

SZKOLNICTWO WYŻSZE W ROKU AKADEMICKIM 2016/17

Lublin, maj 2017 r

Szkoły wyższe, studenci i absolwenci¹

Liczba studentów w szkołach wyższych mających siedzibę w województwie lubelskim z roku na rok systematycznie maleje. Wynika to między innymi z malejącej liczby ludności w wieku 19-24 lata oraz z rosnącej popularności studiów za granicą. Młodzi ludzie coraz częściej decydują się na studia w krajach należących do Unii Europejskiej, które dzięki przystąpieniu Polski do UE stały się bardziej dostępne dla naszych maturzystów. Natomiast uczelnie województwa lubelskiego stają się coraz bardziej popularne wśród cudzoziemców, których liczba z roku na rok systematycznie rośnie.

Na początku roku akademickiego 2016/17 w 8 publicznych i 10 niepublicznych uczelniach wyższych mających siedzibę na terenie województwa lubelskiego kształciło się 73,7 tys. studentów, w tym na pierwszym roku studiów 18,1 tys. Do publicznych szkół wyższych uczęszczało 53,4 tys. osób, a do niepublicznych 20,3 tys. Na studiach stacjonarnych kształciło się 57,7 tys. osób. Stanowili oni ponad trzy czwarte (78,3%) ogółu studentów. W uczelniach publicznych z tej formy kształcenia skorzystało 84,5%, a w niepublicznych 62,0% studentów. Najwięcej osób zdobywało wiedzę na uniwersytetach (43,3%), następnie w wyższych szkołach technicznych (12,7%) i w wyższych szkołach rolniczych (11,4%).

Tabl. 1. Studenci i absolwenci szkół wyższych (łącznie z cudzoziemcami)

| Wyszczególnienie | 2015/16 | 2016/17 | 2015/16=100 |
|--|--------------|---------------|--------------|
| Uczelnie | 18 | 18 | 100,0 |
| Studenci | 77562 | 73 699 | 95,0 |
| na studiach: | | | |
| pierwszego stopnia (zawodowe):..... | 47004 | 44872 | 95,5 |
| z tytułem inżyniera | 18119 | 17236 | 95,1 |
| z tytułem licencjata | 28885 | 27636 | 95,7 |
| magisterskie jednolite | 12798 | 12535 | 97,9 |
| drugiego stopnia - magisterskie uzupełniające .. | 16391 | 15254 | 93,1 |
| po ostatnim roku bez egzaminów | 1369 | 1038 | 75,8 |
| Absolwenci ^a | 22521 | 20421 | 90,7 |
| studiów: | | | |
| pierwszego stopnia (zawodowe):..... | 11878 | 10852 | 91,4 |
| z tytułem inżyniera | 3693 | 3618 | 98,0 |
| z tytułem licencjata | 8185 | 7234 | 88,4 |
| magisterskie jednolite | 2141 | 2154 | 100,6 |
| drugiego stopnia - magisterskie uzupełniające | 8502 | 7415 | 87,2 |

a Z poprzedniego roku akademickiego

¹ Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych szkół wyższych łącznie z filiami, zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi, zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi oraz punktami konsultacyjnymi z uwzględnieniem cudzoziemców i szkół resortu obrony narodowej.

Studentów i absolwentów wykazano tyle razy, na ilu kierunkach studiowali według stanu w dniu 30 XI. Jeżeli absolwent w roku akademickim ukończył dwa i więcej kierunków studiów, to również został wykazany wielokrotnie.

