

**WOJEWÓDZKI URZĄD PRACY W KATOWICACH  
FILIA W CZĘSTOCHOWIE**

**OBSERWATORIUM RYNKU PRACY**

**BEZROBOTNA MŁODZIEŻ  
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM**

**analiza statystyczna  
2012 r. – I kwartał 2014 r.**

Opracowanie: Ilona Antoniewicz

**kwiecień 2014 r.**

## SPIS TREŚCI

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Wstęp .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>Bezrobotni w wieku do 25 lat w województwie śląskim .....</b>                              | <b>3</b>  |
| <b>Zróżnicowanie przestrzenne bezrobotnych w wieku do 25 lat w województwie śląskim .....</b> | <b>4</b>  |
| <b>Struktura bezrobotnych w wieku do 25 lat .....</b>   | <b>6</b>  |
| według czasu pozostawania bez pracy .....   | 6         |
| według poziomu wykształcenia .....  | 8         |
| według stażu pracy.....   | 9         |
| <b>Bezrobotni w wieku poniżej 30 lat w województwie śląskim.....</b>                          | <b>10</b> |
| <b>Struktura bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat .....</b>                                    | <b>12</b> |
| według czasu pozostawania bez pracy .....   | 12        |
| według poziomu wykształcenia .....  | 13        |
| według stażu pracy.....   | 14        |
| <b>Polska młodzież na tle krajów Unii Europejskiej .....</b>                                  | <b>15</b> |

## Wstęp

Zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (*t.j. Dz. U. z 2008 r., Nr 69, poz. 415 z późn. zm.*) do grupy osób bezrobotnych znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku pracy zaliczane były między innymi osoby do 25 roku życia. Ich trudna sytuacja wynika najczęściej z niechęci pracodawców do zatrudniania osób bez doświadczenia zawodowego, z niedopasowania umiejętności i kwalifikacji zawodowych do potrzeb pracodawców, ale również z obaw pracodawców, co do pewności takiej inwestycji (zatrudniania osób młodych). Młodzi, jako bardziej mobilni i ambitni od starszych pracowników mogą łatwo opuścić pracodawcę w poszukiwaniu lepszych warunków pracy<sup>1</sup>. Jednocześnie to właśnie młodzi pracownicy, osoby z najkrótszym stażem pracy częściej tracą pracę w czasie redukcji zatrudnienia. Powodem jest mniejsze doświadczenie i słaba ochrona przed zwolnieniami.

## Bezrobotni w wieku do 25 lat w województwie śląskim<sup>2</sup>

Do bezrobotnych w wieku do 25 lat zaliczane są osoby, które do dnia zastosowania wobec nich usług lub instrumentów rynku pracy nie ukończyły 25 roku życia.

Według stanu na 31 marca 2014 r. liczebność tej zbiorowości liczyła w województwie śląskim 32,7 tys. osób, co stanowiło 15,4% zarejestrowanych (bezrobotni ogółem – 212 710 osób). Bez względu na analizowany okres kobiety stanowiły ponad połowę bezrobotnych w omawianej subpopulacji (najwyższy odsetek: sierpień 2012 r. – 59,5%; najniższy odsetek: marzec 2014 r. – 52,5%).

**Bezrobotni w wieku do 25 lat. Stan na koniec miesiąca.**

| Wyszczególnienie | 2012 r. |         |                 | 2013 r. |         |                 | 2014 r. |         |                 |
|------------------|---------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|
|                  | ogółem  | kobiety | % udział kobiet | ogółem  | kobiety | % udział kobiet | ogółem  | kobiety | % udział kobiet |
| styczeń          | 37 838  | 21 689  | 57,3            | 39 395  | 21 466  | 54,5            | 35 502  | 18 948  | 53,4            |
| luty             | 38 599  | 21 777  | 56,4            | 39 927  | 21 448  | 53,7            | 35 103  | 18 522  | 52,8            |
| marzec           | 37 349  | 20 901  | 56,0            | 38 365  | 20 288  | 52,9            | 32 743  | 17 175  | 52,5            |
| kwiecień         | 34 869  | 19 573  | 56,1            | 36 570  | 19 239  | 52,6            |         |         |                 |
| maj              | 32 885  | 18 710  | 56,9            | 34 319  | 18 317  | 53,4            |         |         |                 |
| czerwiec         | 31 348  | 18 032  | 57,5            | 32 780  | 17 800  | 54,3            |         |         |                 |
| lipiec           | 30 953  | 18 273  | 59,0            | 32 170  | 17 866  | 55,5            |         |         |                 |
| sierpień         | 31 573  | 18 776  | 59,5            | 32 046  | 18 021  | 56,2            |         |         |                 |
| wrzesień         | 34 364  | 20 078  | 58,4            | 34 448  | 19 224  | 55,8            |         |         |                 |
| październik      | 34 580  | 19 880  | 57,5            | 34 229  | 18 906  | 55,2            |         |         |                 |
| listopad         | 35 669  | 20 171  | 56,6            | 34 465  | 18 908  | 54,9            |         |         |                 |
| grudzień         | 35 847  | 19 989  | 55,8            | 33 616  | 18 308  | 54,5            |         |         |                 |

Bezrobotni w wieku poniżej 25 lat stanowili od jednej piątej do jednej szóstej ogółu zarejestrowanych, przy czym ich liczba malała w miesiącach letnich i rosła w miesiącach zimowych, podobnie jak ich udział wśród ogółu bezrobotnych. Najniższy odsetek bezrobotnych w tej kategorii wiekowej odnotowano w miesiącach lipiec – sierpień 2013 r. (15,6%), a najwyższy w styczniu 2012 r. – 18,8%.

<sup>1</sup> M. Pańków, *Młodzi na rynku pracy. Raport z badania, ISP, Warszawa 2012*

<http://www.isp.org.pl/uploads/pdf/302561875.pdf> data pobrania 11.04.2014 r.

<sup>2</sup> *Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 1, 1 a*

W pierwszym kwartale 2014 r. udział najmłodszych bezrobotnych wśród ogółu zarejestrowanych był najniższy od 3 lat.

**Udział osób bezrobotnych w wieku do 25 roku życia wśród ogółu zarejestrowanych. Stan na koniec miesiąca.**

| Wyszczególnienie | 2012 r. | 2013 r. | 2014 r. |
|------------------|---------|---------|---------|
| styczeń          | 18,8    | 17,7    | 16,2    |
| luty             | 18,7    | 17,6    | 16,1    |
| marzec           | 18,2    | 17,0    | 15,4    |
| kwiecień         | 17,5    | 16,5    |         |
| maj              | 17,0    | 16,0    |         |
| czerwiec         | 16,6    | 15,7    |         |
| lipiec           | 16,5    | 15,6    |         |
| sierpień         | 16,8    | 15,6    |         |
| wrzesień         | 17,9    | 16,8    |         |
| październik      | 17,9    | 16,8    |         |
| listopad         | 17,8    | 16,7    |         |
| grudzień         | 17,4    | 16,1    |         |

### Zróznicowanie przestrzenne bezrobotnych w wieku do 25 lat w województwie śląskim<sup>3</sup>

Utrzymuje się zróżnicowanie przestrzenne poziomu bezrobocia wśród osób w wieku do 25 lat.

Na koniec marca 2014 r. najwięcej bezrobotnych zaewidencjonowano w Bytomiu (1,9 tys. osób, tj. 15,6% ogółu zarejestrowanych w tym mieście), w Katowicach (1,6 tys. osób, tj. 13,4%) oraz w Zabrze (14,9 tys. osób, tj. 17,3%). Powiaty, w których zarejestrowano najmniejszą liczbą bezrobotnych w wieku do 25 lat to: powiat bieruńsko-lędzki (305 osób, tj. 19,5%), Mysłowice (464 osoby, tj. 15,8%) oraz Piekary Śląskie (483 osoby, tj. 16,5%) i Tychy (483 osoby, tj. 11,6%). Udział tej subpopulacji w ogóle zarejestrowanych systematycznie spada, podobnie jak poziom bezrobocia.

Kobiety stanowiły ponad połowę zarejestrowanych omawianej subpopulacji bezrobotnych, przy czym najwyższy ich udział odnotowano w powiecie raciborskim (65%), w Rybniku (62%) i w Żorach (62%). Najniższy odsetek młodych kobiet zanotowano natomiast w powiecie częstochowskim (43%), w powiecie myszkowskim (44%) oraz w powiecie kłobuckim (45%).

W ujęciu rocznym sytuacja była bardzo podobna. Według danych na koniec 2013 r. najwięcej bezrobotnych zarejestrowano w Bytomiu (1,8 tys. osób, tj. 15,8% ogółu bezrobotnych w tym mieście), a najmniej w powiecie bieruńsko-lędzkim (345 osób, tj. 21,4%). Udział kobiet w poszczególnych powiatach utrzymywał się również na podobnym poziomie (najwyższy w powiecie raciborskim – 67%, najniższy w powiecie częstochowskim – 45%).

Według danych na koniec 2013 r. w województwie śląskim mimo wzrostu poziomu bezrobocia, spadła liczba osób zarejestrowanych w wieku do 25 lat (o 2 231 osób, tj. o 6,2%). Zaledwie w 7 powiatach odnotowano wzrost poziomu bezrobocia w tej kategorii wiekowej, tj. w powiecie kłobuckim (o 3,2%), w lublinieckim (o 1,3%), w raciborskim (o 1,1%) oraz w miastach: w Jastrzębiu Zdrój (o 7,5%), w Bytomiu (o 5,2%), w Rybniku (1,7%) i w Siemianowicach Śląskich (o 7,2%).

W województwie śląskim na koniec 2013 r. spadł odsetek bezrobotnych w wieku do 25 lat (o 1,3 pkt proc.), a jedynym powiatem, w którym odnotowano nieznaczny wzrost udziału bezrobotnych z tej subpopulacji były Siemianowice Śląskie (wzrost o 0,1 pkt proc.).

