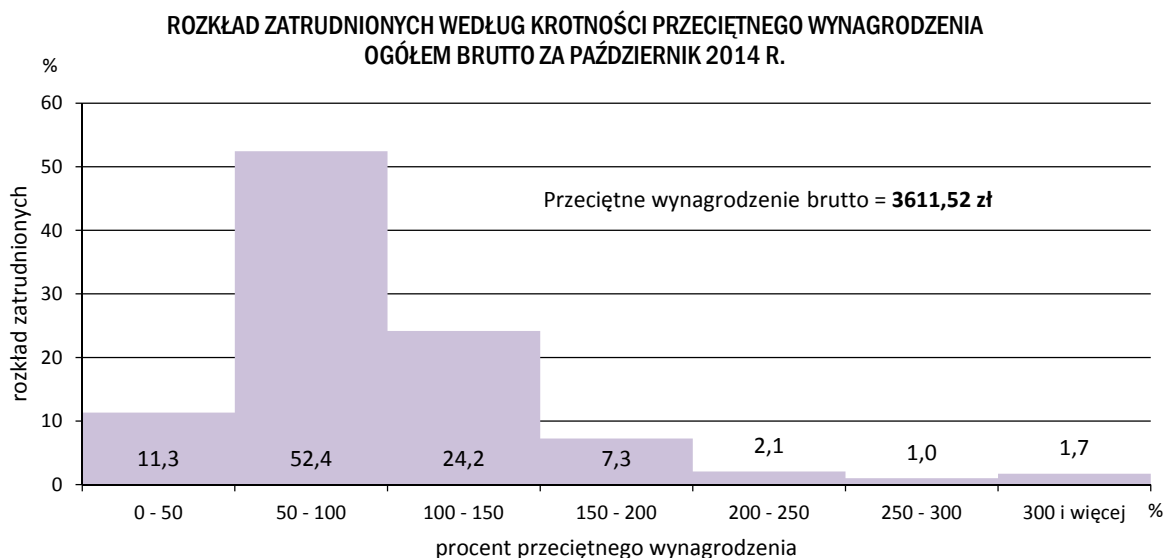


**Współczynnik zróżnicowania decylowego** przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto ogółem (relacja decyla IX do decyla I) za październik 2014 r. wyniósł w województwie kujawsko-pomorskim 325,2%



(dla mężczyzn było to 341,9%, a dla kobiet – 308,9%). Relacja ta liczona według sektorów własności przedstawiała się następująco: w sektorze publicznym wyniosła 287,4%, a w sektorze prywatnym – 320,4%.

Rozkład zatrudnionych (w %) według krotności przeciętnego wynagrodzenia ogółem brutto w województwie kujawsko-pomorskim (3611,52 zł), wskazuje że prawie co 20-ty zatrudniony (4,8% ogółu zatrudnionych) otrzymał wynagrodzenie brutto co najmniej równe dwukrotnemu przeciętnemu wynagrodzeniu miesięcznemu ogółem brutto w województwie kujawsko-pomorskim (tzn.  $\geq 7223,04$  zł). W grupie tej 67,1% stanowili mężczyźni, a 32,9% kobiety.



### STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO

**Przeciętne wynagrodzenie osobowe brutto** za październik 2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim wyniosło 3520,67 zł, co stanowiło 97,5% przeciętnego wynagrodzenia ogółem w badanym miesiącu, w tym 3419,35 zł (94,7% udziału) to wynagrodzenie za czas nominalny. Udział wynagrodzenia w czasie nominalnym do wynagrodzenia ogółem wyniósł wśród mężczyzn 95,7%, a wśród kobiet – 93,5%. Wynagrodzenie za czas nominalny było wyższe w przypadku mężczyzn średnio o 387,34 zł w porównaniu z kobietami.

Rozpatrując **składniki** wynagrodzenia za czas nominalny, można zauważyć, że wynagrodzenie zasadnicze stanowiło 73,1% przeciętnego wynagrodzenia za październik 2014 r. Najwyższą wartość dodatków za pracę zmianową oraz premii i nagród zanotowano wśród mężczyzn (wynosiły odpowiednio 37,18 zł i 475,53 zł). Odsetek wynagrodzeń za godziny nadliczbowe od wynagrodzenia ogółem wyniósł 2,8% (101,32 zł); wynagrodzenie za pracę w godzinach nadliczbowych było wyższe wśród mężczyzn w stosunku do kobiet – średnio o 5,67 zł.