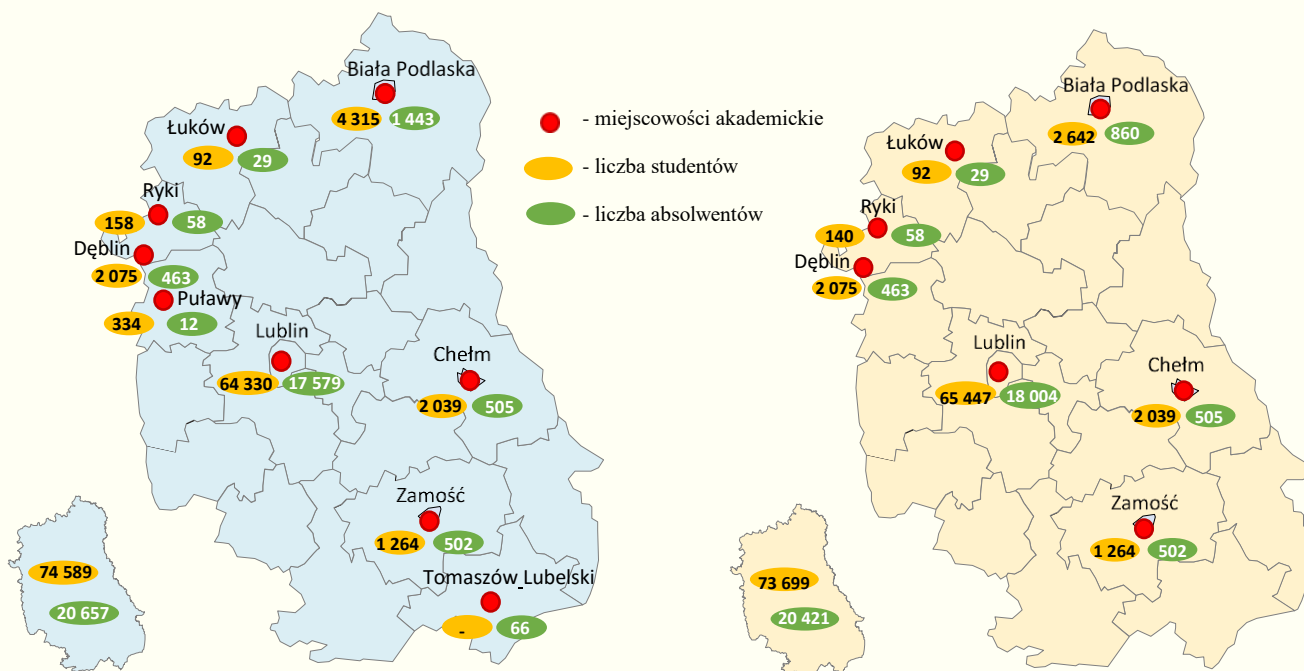
W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba studentów w uczelniach mających siedzibę w województwie lubelskim zmalała o 5,0%. W uczelniach publicznych w bieżącym roku akademickim kształciło się o 2,9% mniej studentów niż w roku akademickim 2015/16, zaś w prywatnych o 10,2% mniej.

W większości uczelni mających siedzibę w województwie lubelskim liczba osób studiujących zmalała. Największy spadek wystąpił w Wyższej Szkole Zarządzania i Administracji w Zamościu (o 42,9%), następnie w Wyższej Szkole Humanistyczno-Ekonomicznej im J. Zamojskiego w Zamościu (o 24,3%) i w Wyższej Szkole Stosunków Międzynarodowych i Komunikacji Społecznej w Chełmie (o 13,0%). W dwóch uczelniach odnotowano wzrost liczby studentów. Najwięcej studentów w porównaniu z poprzednim rokiem akademickim przybyło w Wyższej Szkole Nauk Społecznych w Lublinie (o 18,0%). Drugą uczelnią, na której zwiększyła się liczba osób studiujących jest Uniwersytet Medyczny (o 2,6%).