<sup>3</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 2, 2 a

**Bezrobotni ogółem i bezrobotni do 25 roku życia  
w województwie śląskim według powiatów. Stan na koniec roku.**

| Powiat<br>z- ziemski<br>g – grodzki (miasta na<br>prawach powiatu) | 31.12.2012 r.       |                                       |               | 31.12.2013 r.       |                                       |               | Dynamika<br>wzrostu/ spadku<br>bezrobocia wśród<br>osób<br>w wieku do 25 lat<br>31.12.2012 r. = 100% | Dynamika<br>wzrostu/ spadku<br>bezrobocia wśród<br>kobiet<br>w wieku do 25 lat<br>31.12.2012 r. = 100% |
|--|---------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------------------------|---------------|--|--|
|  | Liczba bezrobotnych |                                       |               | Liczba bezrobotnych |                                       |               |  |  |
|  | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 25 lat |               | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 25 lat |               |  |  |
| ogółem   |                     | w tym<br>kobiety                      | ogółem        |                     | w tym<br>kobiety                      |               |  |  |
| <b>Razem<br/>województwo<br/>śląskie</b>                           | <b>205 459</b>      | <b>35 847</b>                         | <b>19 989</b> | <b>208 296</b>      | <b>33 616</b>                         | <b>18 308</b> | <b>93,8</b>  | <b>91,6</b>  |
| Będziński z  | 7 993               | 1 109                                 | 606           | 8 264               | 1 052                                 | 564           | 94,9   | 93,1   |
| Bielski z  | 6 030               | 1 057                                 | 569           | 5 816               | 895                                   | 447           | 84,7   | 78,6   |
| Cieszyński z   | 7 458               | 1 605                                 | 836           | 7 711               | 1 526                                 | 743           | 95,1   | 88,9   |
| Częstochowski z  | 9 090               | 1 523                                 | 686           | 9 805               | 1 434                                 | 649           | 94,2   | 94,6   |
| Gliwicki z   | 3 817               | 855                                   | 506           | 3 945               | 817                                   | 444           | 95,6   | 87,7   |
| Kłobucki z   | 4 679               | 1 002                                 | 431           | 4 943               | 1 034                                 | 480           | 103,2  | 111,4  |
| Lubliniecki z  | 3 546               | 860                                   | 476           | 3 641               | 871                                   | 465           | 101,3  | 97,7   |
| Mikołowski z   | 3 196               | 645                                   | 381           | 3 273               | 596                                   | 335           | 92,4   | 87,9   |
| Myszkowski z   | 5 005               | 850                                   | 419           | 5 134               | 820                                   | 362           | 96,5   | 86,4   |
| Pszczynski z   | 3 339               | 885                                   | 557           | 3 321               | 824                                   | 466           | 93,1   | 83,7   |
| Raciborski z   | 3 039               | 651                                   | 419           | 3 126               | 658                                   | 439           | 101,1  | 104,8  |
| Rybnicki z   | 2 135               | 558                                   | 362           | 2 288               | 526                                   | 315           | 94,3   | 87,0   |
| Tarnogórski z  | 5 958               | 1 246                                 | 671           | 6 078               | 1 179                                 | 643           | 94,6   | 95,8   |
| Bieruńsko-<br>lędziński z  | 1 580               | 381                                   | 230           | 1 611               | 345                                   | 202           | 90,6   | 87,8   |
| Wodzisławski z   | 5 449               | 1 398                                 | 932           | 5 658               | 1 387                                 | 853           | 99,2   | 91,5   |
| Zawierciański z  | 7 887               | 1 298                                 | 656           | 7 581               | 1 146                                 | 579           | 88,3   | 88,3   |
| Żywiecki z   | 8 696               | 1 836                                 | 943           | 8 347               | 1 607                                 | 820           | 87,5   | 87,0   |
| Bielsko-Biała g  | 6 564               | 813                                   | 458           | 6 277               | 686                                   | 350           | 84,4   | 76,4   |
| Bytom g  | 10 966              | 1 741                                 | 1 012         | 11 571              | 1 832                                 | 1 033         | 105,2  | 102,1  |
| Chorzów g  | 4 754               | 767                                   | 449           | 4 955               | 654                                   | 380           | 85,3   | 84,6   |
| Częstochowa g  | 15 455              | 1 534                                 | 721           | 15 492              | 1 246                                 | 599           | 81,2   | 83,1   |
| Dąbrowa Górnicza g   | 7 166               | 932                                   | 526           | 6 925               | 816                                   | 466           | 87,6   | 88,6   |
| Gliwice g  | 7 293               | 1 076                                 | 602           | 7 593               | 1 047                                 | 566           | 97,3   | 94,0   |
| Jastrzębie Zdrój g   | 3 775               | 891                                   | 533           | 4 170               | 958                                   | 558           | 107,5  | 104,7  |
| Jaworzno g   | 3 449               | 738                                   | 401           | 3 206               | 575                                   | 333           | 77,9   | 83,0   |
| Katowice g   | 10 834              | 1 590                                 | 808           | 11 332              | 1 550                                 | 817           | 97,5   | 101,1  |
| Mysłowice g  | 2 828               | 509                                   | 337           | 2 807               | 480                                   | 301           | 94,3   | 89,3   |
| Piekary Śląskie g  | 2 948               | 530                                   | 306           | 2 916               | 505                                   | 296           | 95,3   | 96,7   |
| Ruda Śląska g  | 4 242               | 908                                   | 556           | 4 392               | 811                                   | 463           | 89,3   | 83,3   |
| Rybnik g   | 4 632               | 942                                   | 643           | 4 792               | 958                                   | 622           | 101,7  | 96,7   |
| Siemianowice<br>Śląskie g  | 3 017               | 497                                   | 276           | 3 213               | 533                                   | 288           | 107,2  | 104,3  |
| Sosnowiec g  | 11 555              | 1 578                                 | 896           | 10 948              | 1 385                                 | 756           | 87,8   | 84,4   |
| Świętochłowice g   | 2 454               | 442                                   | 271           | 2 494               | 384                                   | 227           | 86,9   | 83,8   |
| Tychy g  | 4 307               | 603                                   | 346           | 4 193               | 531                                   | 302           | 88,1   | 87,3   |
| Zabrze g   | 8 321               | 1 581                                 | 917           | 8 522               | 1 556                                 | 901           | 98,4   | 98,3   |
| Żory g   | 2 002               | 416                                   | 251           | 1 956               | 392                                   | 244           | 94,2   | 97,2   |

Na tle kraju, pod względem udziału bezrobotnych w wieku do 25 lat wśród ogółu zarejestrowanych, województwo śląskie wypada dobrze. W końcu grudnia 2013 r. odsetek bezrobotnej młodzieży wśród ogółu zaewidencjonowanych wynosił w regionie 16,1%, wobec 18,6% dla danych ogólnopolskich.

**Udział bezrobotnych w wieku do 25 lat wśród ogółu zarejestrowanych według województw.  
Stan na koniec roku**

| Wyszczególnienie  | Bezrobotni ogółem.<br>31.12.2012 r. <sup>4</sup> | Bezrobotni w wieku do 25 lat |               | Bezrobotni ogółem<br>31.12.2013 r. <sup>5</sup> | Bezrobotni w wieku do 25 lat |               |
|---|--|------------------------------|---------------|---|------------------------------|---------------|
|   |  | osoby                        | % wśród ogółu |   | osoby                        | % wśród ogółu |
| <b>POLSKA</b>   | <b>2 136 815</b>                                 | <b>424 227</b>               | <b>19,9</b>   | <b>2 157 883</b>                                | <b>401 037</b>               | <b>18,6</b>   |
| <b>ujęcie rankingowe - od najniższego udziału w 2013 r.</b> |  |                              |               |   |                              |               |
| <b>Dolnośląskie</b>   | 157 369  | 25 442                       | <b>16,2</b>   | 153 558   | 23 092                       | <b>15,0</b>   |
| <b>Zachodniopomorskie</b>                                   | 112 521  | 18 977                       | <b>16,9</b>   | 111 063   | 17 424                       | <b>15,7</b>   |
| <b>Śląskie</b>  | 205 459  | 35 847                       | <b>17,4</b>   | 208 296   | 33 616                       | <b>16,1</b>   |
| <b>Łódzkie</b>  | 151 036  | 26 197                       | <b>17,3</b>   | 151 626   | 24 526                       | <b>16,2</b>   |
| <b>Lubuskie</b>   | 60 614   | 11 115                       | <b>18,3</b>   | 59 805  | 10 150                       | <b>17,0</b>   |
| <b>Mazowieckie</b>  | 271 927  | 49 502                       | <b>18,2</b>   | 283 196   | 48 333                       | <b>17,1</b>   |
| <b>Opolskie</b>   | 51 775   | 9 689                        | <b>18,7</b>   | 51 636  | 9 301                        | <b>18,0</b>   |
| <b>Pomorskie</b>  | 114 644  | 23 629                       | <b>20,6</b>   | 114 148   | 21 566                       | <b>18,9</b>   |
| <b>Warmińsko-Mazurskie</b>                                  | 113 223  | 22 993                       | <b>20,3</b>   | 115 873   | 22 234                       | <b>19,2</b>   |
| <b>Kujawsko-Pomorskie</b>                                   | 148 839  | 30 619                       | <b>20,6</b>   | 150 145   | 29 139                       | <b>19,4</b>   |
| <b>Świętokrzyskie</b>                                       | 86 708   | 18 016                       | <b>20,8</b>   | 90 124  | 18 016                       | <b>20,0</b>   |
| <b>Podlaskie</b>  | 68 705   | 14 550                       | <b>21,2</b>   | 70 889  | 14 197                       | <b>20,0</b>   |
| <b>Wielkopolskie</b>  | 147 902  | 33 641                       | <b>22,7</b>   | 144 832   | 30 068                       | <b>20,8</b>   |
| <b>Lubelskie</b>  | 131 125  | 29 310                       | <b>22,4</b>   | 134 042   | 28 290                       | <b>21,1</b>   |
| <b>Podkarpackie</b>   | 153 807  | 34 978                       | <b>22,7</b>   | 154 216   | 32 733                       | <b>21,2</b>   |
| <b>Małopolskie</b>  | 161 161  | 39 722                       | <b>24,6</b>   | 164 434   | 38 352                       | <b>23,3</b>   |

## Struktura bezrobotnych w wieku do 25 lat

Dane dotyczące struktury według czasu pozostawania bez pracy, poziomu wykształcenia i stażu pracy agregowane są kwartalnie, najbardziej aktualne dotyczą końca marca 2014 roku.

### według czasu pozostawania bez pracy<sup>6</sup>

Wśród młodzieży, większość bezrobotnych nie pozostaje w rejestrach urzędów pracy długo - 62,2% z nich (20 357 osób) znajduje pracę w okresie do 6 miesięcy od momentu zarejestrowania się w urzędzie pracy.

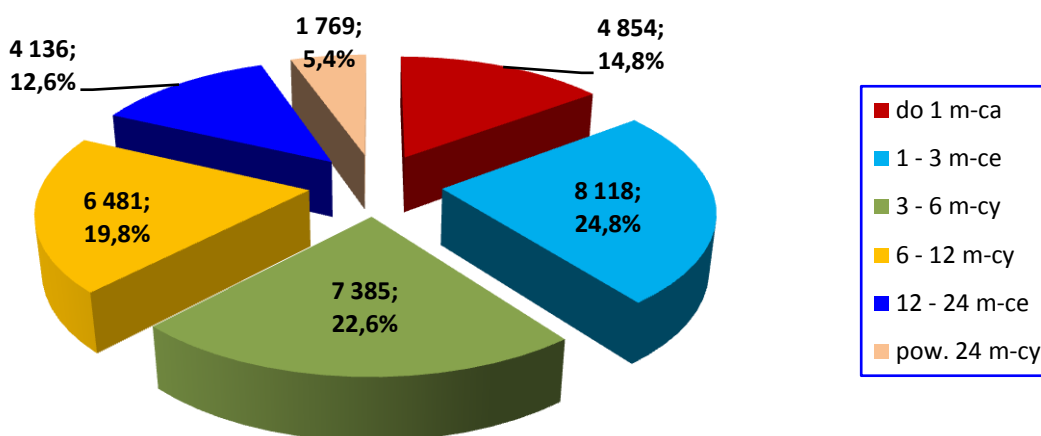
Zaledwie, co szósty zarejestrowany pozostaje bez zatrudnienia nieprzerwanie, co najmniej 12 miesięcy (5 905 osób, tj. 18%), a wśród nich 29,9% stanowią bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy nieprzerwanie od 24 miesięcy.