Analizując strukturę przeciętnego wynagrodzenia brutto według **sektorów własności** udział wynagrodzenia zasadniczego do wynagrodzenia ogółem kształtował się na poziomie 68,4% w sektorze publicznym oraz 76,7% w sektorze prywatnym.

Tabl. 4. **Przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników zatrudnionych według płci i sektorów własności za październik 2014 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Sektor	
				publiczny	prywatny
<b>W złotych</b>					
Ogółem .....	3611,52	3769,30	3440,58	4001,61	3365,49
w tym wynagrodzenie osobowe brutto .....	3520,67	3709,31	3316,30	3773,11	3361,46





Tabl. 4. Przeciętne wynagrodzenie brutto pracowników zatrudnionych według płci i sektorów własności za październik 2014 r. (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Sektor	
				publiczny	prywatny
<b>W złotych</b>					
Wynagrodzenie za czas nominalny .....	3419,35	3605,27	3217,93	3630,79	3286,00
w tym:					
wynagrodzenie zasadnicze .....	2640,29	2754,59	2516,45	2736,19	2579,80
dodatki za pracę zmianową .....	31,50	37,18	25,34	36,29	28,47
premie i nagrody .....	380,54	475,53	277,63	259,49	456,89
Wynagrodzenie za pracę w godzinach nadliczbowych .....	101,32	104,04	98,37	142,32	75,46
Honoraria – mające charakter wynagrodzenia pracowniczego .....	15,45	16,67	14,12	35,37	2,88
Dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej .....	74,63	42,75	109,17	192,96	–
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej .....	0,77	0,57	0,99	0,17	1,15
<b>W odsetkach</b>					
<b>Ogółem .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym wynagrodzenie osobowe brutto .....	97,5	98,5	96,4	94,3	99,9
Wynagrodzenie za czas nominalny.....	94,7	95,7	93,5	90,7	97,6
w tym					
wynagrodzenie zasadnicze .....	73,1	73,1	73,1	68,4	76,7
dodatki za pracę zmianową .....	0,9	1,0	0,7	0,9	0,8
premie i nagrody .....	10,5	12,6	8,1	6,5	13,6
Wynagrodzenie za pracę w godzinach nadliczbowych .....	2,8	2,8	2,9	3,6	2,2
Honoraria – mające charakter wynagrodzenia pracowniczego .....	0,4	0,4	0,4	0,9	0,1
Dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej .....	2,1	1,1	3,2	4,8	–
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej .....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Analizując strukturę przeciętnego wynagrodzenia brutto za październik 2014 r. pracowników według „wielkich” grup zawodów stwierdzono, że w województwie kujawsko-pomorskim najwyższy udział wynagrodzeń osobowych w wynagrodzeniach ogółem odnotowano wśród robotników przemysłowych i rzemieślników (99,9%) oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń (99,8%). Najmniejszy odsetek zaobserwowano w grupie: specjalistów (94,6%) oraz techników i innego średniego personelu (97,8%). Dla większości „wielkich” grup zawodów odsetek wynagrodzenia zasadniczego do przeciętnego wynagrodzenia ogółem wyniósł ponad 70% (oprócz specjalistów – 69,8%).