Studenci i absolwenci ^a w roku akademickim 2016/17

według miejscowości akademickich

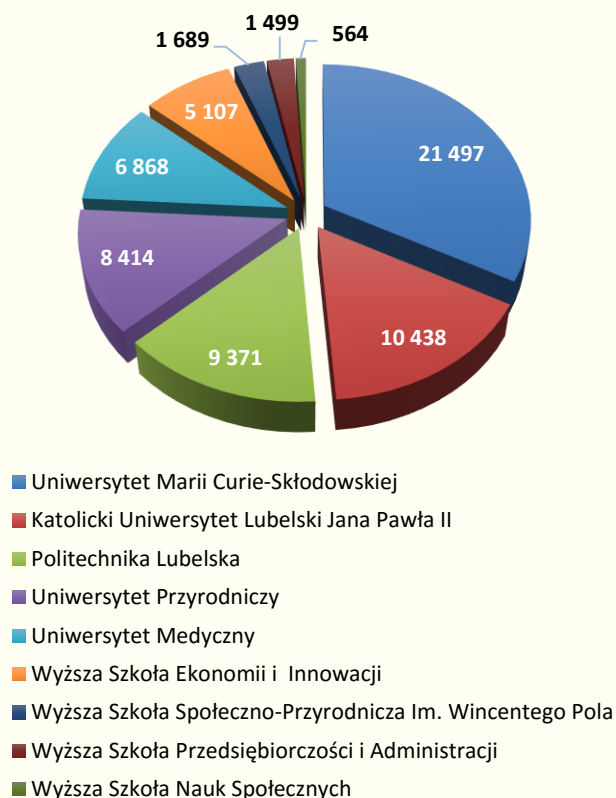
według siedziby uczelni



^a Z roku akademickiego 2015/16

W roku akademickim 2016/17 studenci studiów pierwszego stopnia stanowili 60,9% ogółu studiujących w województwie lubelskim, jednolitych studiów magisterskich 17,0%, zaś studiów drugiego stopnia 20,7%. Wśród studentów studiów pierwszego stopnia więcej osób kształciło się na studiach zawodowych z tytułem licencjata (61,6% ogółu studentów na studiach pierwszego stopnia), niż z tytułem inżyniera (38,4%). Kobiety przeważały na studiach licencjackich (66,0% ogółu studentów na studiach licencjackich), mężczyźni zaś na inżynierskich (63,1%).

Wykres 1. Szkoły wyższe w Lublinie według liczby studentów



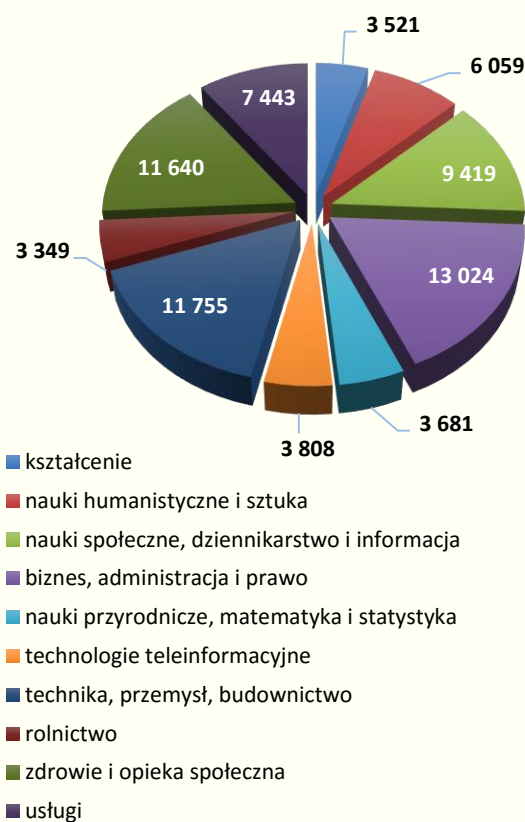
W roku akademickim 2016/17 uczelnie wyższe mające siedzibę w województwie lubelskim oferowały naukę w ramach 10 grup kierunków studiów² na 164 kierunkach. Najwięcej osób studiowało na kierunkach z grupy „biznes administracja i prawo” (17,7%), następnie z grupy „technika, przemysł, budownictwo” (16,0%) oraz „zdrowie i opieka społeczna” (15,8%), zaś najmniej na kierunkach z grupy „rolnictwo” (4,5%) i „kształcenie” (4,8%).

W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba studentów wzrosła w dwóch grupach, a zmniejszyła się w ośmiu. Wzrost odnotowano w grupach „technologie teleinformacyjne” o 4,8% oraz „zdrowie i opieka społeczna” o 2,7%. W pozostałych grupach kierunków liczba osób studiujących zmniejszyła się, przy czym najwięcej w grupie „kształcenie” o 13,3%, następnie „technika, przemysł, budownictwo” o 9,1% oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” o 8,8%.