<sup>4</sup> [http://www.stat.gov.pl/gus/5840\\_2047\\_PLK\\_HTML.htm](http://www.stat.gov.pl/gus/5840_2047_PLK_HTML.htm) data pobrania 16.04.2014 r.

<sup>5</sup> [http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbr/gus/pw\\_bezrobocie\\_rejestrowane\\_1\\_4kw\\_2013.pdf](http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbr/gus/pw_bezrobocie_rejestrowane_1_4kw_2013.pdf) data pobrania 16.04.2014 r.

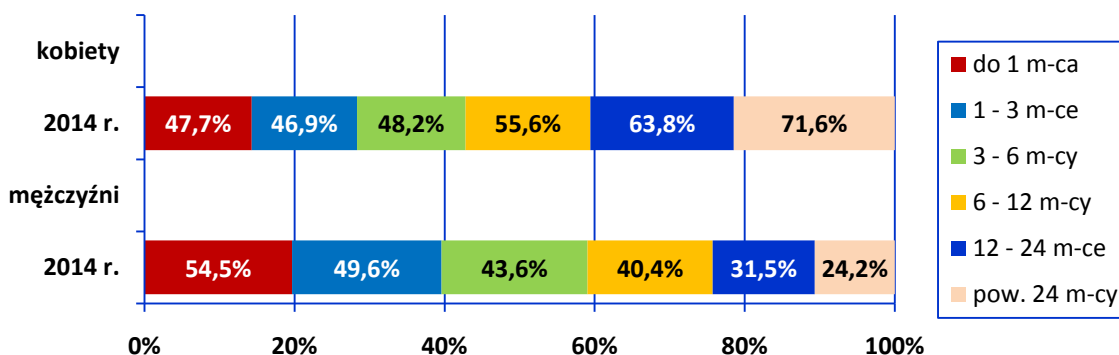
<sup>6</sup> *Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 3, 3 a*

**Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy. Stan na koniec marca 2014 r.**



Sytuacja młodych kobiet jest zdecydowanie trudniejsza. Z danych wynika, że jedynie wśród osób pozostających bez pracy do 1 miesiąca, mężczyźni stanowią większość zarejestrowanych (54,5%). W pozostałych kategoriach różnie odsetek bezrobotnych par, który wśród osób pozostających bez pracy nieprzerwanie ponad 24 miesiące osiąga pułap 72%.

**Struktura bezrobotnych do 25 lat w województwie śląskim według płci i czasu pozostawania bez pracy. Stan na koniec marca 2014 r.**



W ujęciu rocznym, na koniec 2013 r. spadek poziomu bezrobocia młodzieży odnotowano wśród osób pozostających bez pracy do 6 miesięcy (najniższy wśród bezrobotnych pozostających bez zatrudnienia 1 – 3 miesiące – o 12,9 pkt proc.). Natomiast w pozostałych kategoriach według czasu pozostawania bez pracy miał miejsce wzrost dynamiki poziomu bezrobocia, najwyższy wśród osób pozostających bez pracy od 6 do 12 miesięcy – o 5,6 pkt proc. oraz wśród osób pozostających bez pracy powyżej 24 miesięcy – o 4,1 pkt proc.

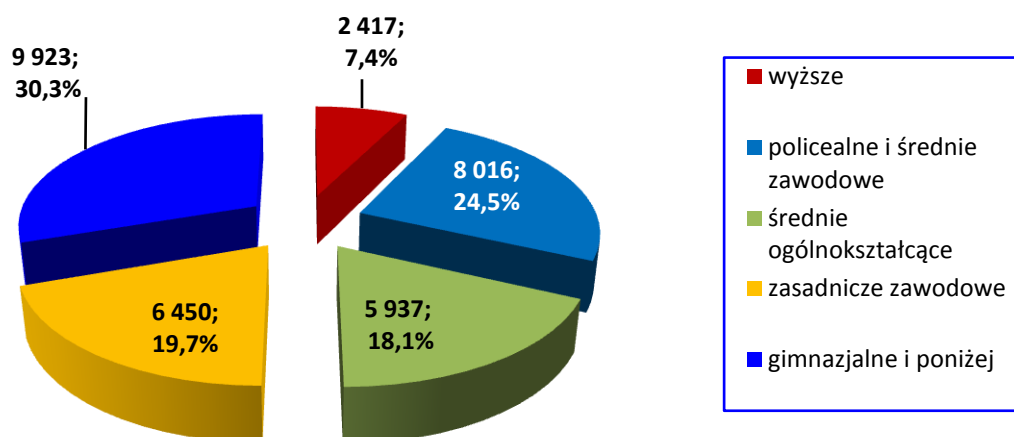
Wśród kobiet obserwujemy podobne zjawisko, przy czym dynamika spadku poziomu bezrobocia w poszczególnych kategoriach według czasu pozostawania bez pracy jest dużo wyższa, natomiast jej wzrost jest zdecydowanie wolniejszy.

## według poziomu wykształcenia<sup>7</sup>

Wśród bezrobotnej młodzieży niemal tyle samo osób legitymuje się posiadaniem kwalifikacji zawodowych (16 883 osoby, tj. 51,6%) jak i ich brakiem (15 860 osób, tj. 48,4%).

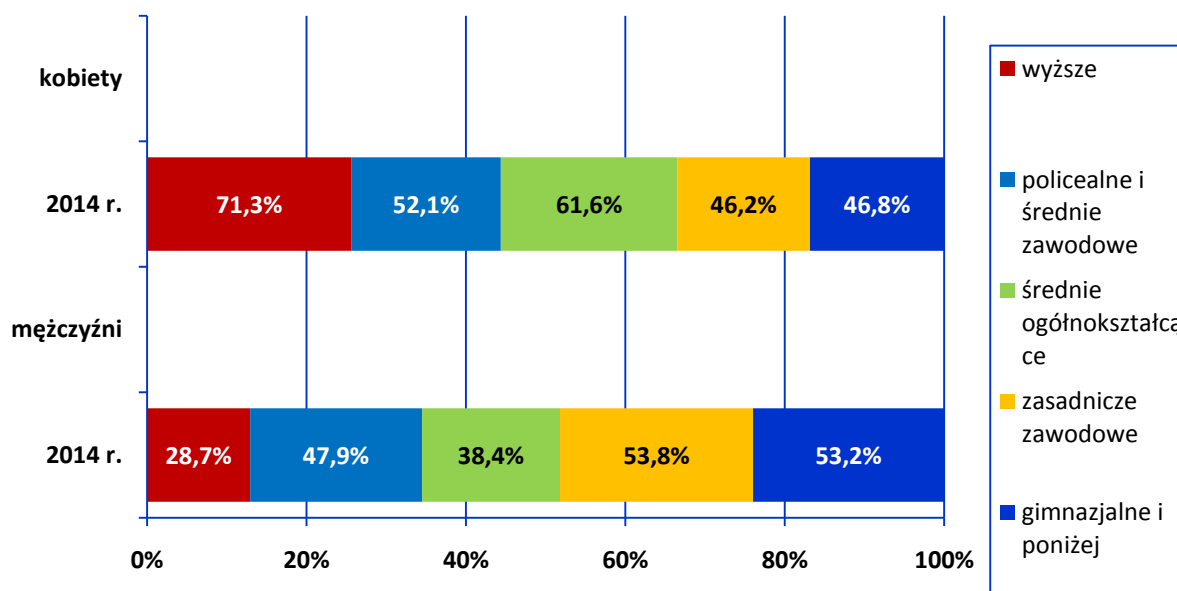
Najmniej bezrobotnych odnotowano wśród osób z wykształceniem wyższym (7%), a najwięcej wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (30%).

**Bezrobotni według poziomu wykształcenia. Stan na koniec marca 2014 r.**



Kobiety są lepiej wykształcone od mężczyzn, ale posiadanie wysokiego poziomu wykształcenia nie oznacza dla nich lepszego startu na rynku pracy. Z danych wynika, wśród osób z wykształceniem wyższym kobiety stanowią aż 71% zarejestrowanych, a im niższy poziom wykształcenia tym niższy odsetek zarejestrowanych kobiet.

**Struktura bezrobotnych do 25 lat w województwie śląskim według płci i poziomu wykształcenia. Stan na koniec marca 2014 r.**



<sup>7</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 4, 4 a



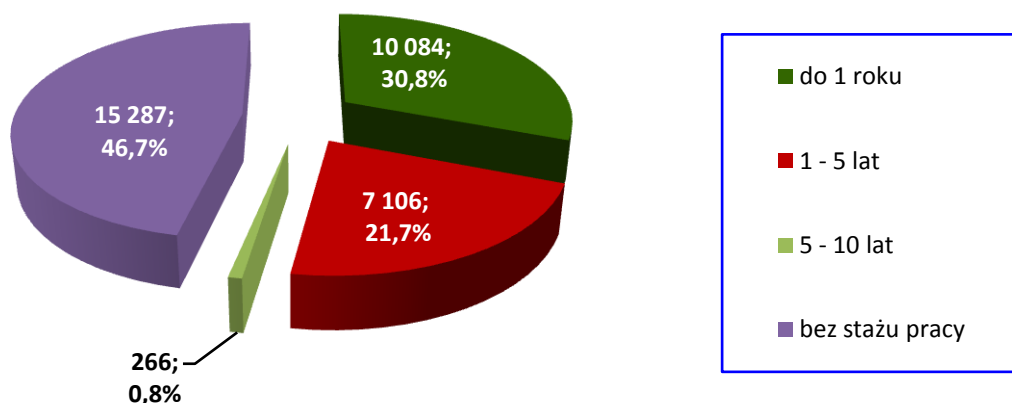
W ujęciu rocznym na koniec 2013 r. spadek poziomu bezrobocia młodzieży odnotowano niemal we wszystkich kategoriach według poziomu wykształcenia (najniższy wśród bezrobotnych z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym – o 10,3 pkt proc.). Jedyne wśród młodzieży z wykształceniem zasadniczym zawodowym nie odnotowano żadnych zmian w poziomie bezrobocia (dynamika zmian utrzymuje się na tym samym pułapie).

Wśród kobiet, bez względu na kategorię poziomu wykształcenia obserwowana jest tendencja spadkowa poziomu bezrobocia, największa wśród pań z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (o 12,9 pkt proc.).

### według stażu pracy<sup>8</sup>

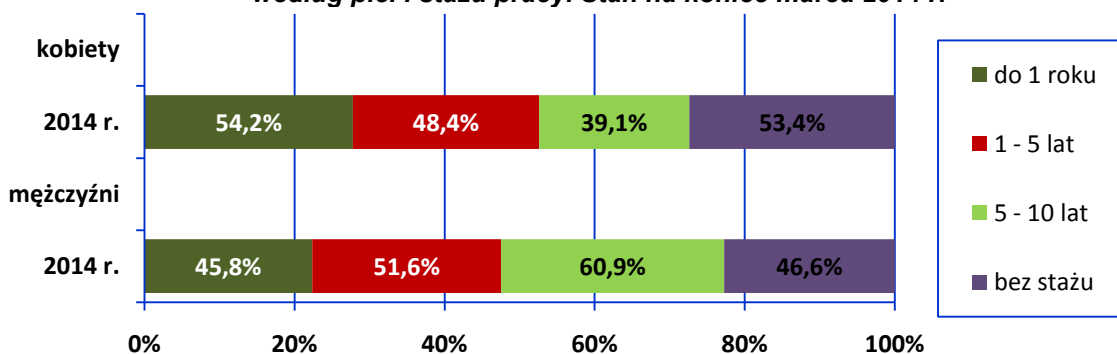
Niemal połowa bezrobotnej młodzieży to osoby bez stażu pracy (47%). Co trzeci zarejestrowany posiada bardzo krótki staż pracy – do 1 roku, a co piąty legitymuje się doświadczeniem zawodowym 1 – 5 lat. Najmniej licznie jest reprezentowana grupa młodzieży ze stażem pracy od 5 do 10 lat, która stanowi około 1 procent subpopulacji.