Tabl. 5. Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto według płci oraz „wielkich” grup zawodów za październik 2014 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE A – ogółem B – mężczyźni C – kobiety	Ogółem		Wynagrodzenie za czas nominalny				Wynagrodzenie za pracę w godzinach nadliczbowych	Honoraria (pracownicze)	Dodatkowe wynagrodzenia roczne w jednostkach sfery budżetowej	Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej	
	w złotych	w tym wynagrodzenia osobowe	razem	w tym							
				wynagrodzenie zasadnicze	dodatki za pracę zmianową	premie i nagrody					
w %											
<b>Ogółem .....</b>	<b>A</b>	<b>3611,52</b>	<b>97,5</b>	<b>94,7</b>	<b>73,1</b>	<b>0,9</b>	<b>10,5</b>	<b>2,8</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>
	<b>B</b>	<b>3769,30</b>	<b>98,5</b>	<b>95,7</b>	<b>73,1</b>	<b>1,0</b>	<b>12,6</b>	<b>2,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>
	<b>C</b>	<b>3440,58</b>	<b>96,4</b>	<b>93,5</b>	<b>73,1</b>	<b>0,7</b>	<b>8,1</b>	<b>2,9</b>	<b>0,4</b>	<b>3,2</b>	<b>0,0</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	A	7114,91	98,3	97,7	74,0	0,1	13,6	0,6	0,1	1,6	0,0
	B	7935,26	98,9	98,4	75,5	0,1	14,9	0,5	0,1	1,0	0,0
	C	6054,93	97,4	96,6	71,4	0,0	11,5	0,8	0,1	2,5	0,0
Specjaliści .....	A	4485,19	94,6	90,1	69,8	0,9	6,7	4,5	1,3	4,1	0,0
	B	5053,80	94,4	91,2	70,5	0,5	8,6	3,2	2,3	3,3	0,0
	C	4247,09	94,6	89,5	69,4	1,0	5,8	5,1	0,9	4,5	0,0



Tabl. 5. Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto według płci oraz „wielkich” grup zawodów za październik 2014 r. (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A — ogółem B — mężczyźni C — kobiety	Ogółem		Wynagrodzenie za czas nominalny				Wynagrodzenie za pracę w godzinach nadliczbowych	Honoraria (pracownicy)	Dodatkowe wynagrodzenia roczne w jednostkach sfery budżetowej	Wpłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej	
	w złotych	w tym wynagrodzenia osobowe	razem	w tym							
				wynagrodzenie zasadnicze	dotatki za pracę zmianową	premie i nagrody					
w %											
Technicy i inny średni personel ....	A	3553,49	97,8	96,8	74,7	0,9	12,7	1,0	—	2,2	0,0
	B	3925,81	98,8	97,1	73,2	1,5	14,8	1,7	—	1,2	0,0
	C	3256,42	96,9	96,6	76,1	0,3	10,6	0,3	—	3,1	0,0
Pracownicy biurowi	A	2974,87	98,2	97,1	76,7	0,4	11,3	1,1	0,1	1,7	0,0
	B	3056,06	99,1	97,0	75,3	0,6	13,2	2,1	0,1	0,8	0,0
	C	2922,22	97,4	97,0	77,6	0,2	10,0	0,4	0,2	2,3	0,1
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	A	2274,38	98,8	97,8	77,9	0,7	9,4	1,0	—	1,1	0,1
	B	2374,21	99,0	98,1	76,3	1,0	10,4	0,9	—	1,0	0,0
	C	2203,45	98,7	97,7	79,2	0,4	8,6	1,0	—	1,1	0,2
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ....	A	2851,10	99,4	89,7	73,3	0,2	6,6	9,7	—	0,3	0,3
	B	2825,90	99,5	88,3	74,2	0,2	6,4	11,2	—	0,1	0,4
	C	2965,19	98,9	95,6	69,4	0,2	7,5	3,3	—	1,1	—
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	A	3123,40	99,9	95,9	73,6	0,8	13,5	4,0	—	0,1	0,0
	B	3250,34	99,8	95,6	72,8	0,7	13,9	4,2	—	0,2	0,0
	C	2409,80	100,0	97,1	79,6	1,0	10,5	2,9	—	0,0	—
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	A	2926,99	99,8	96,1	72,9	2,6	12,1	3,7	—	0,2	0,0
	B	3017,00	99,8	96,0	71,8	2,7	12,9	3,8	—	0,2	0,0
	C	2482,12	100,0	96,7	79,0	2,4	7,7	3,3	—	—	—
Pracownicy przy pracach prostych	A	2342,98	98,0	95,9	75,4	0,8	9,3	2,1	—	2,0	0,0
	B	2555,53	98,8	96,0	74,2	0,9	10,6	2,8	—	1,2	0,0
	C	2209,95	97,4	95,8	76,2	0,8	8,4	1,6	—	2,6	0,0

**Autorzy opracowania merytorycznego:** Grażyna Chyl, Wiesława Derkowska, Michał Parnicki— Oddział w Toruniu  
— pod kierunkiem Beaty Bednarczyk (tel. 56 6117107)

**Redakcja techniczna, skład i grafika komputerowa:** Adam Mańkowski, Anna Nakielska

— Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych

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