Głównym ośrodkiem akademickim w województwie lubelskim jest miasto Lublin, na terenie, którego w roku akademickim 2016/17 swoją siedzibę miało 9 uczelni skupiających prawie 89% ogółu studentów. W kolejności według liczby studentów największymi szkołami wyższymi w województwie lubelskim były:

- Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej kształcający 29,2% ogółu studentów,
- Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II – 14,2%,
- Politechnika Lubelska – 12,7%,
- Uniwersytet Przyrodniczy – 11,4%.
- Uniwersytet Medyczny – 9,3%.

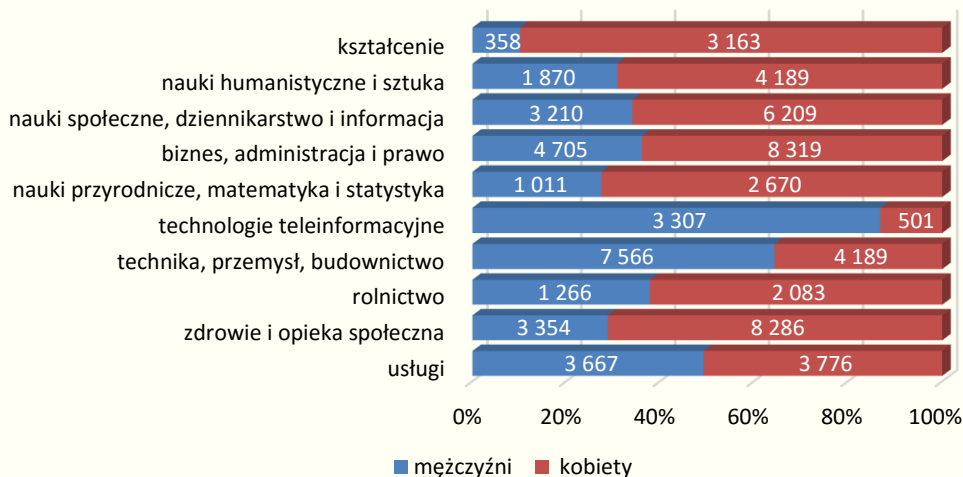
Wykres 2. Studenci według grup kierunków



² Kierunki studiów zostały przyporządkowane do grup w oparciu o wytyczne klasyfikacji opracowanej przez UNESCO w 2013 roku - „Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Edukacji ISCED-F 2013”.

W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim w 7 uczelniach województwa lubelskiego otwarto łącznie 11 dodatkowych kierunków studiów, w tym 5 nowych kierunków, których nie było jeszcze na innych uczelniach województwa. Nowe kierunki to między innymi analityka gospodarcza otwarta na Uniwersytecie Marii-Curie Skłodowskiej, chłodnictwo, klimatyzacja i technologie zintegrowane na Uniwersytecie Przyrodniczym oraz marketing i komunikacja rynkowa na Politechnice Lubelskiej.

Wykres 3. Studenci według płci i grup kierunków studiów



W roku akademickim 2016/17 kobiety stanowiły 58,9% ogółu studentów. Podobnie jak w latach ubiegłych, wśród kobiet największym zainteresowaniem cieszyły się kierunki z grupy „biznes i administracja” (19,2% ogółu studiujących kobiet), „zdrowie i opieka społeczna” (19,1%) oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (14,3%), zaś wśród mężczyzn kierunki z grupy „technika, przemysł, budownictwo” (25,0% ogółu studiujących mężczyzn), „biznesu, administracja i prawo” (15,5%) oraz „usługi” (12,1%). Najbardziej sfeminizowanymi kierunkami były kierunki z grupy „kształcenie”, na których to kobiety stanowiły 89,9% ogółu osób studiujących, natomiast typowo męskimi kierunkami były kierunki z grupy „technologie teleinformatyczne”- mężczyźni stanowili 86,8% ogółu studentów.