**Bezrobotni według stażu pracy. Stan na koniec marca 2014 r.**



Bezrobotne młode kobiety nie należą do osób posiadających długoletnie doświadczenie zawodowe. Stanowią większość wśród osób bez żadnego stażu pracy (53%) oraz wśród osób z niewielkim rocznym stażem pracy (54%).

**Struktura bezrobotnych do 25 lat w województwie śląskim według płci i stażu pracy. Stan na koniec marca 2014 r.**



<sup>8</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 5, 5 a

W ujęciu rocznym na koniec 2013 r. spadek poziomu bezrobocia młodzieży odnotowano we wszystkich kategoriach według stażu pracy (najniższy wśród bezrobotnych legitymujących się doświadczeniem zawodowym od 1 do 10 lat – o 12,5 pkt proc.).

Wśród kobiet również obserwuje się podobną tendencję, przy czym największą dynamikę spadku odnotowano wśród pań ze stażem pracy 5 – 10 lat (o 23,8 pkt proc.).

## Bezrobotni w wieku poniżej 30 lat w województwie śląskim<sup>9</sup>

Wojewódzki Urząd Pracy w Katowicach od dwóch lat agreguje dane dotyczące bezrobocia osób w wieku poniżej 30 lat.

Według stanu na 31 marca 2014 r. liczebność tej zbiorowości liczyła w województwie śląskim 64,5 tys. osób, co stanowiło 30,3% zarejestrowanych (bezrobotni ogółem – 212 710 osób). Bez względu na analizowany okres kobiety stanowiły ponad połowę bezrobotnych w omawianej subpopulacji (najwyższy odsetek: III kwartał 2012 r. – 61%; najniższy odsetek: I kwartał 2013 r. – 54,6%).

### Bezrobotni w wieku do 30 lat. Stan na koniec kwartału.

| Wyszczególnienie | 2012 r. |         |                 | 2013 r. |         |                 | 2014 r. |         |                 |
|------------------|---------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|
|                  | ogółem  | kobiety | % udział kobiet | ogółem  | kobiety | % udział kobiet | ogółem  | kobiety | % udział kobiet |
| I kwartał        | 70 925  | 41 063  | 57,9            | 76 164  | 41 585  | 54,6            | 64 534  | 35 531  | 55,1            |
| II kwartał       | 62 170  | 37 224  | 59,9            | 65 513  | 37 298  | 56,9            |         |         |                 |
| III kwartał      | 65 749  | 40 075  | 61,0            | 65 460  | 38 121  | 58,2            |         |         |                 |
| IV kwartał       | 68 912  | 40 161  | 58,3            | 65 513  | 36 778  | 56,1            |         |         |                 |

Wśród ogółu zarejestrowanych w urzędach pracy województwa śląskiego, co trzeci bezrobotny jest człowiekiem młodym w wieku poniżej 30 lat.

### Udział osób bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat wśród ogółu zarejestrowanych. Stan na koniec kwartału.

| Wyszczególnienie | 2012 r. | 2013 r. | 2014 r. |
|------------------|---------|---------|---------|
| I kwartał        | 34,6    | 33,8    | 30,3    |
| II kwartał       | 33,0    | 31,4    |         |
| III kwartał      | 34,2    | 31,9    |         |
| IV kwartał       | 33,5    | 31,0    |         |

Z zebranych danych wynika, że bez względu na analizowany okres, subpopulacja bezrobotnych do 25 roku życia stanowi ponad połowę populacji bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat, co oznacza, że osoby w wieku 25 – 29 lat stanowią ok. 48% tej zbiorowości. Wśród kobiet sytuacja jest bardzo podobna, chociaż od 2013 r. odsetek najmłodszych kobiet nie osiąga pułapu 50%.

Wśród osób w wieku do 30 lat również utrzymuje się zróżnicowanie terytorialne poziomu bezrobocia. W ujęciu rocznym na koniec 2013 r. najwięcej bezrobotnych zaewidencjonowano w Bytomiu – 3,5 tys. osób, tj. 30,3% ogółu bezrobotnych w tym mieście (podobnie jak wśród osób w wieku poniżej 25 lat),

<sup>9</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 6, 6 a, 7, 7 a

oraz w Katowicach (3,3 tys. osób, tj. 29% ogółu zarejestrowanych) i w Sosnowcu (2,9 tys. osób, tj. 26,7%).

Powiaty o najmniejszej liczbie bezrobotnych w tej kategorii odpowiadają powiatom o najmniejszej liczbie zaewidencjonowanych w wieku do 25 lat (powiat bieruńsko-lędziński – 611 osób, tj. 37,9%; Żory – 719 osób, tj. 36,8% oraz Świętochłowice – 751 osób, tj. 30,1%)<sup>10</sup>.

Według danych na koniec 2013 r. mimo wzrostu poziomu bezrobocia w województwie śląskim, spadła liczba bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat (o 4 399 osób, tj. o 6,4%) podobnie jak ich udział (o 2,5 pkt proc.). Zaledwie w 7 powiatach odnotowano wzrost poziomu bezrobocia w tej kategorii wiekowej, największy w Jastrzębiu-Zdrój (o 7 pkt proc.), w powiecie lublinieckim (o 3,6 pkt proc.) oraz w Bytomiu (o 3,6 pkt proc.).

**Bezrobotni ogółem i bezrobotni w wieku poniżej 30 lat  
w województwie śląskim według powiatów. Stan na koniec roku.**

| Powiat<br>z- ziemski<br>g – grodzki<br>(miasta na<br>prawach powiatu) | 31.12.2012 r.       |                                       |               | 31.12.2013 r.       |                                       |               | Dynamika<br>wzrostu/<br>spadku<br>bezrobocia<br>wśród osób<br>w wieku<br>do 30 lat<br>31.12.2012 r. =<br>100% | Dynamika<br>wzrostu/<br>spadku<br>bezrobocia<br>wśród kobiet<br>w wieku<br>do 30 lat<br>31.12.2012 r. =<br>100% |
|---|---------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------------------------|---------------|---|---|
|   | Liczba bezrobotnych |                                       |               | Liczba bezrobotnych |                                       |               |   |   |
|   | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 30 lat |               | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 30 lat |               |   |   |
|   |                     | ogółem                                | kobiety       |                     | ogółem                                | kobiety       |   |   |
| <b>Razem województwo śląskie</b>                                      | <b>205 459</b>      | <b>68 912</b>                         | <b>40 161</b> | <b>208 296</b>      | <b>64 513</b>                         | <b>36 778</b> | <b>93,6</b>   | <b>91,6</b>   |
| Będziński z   | 7 993               | 2 346                                 | 1 342         | 8 264               | 2 192                                 | 1 221         | <b>93,4</b>   | <b>91,0</b>   |
| Bielski z   | 6 030               | 2 008                                 | 1 158         | 5 816               | 1 709                                 | 913           | <b>85,1</b>   | <b>78,8</b>   |
| Cieszyński z  | 7 458               | 2 701                                 | 1 506         | 7 711               | 2 574                                 | 1 334         | <b>95,3</b>   | <b>88,6</b>   |
| Częstochowski z   | 9 090               | 3 009                                 | 1 534         | 9 805               | 2 863                                 | 1 414         | <b>95,1</b>   | <b>92,2</b>   |
| Gliwicki z  | 3 817               | 1 516                                 | 950           | 3 945               | 1 427                                 | 827           | <b>94,1</b>   | <b>87,1</b>   |
| Kłobucki z  | 4 679               | 1 797                                 | 854           | 4 943               | 1 792                                 | 894           | <b>99,7</b>   | <b>104,7</b>  |
| Lubliniecki z   | 3 546               | 1 421                                 | 812           | 3 641               | 1 472                                 | 852           | <b>103,6</b>  | <b>104,9</b>  |
| Mikołowski z  | 3 196               | 1 186                                 | 716           | 3 273               | 1 060                                 | 628           | <b>89,4</b>   | <b>87,7</b>   |
| Myszkowski z  | 5 005               | 1 660                                 | 888           | 5 134               | 1 635                                 | 829           | <b>98,5</b>   | <b>93,4</b>   |
| Pszczynski z  | 3 339               | 1 508                                 | 969           | 3 321               | 1 383                                 | 828           | <b>91,7</b>   | <b>85,4</b>   |
| Raciborski z  | 3 039               | 1 157                                 | 773           | 3 126               | 1 162                                 | 792           | <b>100,4</b>  | <b>102,5</b>  |
| Rybnicki z  | 2 135               | 912                                   | 606           | 2 288               | 925                                   | 590           | <b>101,4</b>  | <b>97,4</b>   |
| Tarnogórski z   | 5 958               | 2 263                                 | 1 291         | 6 078               | 2 150                                 | 1 213         | <b>95,0</b>   | <b>94,0</b>   |
| Bieruńsko-lędziński z   | 1 580               | 661                                   | 428           | 1 611               | 611                                   | 377           | <b>92,4</b>   | <b>88,1</b>   |
| Wodzisławski z  | 5 449               | 2 361                                 | 1 626         | 5 658               | 2 354                                 | 1 520         | <b>99,7</b>   | <b>93,5</b>   |
| Zawierciański z   | 7 887               | 2 631                                 | 1 416         | 7 581               | 2 319                                 | 1 261         | <b>88,1</b>   | <b>89,1</b>   |
| Żywiecki z  | 8 696               | 3 133                                 | 1 662         | 8 347               | 2 785                                 | 1 455         | <b>88,9</b>   | <b>87,5</b>   |
| Bielsko-Biała g   | 6 564               | 1 800                                 | 1 065         | 6 277               | 1 532                                 | 863           | <b>85,1</b>   | <b>81,0</b>   |
| Bytom g   | 10 966              | 3 384                                 | 2 062         | 11 571              | 3 507                                 | 2 056         | <b>103,6</b>  | <b>99,7</b>   |
| Chorzów g   | 4 754               | 1 494                                 | 913           | 4 955               | 1 318                                 | 789           | <b>88,2</b>   | <b>86,4</b>   |
| Częstochowa g   | 15 455              | 3 820                                 | 2 018         | 15 492              | 3 241                                 | 1 727         | <b>84,8</b>   | <b>85,6</b>   |
| Dąbrowa G. g  | 7 166               | 2 022                                 | 1 164         | 6 925               | 1 751                                 | 1 011         | <b>86,6</b>   | <b>86,9</b>   |
| Gliwice g   | 7 293               | 2 258                                 | 1 290         | 7 593               | 2 208                                 | 1 252         | <b>97,8</b>   | <b>97,1</b>   |
| Jastrzębie Zdrój g  | 3 775               | 1 507                                 | 906           | 4 170               | 1 613                                 | 981           | <b>107,0</b>  | <b>108,3</b>  |

<sup>10</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 5, 5 a

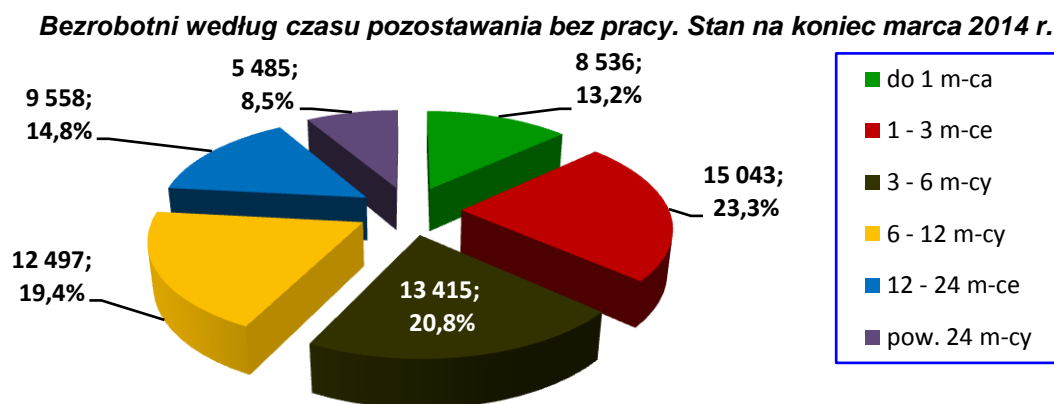
| Powiat<br>z- ziemski<br>g – grodzki<br>(miasta na<br>prawach powiatu) | 31.12.2012 r.       |                                       |         | 31.12.2013 r.       |                                       |         | Dynamika<br>wzrostu/<br>spadku<br>bezrobocia<br>wśród osób<br>w wieku<br>do 30 lat<br>31.12.2012 r. =<br>100% | Dynamika<br>wzrostu/<br>spadku<br>bezrobocia<br>wśród kobiet<br>w wieku<br>do 30 lat<br>31.12.2012 r. =<br>100% |      |
|---|---------------------|---------------------------------------|---------|---------------------|---------------------------------------|---------|---|---|------|
|   | Liczba bezrobotnych |                                       |         | Liczba bezrobotnych |                                       |         |   |   |      |
|   | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 30 lat |         | ogółem              | w tym bezrobotni<br>w wieku do 30 lat |         |   |   |      |
|   |                     | ogółem                                | kobiety |                     | ogółem                                | kobiety |   |   |      |
| Jaworzno  | g                   | 3 449                                 | 1 331   | 740                 | 3 206                                 | 1 110   | 661   | 83,4  | 89,3 |
| Katowice  | g                   | 10 834                                | 3428    | 1 878               | 11 332                                | 3 287   | 1 832   | 95,9  | 97,6 |
| Mysłowice   | g                   | 2 828                                 | 1 044   | 679                 | 2 807                                 | 933     | 592   | 89,4  | 87,2 |
| Piekary Śląskie   | g                   | 2 948                                 | 1 012   | 599                 | 2 916                                 | 951     | 578   | 94,0  | 96,5 |
| Ruda Śląska   | g                   | 4 242                                 | 1 653   | 1 051               | 4 392                                 | 1 559   | 950   | 94,3  | 90,4 |
| Rybnik  | g                   | 4 632                                 | 1 755   | 1 220               | 4 792                                 | 1 701   | 1 104   | 96,9  | 90,5 |
| Siemianowice<br>Śląskie   | g                   | 3 017                                 | 997     | 579                 | 3 213                                 | 1 008   | 549   | 101,1   | 94,8 |
| Sosnowiec   | g                   | 11 555                                | 3 391   | 1 950               | 10 948                                | 2 927   | 1 645   | 86,3  | 84,4 |
| Świętochłowice  | g                   | 2 454                                 | 817     | 524                 | 2 494                                 | 751     | 458   | 91,9  | 87,4 |
| Tychy   | g                   | 4 307                                 | 1 295   | 770                 | 4 193                                 | 1 117   | 630   | 86,3  | 81,8 |
| Zabrze  | g                   | 8 321                                 | 2 862   | 1 743               | 8 522                                 | 2 867   | 1 703   | 100,2   | 97,7 |
| Żory  | g                   | 2 002                                 | 772     | 479                 | 1 956                                 | 719     | 449   | 93,1  | 93,7 |

## Struktura bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat

Dane dotyczące struktury populacji bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat są agregowane dopiero od 2013 r. najbardziej aktualne dotyczą marca 2014 r.

### według czasu pozostawania bez pracy<sup>11</sup>

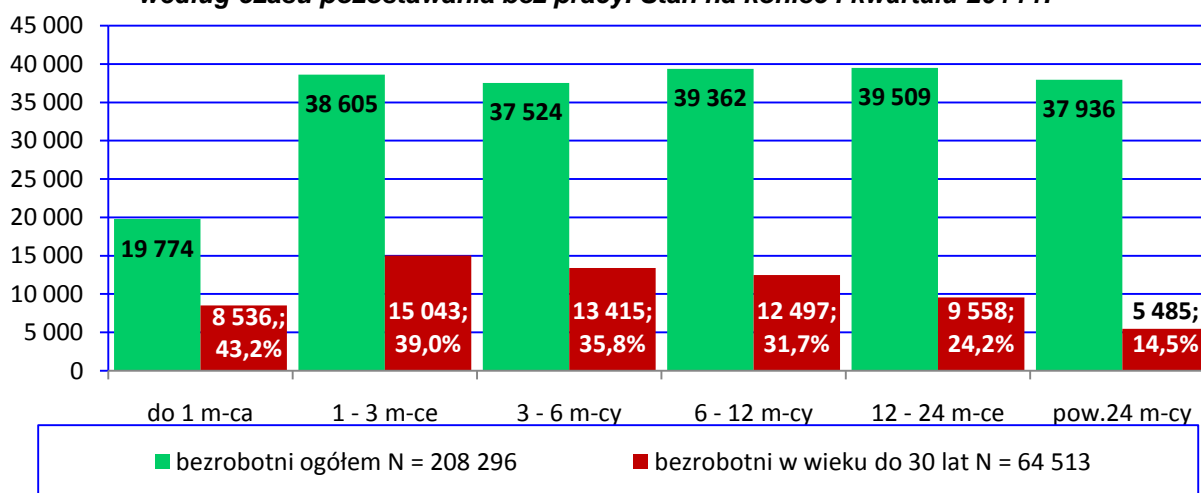
Na koniec marca 2014 r. w województwie śląskim, co piąty bezrobotny w wieku poniżej 30 lat pozostawał bez pracy nieprzerwanie co najmniej 12 miesięcy (15 043 osoby, tj. 23,3%). Z danych wynika, że w tej subpopulacji zarejestrowanych jest ponad 5 tys. osób, które pozostają poza rynkiem pracy nieprzerwanie ponad 24 miesiące (co dwunasty bezrobotny).



<sup>11</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 8

Z porównania danych ogółu zarejestrowanych z bezrobotnymi w wieku poniżej 30 lat wynika, że bezrobocie długookresowe rzadko dotyka osób młodych. Bezrobotni pozostający poza rynkiem pracy nieprzerwanie, co najmniej 24 miesiące stanowią zaledwie 15% wśród ogółu zarejestrowanych na Śląsku, z których co szósty pozostaje nieprzerwanie bez zatrudnienia powyżej 24 miesięcy. Z kolei młodzi bezrobotni stanowią niemal połowę wszystkich zarejestrowanych pozostających bez pracy bardzo krótko do 1 miesiąca (43%).

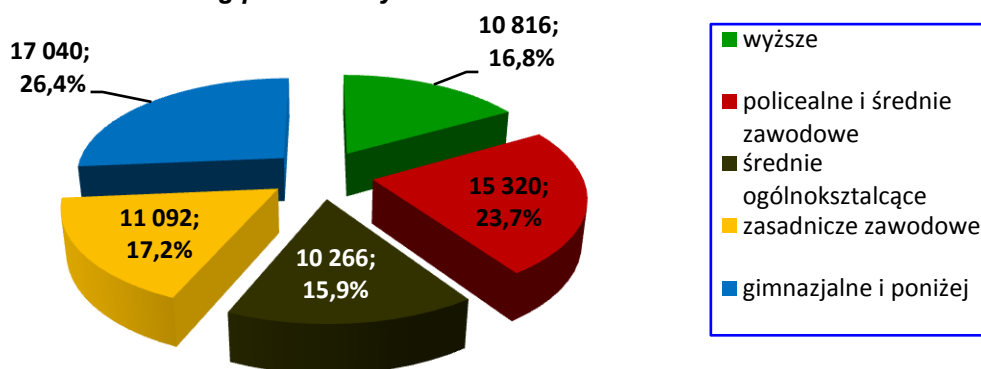
**Bezrobotni zarejestrowani na Śląsku ogółem oraz w wieku poniżej 30 lat według czasu pozostawania bez pracy. Stan na koniec I kwartału 2014 r.**



#### według poziomu wykształcenia<sup>12</sup>

Ponad połowa młodych bezrobotnych posiada kwalifikacje zawodowe 57,7%, a co szósty legitymuje się wykształceniem wyższym (16,8%).

**Bezrobotni według poziomu wykształcenia. Stan na koniec marca 2014 r.**

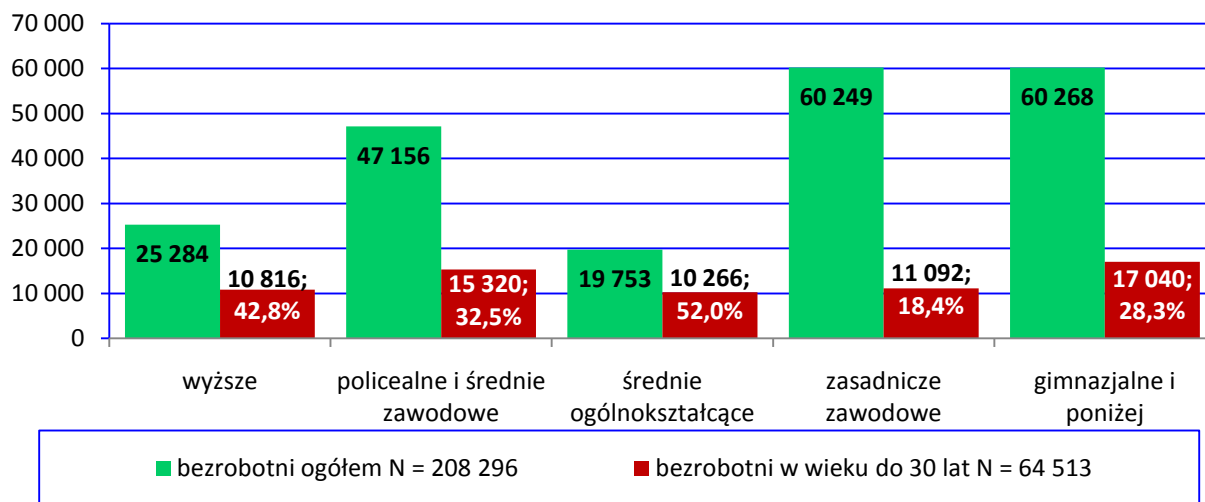


Bezrobotna młodzież odznacza się wysokim poziomem wykształcenia: wśród osób z wyższym wykształceniem młodzi ludzie stanowią 43%, a wśród osób z wykształceniem średnim

<sup>12</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 9

ogólnokształcącym jest ich 52%. Najniższy odsetek bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat odnotowano wśród zarejestrowanych legitymujących się wykształceniem zasadniczym zawodowym (18%).