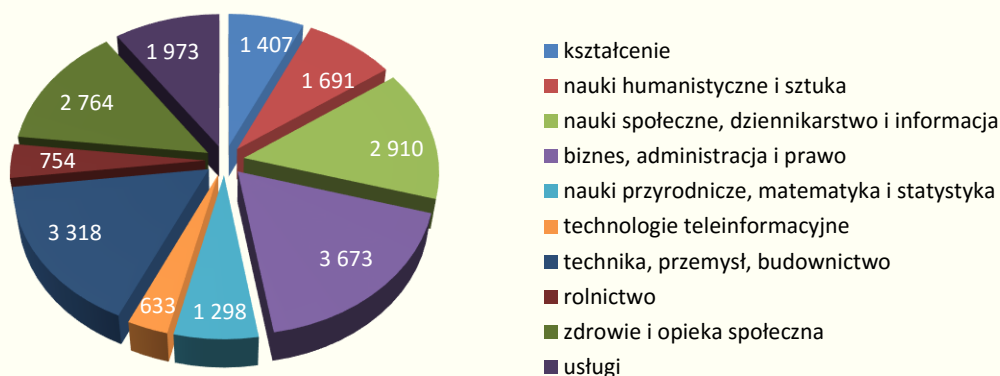
Absolwenci

W roku akademickim 2015/16 dyplomy ukończenia studiów wyższych otrzymało 20,4 tys. osób. W porównaniu z rokiem akademickim 2014/15 liczba absolwentów zmalała o 9,3%. Absolwenci publicznych szkół wyższych stanowili 68,7% ogółu absolwentów. Spośród ogólnej liczby absolwentów przeważającą grupę stanowiły osoby, które ukończyły studia zawodowe pierwszego stopnia (53,1% ogółu absolwentów) oraz absolwenci studiów drugiego stopnia (36,3%). Absolwenci studiów magisterskich jednolitych stanowili tylko 10,5% ogółu osób, które w roku akademickim 2015/16 ukończyły studia wyższe. W odniesieniu do formy kształcenia 75,9% absolwentów ukończyło studia stacjonarne, a 24,1% niestacjonarne.

Najwięcej osób otrzymało dyplomy ukończenia studiów wyższych na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej (28,1%), następnie na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II (16,3%), na Politechnice Lubelskiej (12,7%), na Uniwersytecie Przyrodniczym (11,2%), w Wyższej Szkole Ekonomii i Innowacji (8,1%) oraz na Akademii Medycznej (7,4%).

Najwięcej absolwentów ukończyło kierunki z grupy „biznes, administracja i prawo” (18,0% ogółu absolwentów), następnie z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (13,5%) oraz „technika, przemysł, budownictwo”(16,2%) i „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (14,3%), zaś najmniej kierunki z grupy „technologie teleinformacyjne” (3,1%) oraz „rolnictwo” (3,7%).