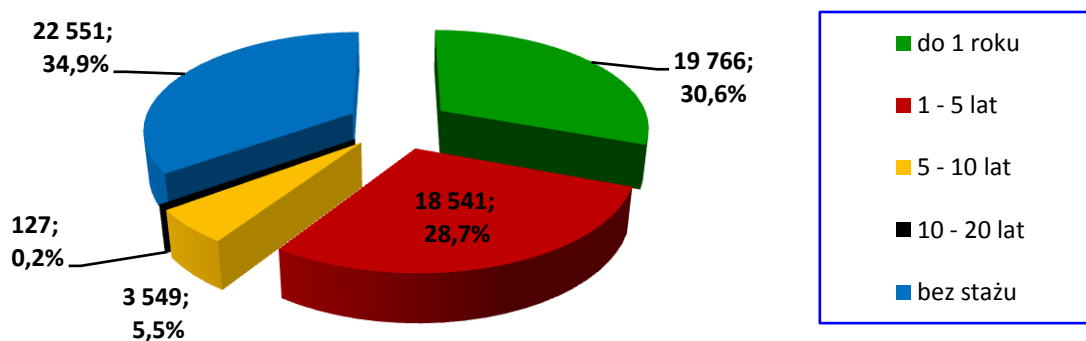
**Bezrobotni zarejestrowani w województwie śląskim ogółem oraz w wieku poniżej 30 lat według poziomu wykształcenia. Stan na koniec I kwartału 2014 r.**



**według stażu pracy<sup>13</sup>**

Wśród bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat zaledwie około 6% zarejestrowanych posiada staż pracy od 5 do 20 lat. Najliczniejsza grupa w tej kategorii bezrobotnych to osoby bez żadnego stażu pracy (35%).

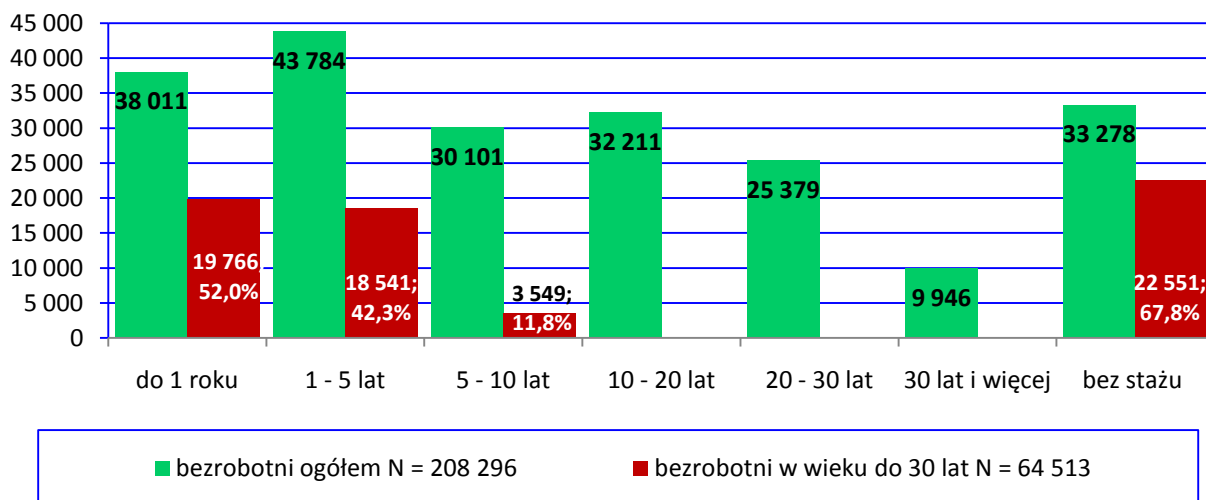
**Bezrobotni według stażu pracy. Stan na koniec marca 2014 r.**



Im dłuższy staż pracy tym niższy odsetek bezrobotnych w wieku poniżej 30 lat. Jedynie wśród bezrobotnych bez stażu pracy lub z bardzo niewielkim doświadczeniem zawodowym młodzi bezrobotni stanowią ponad połowę zarejestrowanych (odpowiednio 68% i 52%).

<sup>13</sup> Bezrobotna młodzież w województwie śląskim, zestawienie tabelaryczne 2012 r. – I kwartał 2014 r., Tabela 10

**Bezrobotni zarejestrowani w województwie śląskim ogółem oraz w wieku poniżej 30 lat według stażu pracy. Stan na koniec I kwartału 2014 r.**



## Polska młodzież na tle krajów Unii Europejskiej

W analizie sytuacji młodych Polaków na rynku pracy na tle krajów UE, wzięto pod uwagę dwa podstawowe aspekty, to znaczy zatrudnienie określone wskaźnikiem zatrudnienia<sup>14</sup> i bezrobocie określone stopą bezrobocia<sup>15</sup>.

W momencie przystąpienia Polski do UE sytuacja zatrudnieniowa młodych Polaków (osób w wieku 20 – 24 lata oraz osób w wieku 25 – 29 lat) była zdecydowanie trudniejsza nie tylko w porównaniu z dotychczasowymi krajami członkowskimi UE, ale również w porównaniu z krajami nowoprzyjętymi. Poziom zatrudnienia polskiej młodzieży w obydwóch kategoriach wiekowych był zdecydowanie niższy od średniej w UE. W II kwartale 2004 r. w Polsce zatrudnienie posiadał, co trzeci młody człowiek w wieku 20 – 24 lata (35%) natomiast w UE, co druga osoba (52%). Z kolei wśród młodzieży w wieku 25 – 29 lat w Polsce wskaźnik zatrudnienia wynosił – 66%, a w UE – 73%. W Polsce, podobnie jak i w krajach UE, w obydwóch kategoriach wiekowych poziom zatrudnienia wśród mężczyzn był wyższy niż wśród kobiet:

- wśród osób w wieku 20 – 24 lata różnica między poziomem zatrudnienia mężczyzn i kobiet w Polsce i w UE utrzymywała się na podobnym poziomie. W Polsce wynosiła 8,7 pkt proc., w UE – 8,3 pkt proc.
- wśród osób w wieku 25 – 29 lat różnica między poziomem zatrudnienia kobiet i mężczyzn była zdecydowanie wyższa (w porównaniu do osób w wieku 20 – 24 lata), chociaż również utrzymywała się na podobnym poziomie. W Polsce wynosiła – 15,3 pkt proc., w UE – 13,1 pkt proc.

Po blisko 10 latach członkostwa naszego kraju w UE, według danych z IV kwartału 2013 r., sytuacja zatrudnieniowa polskiej młodzieży poprawiła się zwłaszcza w porównaniu ze średnią unijną. Wskaźnik zatrudnienia wśród osób w wieku 20 – 24 lata był niższy od średniej w UE (o 6,5 pkt proc.), natomiast

<sup>14</sup> Wskaźnik zatrudnienia - wskaźnik określający, jaki odsetek ludności w wieku od 15 do 64 roku życia pracuje zawodowo, mierzony w ramach badania aktywności ekonomicznej ludności UE (EU LFS)

<sup>15</sup> Stopa bezrobocia - procentowy udział liczby bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo (tzn. pracującej i bezrobotnej), mierzony w ramach badania aktywności ekonomicznej ludności UE (EU LFS)

wśród osób w wieku 25 – 29 lat jego wartość była wyższa (o 4,2 pkt proc.). Polska tym samym znalazła się wśród krajów o wysokim współczynniku zatrudnienia młodzieży w kategorii wiekowej 25 – 29 lat. W IV kwartale 2013 r. w Polsce zatrudnienie posiadał niemal, co drugi młody człowiek w wieku od 20 do 24 lat (41%), a średnio w całej UE wskaźnik zatrudnienia dla tej kategorii wiekowej wynosił 48%. Z kolei wśród osób w wieku 25 – 29 lat wskaźnik zatrudnienia wynosił – 75%, w krajach UE – 71%.

W Polsce, podobnie jak i w krajach UE, w obydwóch kategoriach wiekowych poziom zatrudnienia wśród mężczyzn nadal był wyższy niż wśród kobiet:

- wśród osób w wieku 20 – 24 lata zróżnicowanie zatrudnienia mężczyzn i kobiet było zdecydowanie bardziej widoczne w Polsce (14,4 pkt proc.), niż w krajach UE (6 pkt proc.). Natomiast w stosunku do poziomu zatrudnienia z końca czerwca 2004 r., w Polsce odnotowano jego wzrost zarówno wśród mężczyzn jak i kobiet (odpowiednio o 8,8 pkt proc. i o 3,1 pkt proc.), a w krajach UE jego spadek (mężczyźni – o 5,8 pkt proc.; kobiety – o 3,5 pkt proc.),
- w Polsce wśród osób w wieku 25 – 29 lat różnica między poziomem zatrudnienia kobiet i mężczyzn wynosiła – 13,9 pkt proc., a w krajach UE – 9,3 pkt proc. Natomiast w stosunku do danych z końca czerwca 2004 r., w tej kategorii wiekowej młodzieży odnotowano w Polsce wzrost wskaźnika zatrudnienia wśród mężczyzn i kobiet (odpowiednio o 8,3 pkt proc. i o 7,4 pkt proc.) a w krajach UE spadek jego wartości (mężczyźni – o 4,2 pkt proc.; kobiety – o 0,4 pkt proc.).

Bez względu na analizowany okres, poziom zatrudnienia młodzieży w wieku 25 – 29 lat zarówno w Polsce jak i w krajach UE był wyższy niż poziom zatrudnienia młodzieży w wieku 20 – 24 lata. Z kolei, bez względu rozpatrywany okres i kategorie wiekowe zatrudnienie mężczyzn i w Polsce i w krajach UE było i jest wyższe niż wśród kobiet.

**Wskaźnik zatrudnienia w krajach członkowskich Unii Europejskiej  
dane w II kwartale 2004 r. i w IV kwartale 2013 r.**

|                                |   | Wskaźnik zatrudnienia <sup>16</sup> |                    |                    |                    |                    |                    |
|--------------------------------|---|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                |   | 20-64 lata                          |                    | 20-24 lata         |                    | 25-29 lat          |                    |
|                                |   | II kwartał<br>2004                  | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 |
| Unia Europejska<br>(28 państw) | o | 67,2                                | 68,6               | 52,3               | 47,7               | 72,8               | 70,5               |
|                                | m |                                     |                    | 56,5               | 50,7               | 79,3               | 75,1               |
|                                | k |                                     |                    | 48,2               | 44,7               | 66,2               | 65,8               |
| Austria                        | o | 71,0                                | 75,6               | 69,1               | 68,3               | 80,2               | 81,5               |
|                                | m |                                     |                    | 70,7               | 70,9               | 85,6               | 83,1               |
|                                | k |                                     |                    | 67,5               | 65,8               | 74,7               | 79,9               |
| Belgia                         | o | 65,8                                | 66,9               | 49,2               | 39,8               | 78,3               | 74,5               |
|                                | m |                                     |                    | 52,9               | 41,8               | 82,1               | 79,2               |
|                                | k |                                     |                    | 45,4               | 37,8               | 74,5               | 69,9               |
| Bułgaria                       | o | 61,2                                | 63,6               | 43,1               | 33,4               | 64,3               | 61,0               |
|                                | m |                                     |                    | 48,3               | 38,1               | 69,6               | 68,0               |
|                                | k |                                     |                    | 37,6               | 28,5               | 58,6               | 53,6               |
| Chorwacja                      | o | 59,7                                | 53,6               | 44,6               | 25,9               | 67,5               | 61,5               |
|                                | m |                                     |                    | 52,0               | 32,1               | 75,5               | 64,1               |
|                                | k |                                     |                    | 36,3               | 20,1               | 59,2               | 58,0               |
| Cypr                           | o | 75,7                                | 67,0               | 65,5               | 42,3               | 85,6               | 72,6               |
|                                | m |                                     |                    | 69,5               | 40,4               | 93,6               | 71,1               |
|                                | k |                                     |                    | 61,8               | 44,2               | 77,9               | 74,0               |
| Czechy                         | o | 70,1                                | 73,0               | 49,3               | 42,2               | 71,6               | 74,9               |
|                                | m |                                     |                    | 53,3               | 49,7               | 86,8               | 85,0               |
|                                | k |                                     |                    | 45,3               | 34,3               | 55,9               | 64,3               |

<sup>16</sup> Dane EUROSTAT [http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsq\\_ergan&lang=en](http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsq_ergan&lang=en) data pobrania: 07.04 2014



|            |   | Wskaźnik zatrudnienia <sup>16</sup> |                    |                    |                    |                    |                    |
|------------|---|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|            |   | 20-64 lata                          |                    | 20-24 lata         |                    | 25-29 lat          |                    |
|            |   | II kwartał<br>2004                  | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 |
| Dania      | o | 78,1                                | 75,3               | 69,2               | 61,0               | 78,6               | 72,4               |
|            | m |                                     |                    | 74,2               | 62,9               | 80,7               | 78,7               |
|            | k |                                     |                    | 64,6               | 59,1               | 76,3               | 65,9               |
| Estonia    | o | 70,3                                | 73,3               | 50,8               | 49,4               | 71,0               | 76,2               |
|            | m |                                     |                    | 60,6               | 52,8               | 79,4               | 78,5               |
|            | k |                                     |                    | 40,8               | 45,8               | 62,4               | 73,8               |
| Finlandia  | o | 72,5                                | 72,5               | 60,9               | 55,2               | 74,6               | 72,8               |
|            | m |                                     |                    | 63,1               | 53,3               | 80,4               | 77,3               |
|            | k |                                     |                    | 58,8               | 57,1               | 68,4               | 68,0               |
| Francja    | o | 69,8                                | 69,5               | 50,6               | 46,3               | 77,9               | 74,5               |
|            | m |                                     |                    | 54,9               | 49,4               | 84,4               | 78,6               |
|            | k |                                     |                    | 46,4               | 43,3               | 71,5               | 70,6               |
| Grecja     | o | 64,4                                | 52,8               | 44,7               | 22,8               | 70,9               | 47,3               |
|            | m |                                     |                    | 53,6               | 26,8               | 82,4               | 52,4               |
|            | k |                                     |                    | 36,0               | 18,6               | 59,0               | 41,8               |
| Hiszpania  | o | 65,0                                | 58,5               | 51,3               | 28,5               | 73,5               | 57,7               |
|            | m |                                     |                    | 57,6               | 29,4               | 80,3               | 52,7               |
|            | k |                                     |                    | 44,7               | 27,6               | 66,4               | 57,7               |
| Holandia   | o | 74,9                                | 76,4               | 77,9               | 70,6               | 86,3               | 81,7               |
|            | m |                                     |                    | 78,9               | 71,1               | 90,9               | 81,8               |
|            | k |                                     |                    | 77,0               | 70,2               | 81,6               | 81,5               |
| Irlandia   | o | 71,0                                | 66,6               | 66,2               | 49,3               | 81,7               | 67,6               |
|            | m |                                     |                    | 70,3               | 50,2               | 86,7               | 68,3               |
|            | k |                                     |                    | 62,1               | 48,4               | 76,6               | 66,9               |
| Litwa      | o | 69,2                                | 70,4               | 40,0               | 42,8               | 76,0               | 77,9               |
|            | m |                                     |                    | 48,4               | 46,9               | 80,7               | 81,3               |
|            | k |                                     |                    | 31,6               | 38,4               | 71,3               | 74,4               |
| Luksemburg | o | 67,7                                | 71,3               | 41,0               | 45,1               | 81,5               | 72,8               |
|            | m |                                     |                    | 45,1               | 52,8               | 86,7               | 78,3               |
|            | k |                                     |                    | 36,6               | 37,1               | 76,3               | 67,5               |
| Łotwa      | o | 69,3                                | 70,1               | 52,3               | 50,7               | 76,0               | 75,3               |
|            | m |                                     |                    | 64,4               | 55,1               | 84,7               | 82,3               |
|            | k |                                     |                    | 39,9               | 46,0               | 67,0               | 68,1               |
| Malta      | o | 57,3                                | 65,7               | 68,2               | 69,3               | 77,8               | 82,4               |
|            | m |                                     |                    | 71,6               | 69,4               | 92,2               | 87,5               |
|            | k |                                     |                    | 64,6               | 69,3               | 60,9               | 76,8               |
| Niemcy     | o | 67,9                                | 77,5               | 57,8               | 64,1               | 70,1               | 77,8               |
|            | m |                                     |                    | 58,5               | 64,8               | 73,0               | 81,1               |
|            | k |                                     |                    | 57,2               | 63,4               | 67,1               | 74,5               |
| Polska     | o | 57,0                                | 65,6               | 35,0               | 41,2               | 65,6               | 74,7               |
|            | m |                                     |                    | 39,4               | 48,2               | 73,1               | 81,4               |
|            | k |                                     |                    | 30,7               | 33,8               | 57,8               | 67,5               |
| Portugalia | o | 72,7                                | 66,7               | 53,6               | 38,9               | 80,0               | 68,9               |
|            | m |                                     |                    | 58,5               | 40,4               | 83,8               | 69,1               |
|            | k |                                     |                    | 48,6               | 37,2               | 76,0               | 68,8               |
| Rumunia    | o | 64,7                                | 63,7               | 44,2               | 34,8               | 70,7               | 66,1               |
|            | m |                                     |                    | 46,3               | 41,3               | 75,5               | 71,8               |
|            | k |                                     |                    | 42,2               | 28,1               | 65,7               | 60,1               |
| Słowacja   | o | 63,5                                | 65,0               | 47,5               | 33,9               | 69,5               | 65,7               |
|            | m |                                     |                    | 51,2               | 41,6               | 79,4               | 73,3               |
|            | k |                                     |                    | 43,9               | 25,9               | 59,3               | 57,7               |
| Słowenia   | o | 71,0                                | 67,1               | 52,6               | 37,5               | 80,6               | 70,8               |
|            | m |                                     |                    | 58,7               | 41,9               | 84,0               | 76,7               |
|            | k |                                     |                    | 46,1               | 32,6               | 76,9               | 64,6               |
| Szwecja    | o | 77,8                                | 79,7               | 58,3               | 57,5               | 76,4               | 77,1               |
|            | m |                                     |                    | 60,1               | 57,6               | 79,0               | 80,4               |
|            | k |                                     |                    | 56,4               | 57,3               | 73,8               | 73,6               |

|                 |   | Wskaźnik zatrudnienia <sup>16</sup> |                    |                    |                    |                    |                    |
|-----------------|---|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                 |   | 20-64 lata                          |                    | 20-24 lata         |                    | 25-29 lat          |                    |
|                 |   | II kwartał<br>2004                  | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 |
| Węgry           | o | 62,0                                | 64,5               | 41,6               | 36,9               | 71,1               | 68,6               |
|                 | m |                                     |                    | 46,7               | 42,5               | 83,1               | 76,4               |
|                 | k |                                     |                    | 36,6               | 31,2               | 58,9               | 60,6               |
| Wielka Brytania | o | 74,9                                | 75,5               | 70,4               | 65,2               | 78,9               | 78,9               |
|                 | m |                                     |                    | 74,9               | 66,6               | 85,6               | 85,3               |
|                 | k |                                     |                    | 66,0               | 63,7               | 72,3               | 71,1               |
| Włochy          | o | 61,6                                | 59,9               | 43,8               | 27,6               | 65,4               | 51,0               |
|                 | m |                                     |                    | 51,4               | 32,5               | 74,8               | 57,9               |
|                 | k |                                     |                    | 36,3               | 22,5               | 55,9               | 43,9               |

Stopa bezrobocia określająca poziom bezrobocia jest zazwyczaj znacznie wyższa wśród młodzieży niż w całej populacji bezrobotnych oraz wśród kobiet niż wśród mężczyzn. W Polsce, podobnie jak w pozostałych krajach UE, ta zależność również znajduje odzwierciedlenie w danych statystycznych.

Analizując bezrobocie wśród osób w wieku do 25 lat należy podkreślić, iż w momencie przystąpienia Polski do UE sytuacja młodych ludzi w Polsce była bardzo trudna. W Polsce pracy nie miał co drugi młody człowiek, w przeciwieństwie do średniej wartości stopy bezrobocia w UE, w której bezrobotna była co piąta osoba w tej kategorii wiekowej.

W IV kwartale 2004 r. Polska była krajem o najwyższej stopie bezrobocia wśród młodzieży (40%) nie tylko w porównaniu z krajami członkowskimi „starej” Unii, ale również w porównaniu z krajami nowoprzyjętymi. Jej wartość była wyższa w porównaniu ze średnią w UE o 21,4 pkt proc. Równie wysokie wskaźniki określające bezrobocie odnotowano wówczas wyłącznie w Słowacji – 34% (Chorwacja nie należała jeszcze do UE). Bezrobocie zdecydowanie częściej dotyczyło kobiety. W Polsce na koniec 2004 r. niemal, co druga kobieta w wieku do 25 lat była bezrobotna (42%) w porównaniu do co trzeciego mężczyzny (39%). W UE właściwie nie było różnic między płaciami, bezrobocie dotyczyło zarówno co piątą kobietę jak i co piątego mężczyznę (odpowiednio 19,3%; 18,7%).

Z kolei po 10 latach członkostwa Polski w UE sytuacja młodych ludzi zdecydowanie poprawiła się. Na koniec 2013 r. bezrobocie wśród młodzieży w Polsce spadło o 13,2 pkt proc. osiągając poziom 27% i było wyższe w porównaniu ze średnią w UE zaledwie o 4,1 pkt proc. Polska znalazła się w grupie krajów o nie najwyższej, ale ciągle jeszcze nie najniższej stopie bezrobocia. Kraje, w których stopa bezrobocia była zdecydowanie wyższa to Grecja – 58%, Hiszpania – 55% i Chorwacja – 49,8%, a kraje o niskiej stopie bezrobocia wśród osób w tej kategorii wiekowej to Niemcy – 8%, Austria – 10% i Holandia – 11%. Zarówno w Polsce jak i we wszystkich krajach UE bezrobocie dotyczyło co czwartą osobę w wieku poniżej 25 lat.

Tradycyjnie, nadal bezrobocie wśród kobiet było wyższe niż wśród mężczyzn (w Polsce o 3,7 pkt proc., w UE o 1,1 pkt proc.), przy czym w Polsce bezrobotny był co trzeci mężczyzna (29%) i co czwarta kobieta (26%), a w UE bez względu na płeć bezrobociem dotknięta była co czwarta osoba w omawianej kategorii wiekowej.

**Stopa bezrobocia w krajach Unii Europejskiej  
dane II kwartał 2004 i IV kwartał 2013 rok**

| Wyszczególnienie                       | Stopa bezrobocia <sup>17</sup> |                    |                                      |                    |                    |                    |                    |                    |
|--|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|  | ogółem                         |                    | wśród bezrobotnych w wieku do 25 lat |                    |                    |                    |                    |                    |
|  |                                |                    | ogółem                               |                    | mężczyźni          |                    | kobiety            |                    |
|  | II kwartał<br>2004             | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004                   | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 | II kwartał<br>2004 | IV kwartał<br>2013 |
| <b>Unia Europejska<br/>(28 państw)</b> | 9,2                            | 10,7               | 19,0                                 | 23,1               | 18,7               | 23,6               | 19,3               | 22,5               |
| Austria                                | 4,8                            | 5,0                | 8,7                                  | 9,8                | 8,4                | 8,7                | 9,1                | 11,1               |
| Belgia                                 | 7,7                            | 8,4                | 18,6                                 | 23,6               | 17,3               | 24,6               | 20,1               | 22,4               |
| Bułgaria                               | 12,4                           | 13,1               | 24,3                                 | 28,2               | 25,0               | 30,9               | 23,4               | 24,1               |
| Chorwacja                              | 13,9                           | 17,5               | 33,2                                 | 48,8               | 30,0               | 46,6               | 37,3               | 51,7               |
| Cypr                                   | 4,5                            | 16,8               | 9,2                                  | 40,5               | 8,1                | 44,0               | 10,3               | 37,1               |
| Czechy                                 | 8,3                            | 6,8                | 20,4                                 | 18,9               | 21,4               | 18,6               | 19,1               | 19,4               |
| Dania                                  | 5,4                            | 6,8                | 8,2                                  | 12,9               | :                  | 13,9               | :                  | 11,9               |
| Estonia                                | 9,6                            | 8,8                | 21,3                                 | 19,6               | 20,0               | 18,4               | 23,3               | 21,0               |
| Finlandia                              | 9,0                            | 8,3                | 20,9                                 | 19,9               | 21,7               | 22,4               | 20,0               | 17,4               |
| Francja                                | 8,8                            | 10,2               | 20,3                                 | 23,7               | 19,6               | 23,3               | 21,0               | 24,1               |
| Grecja                                 | 10,5                           | 27,6               | 26,8                                 | 58,3               | 19,5               | 53,7               | 35,6               | 64,0               |
| Hiszpania                              | 11,1                           | 26,1               | 22,3                                 | 55,0               | 18,7               | 55,4               | 27,4               | 54,4               |
| Holandia                               | 5,2                            | 7,0                | 9,2                                  | 11,4               | 9,4                | 10,8               | 9,0                | 12,0               |
| Irlandia                               | 4,4                            | 12,2               | 8,4                                  | 25,5               | 8,8                | 27,2               | 7,9                | 23,7               |
| Litwa                                  | 11,8                           | 11,0               | 22,9                                 | 20,6               | 23,4               | 22,9               | 22,1               | 17,3               |
| Luksemburg                             | 5,0                            | 6,0                | 16,5                                 | 17,2               | 12,4               | 19,7               | 21,1               | 13,6               |
| Łotwa                                  | 11,5                           | 11,6               | 18,6                                 | 23,8               | 13,5               | 24,2               | 26,6               | 23,4               |
| Malta                                  | 7,2                            | 6,7                | 16,9                                 | 13,6               | 16,6               | 14,8               | 17,3               | 12,1               |
| Niemcy                                 | 10,3                           | 5,2                | 13,4                                 | 7,8                | 14,8               | 8,5                | 11,8               | 7,1                |
| Polska                                 | 19,3                           | 10,0               | 40,4                                 | 27,2               | 38,8               | 25,7               | 42,4               | 29,4               |
| Portugalia                             | 7,4                            | 15,4               | 18,6                                 | 34,8               | 17,1               | 33,5               | 20,4               | 36,1               |
| Rumunia                                | 8,1                            | 7,3                | 21,2                                 | 24,1               | 22,8               | 23,8               | 19,1               | 24,6               |
| Słowacja                               | 18,8                           | 14,1               | 33,9                                 | 33,4               | 35,4               | 34,0               | 32,2               | 32,4               |
| Słowenia                               | 6,3                            | 9,7                | 15,2                                 | 20,0               | 12,7               | 17,6               | 18,3               | 23,5               |
| Szwecja                                | 7,4                            | 8,0                | 20,5                                 | 22,6               | 21,8               | 23,8               | 19,0               | 21,4               |
| Węgry                                  | 5,9                            | 9,2                | 14,9                                 | 25,0               | 15,4               | 24,0               | 14,2               | 26,2               |
| Wielka Brytania                        | 4,7                            | 7,1                | 11,8                                 | 19,8               | 12,8               | 22,0               | 10,8               | 17,3               |
| Włochy                                 | 8,0                            | 12,6               | 23,9                                 | 41,6               | 21,3               | 40,1               | 27,2               | 43,7               |

Reasumując, czynniki, które przyczyniły się do poprawy sytuacji młodych ludzi na rynku pracy w Polsce to między innymi:

- nieznaczny przyrost ludności Polski (2004 r. – 38 175 tys. osób<sup>18</sup>; 2013 r. – 38 496 tys. osób<sup>19</sup>) spowodowany niewielkim przyrostem naturalnym i skutkujący spadkiem odsetka osób w wieku przedprodukcyjnym (2004 r. – 21,2%; 2013 r. – 18,2%) przy jednoczesnym wzroście odsetka osób w wieku poprodukcyjnym (2004 r. – 15,3%; 2013 r. – 18,2%). Odsetek osób w wieku produkcyjnym utrzymywał się na niemal takim samym poziomie (2004 r. – 63,5%; 2013 r. – 63,6%<sup>20</sup>).
- migracje zewnętrzne ludności przede wszystkim w poszukiwaniu lepszych warunków zatrudnienia. W początkowym okresie członkostwa Polski w UE obserwowany był znaczący wzrost emigracji z Polski. Wyniki Narodowego Spisu Powszechnego 2011 wykazały, że znaczna część osób, które wyjechały w tym okresie, w dalszym ciągu pozostaje za granicą. Poza tym, również w ostatnich latach liczba nowych lub kolejnych wyjazdów utrzymuje się na znacznym poziomie. Szacuje się, że

<sup>17</sup> Dane EUROSTAT - [http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=une\\_rt\\_a&lang=en](http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=une_rt_a&lang=en) data pobrania: 02.04.2014

<sup>18</sup> [http://www.stat.gov.pl/gus/5840\\_5688\\_PLK\\_HTML.htm](http://www.stat.gov.pl/gus/5840_5688_PLK_HTML.htm) data pobrania 10.04.2014 r.

<sup>19</sup> [http://www.stat.gov.pl/gus/5840\\_11157\\_PLK\\_HTML.htm](http://www.stat.gov.pl/gus/5840_11157_PLK_HTML.htm) data pobrania 10.04.2014 r.

<sup>20</sup> [http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/L\\_podst\\_inf\\_o\\_rozwoju\\_dem\\_pl\\_do\\_2013.pdf](http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/L_podst_inf_o_rozwoju_dem_pl_do_2013.pdf) data pobrania 10.04.2014 r.

na koniec 2012 r. poza granicami kraju przebywa ponad 2 130 tys. osób. Nastąpiła zmiana charakteru migracji (75% emigrantów przebywa za granicą, co najmniej 12 miesięcy, przybywa migrantów z powodu łączenia rodzin – ok. 16%). W 2012 r. dla kilku krajów Unii Europejskiej odnotowano wzrost liczby Polaków, co oznacza, że liczba wyjazdów do tych krajów przewyższyła liczbę powrotów (wzrost emigrantów odnotowano w Niemczech i Wielkiej Brytanii, a niewielki spadek w Irlandii i w Hiszpanii)<sup>21</sup>.

- dobra kondycja gospodarcza Polski w czasie kryzysu w krajach Unii Europejskiej, dzięki której nastąpił proces przyspieszania wyrównywania poziomu gospodarczego do średniej unijnej. Mimo, że w ostatnich latach tempo wzrostu gospodarczego w Polsce było niższe niż w okresie pierwszych lat członkostwa w UE (w latach 2004 – 2007 średniorocznie 5,5%, w latach 2008 – 2012 średniorocznie 3,4%), to wskutek kryzysu w UE, Polska szybciej zbliżała się do średniej unijnej. Skumulowany wzrost PKB Polski w okresie 2004 – 2012 wyniósł 46,3% (w UE 10,9%, w strefie euro 9,1%). Na relatywnie dobre wyniki gospodarcze miały wpływ transfery z budżetu UE, które od wejścia Polski do UE wyniosły 79 255,59 mln EUR. Jednocześnie, w tym samym czasie Polska wpłaciła do budżetu UE 28 180,19 mln EUR tytułem składki członkowskiej oraz 141,47 mln EUR tytułem zwrotu środków. Podsumowując, saldo transferów finansowych z budżetu UE po 107 miesiącach członkostwa ukształtowało się na poziomie 50 030,07 mln EUR (dane na koniec marca 2013 r.). Transfery z budżetu UE przeznaczone były przede wszystkim na przedsięwzięcia związane z polityką spójności oraz z wspólną polityką rolną, a także na realizację celów ujętych w Europejskim Funduszu Rozwoju Regionalnego i w Europejskim Funduszu Społecznym<sup>22</sup>.
- promowanie edukacji i osiągnięcie w znacznym stopniu celu edukacyjnego strategii „Europa 2020” dotyczącego podniesienia poziomu wykształcenia. W przypadku wskaźnika dotyczącego zmniejszenia odsetka młodzieży niekontynuującej nauki Polska osiągnęła jego zalecaną wartość – do najwyżej 10%, a w przypadku zwiększenia odsetka osób w wieku 30 – 34 lata z wykształceniem wyższym do co najmniej 40% Polska osiągnęła już 39,1% (średnia dla UE – 35,8%)<sup>23</sup>.

---

<sup>21</sup> Główny Urząd Statystyczny Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy, *Informacja o rozmiarach i kierunkach emigracji z Polski w latach 2004 – 2012*, Warszawa, październik 2013

[http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/L\\_Szacunek\\_emigracji\\_z\\_Polski\\_lata\\_2004-2012\\_XI\\_2012.pdf](http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/L_Szacunek_emigracji_z_Polski_lata_2004-2012_XI_2012.pdf) data pobrania 10.04.2014 r.

<sup>22</sup> <https://www.ms.gov.pl/resource/af01f6e8-514a-48f9-855e-65be99138479:JCR> data pobrania 10.04.2014 r.

<sup>23</sup> <https://www.ms.gov.pl/resource/af01f6e8-514a-48f9-855e-65be99138479:JCR> data pobrania 10.04.2014 r.