Wykres 4. Absolwenci według ukończonych grup kierunków studiów

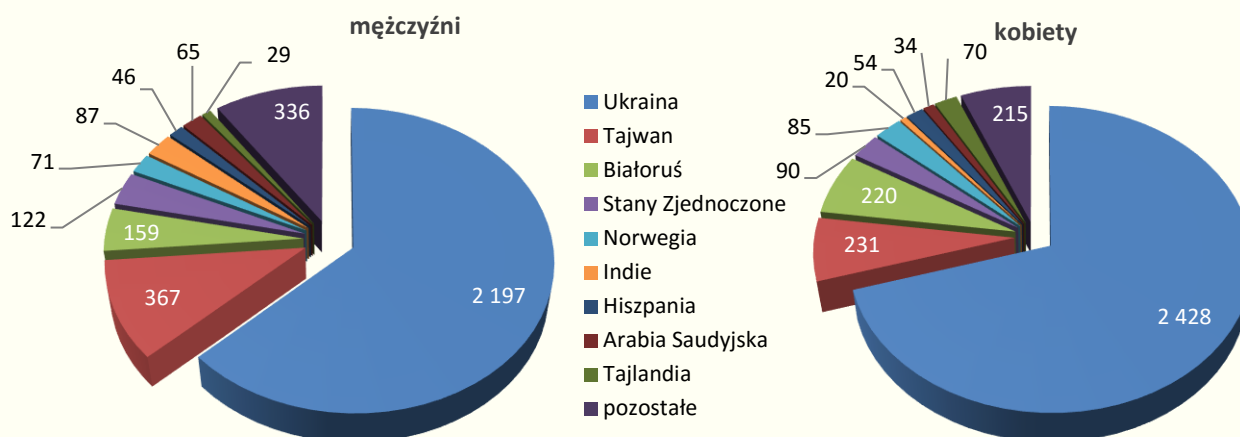


Kobiety stanowiły 64,6% ogółu absolwentów. Najwięcej kobiet otrzymało dyplomy ukończenia studiów wyższych na kierunkach z grupy „biznes, administracja i prawo” (19,2% ogółu kobiet), następnie z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (15,9%) oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (15,3%). Natomiast najwięcej mężczyzn ukończyło kierunki z grupy „technika, przemysł i budownictwo” (26,8% ogółu mężczyzn), następnie z grupy „biznes, administracja i prawo” (15,8%) oraz „usługi” (12,6%).

Cudzoziemcy

Lubelskie uczelnie cieszą się coraz większym zainteresowaniem wśród cudzoziemców. Na początku roku akademickiego 2016/17 w 17 uczelniach województwa lubelskiego kształciło się 6,9 tys. cudzoziemców, czyli o 5,7% więcej niż w poprzednim roku akademickim. Udział obcokrajowców w ogólnej liczbie studiujących wyniósł 9,4% wobec 8,4% w roku akademickim 2015/16. Najwięcej cudzoziemców przybyło na studia z Ukrainy (66,8% ogółu studiujących cudzoziemców), następnie z Tajwanu (8,6%), Białorusi (5,5%), ze Stanów Zjednoczonych Ameryki (3,1%) oraz z Norwegii (2,3%) i Indii (1,5%).

Wykres 5. Studenci cudzoziemcy według płci i krajów



Tabl. 2. Studenci cudzoziemcy i absolwenci cudzoziemcy szkół wyższych

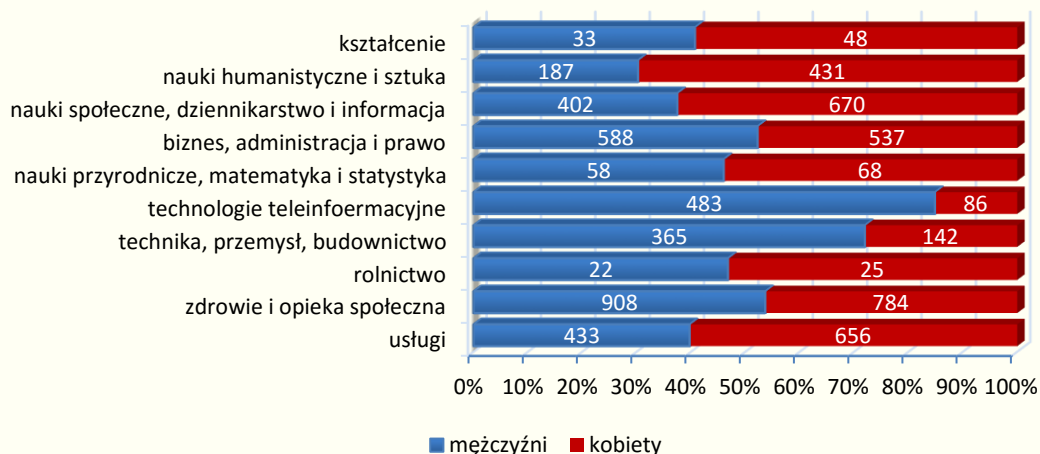
| Wyszczególnienie | 2014/15 | 2015/16 | 2014/15 =100 |
|---|-------------|-------------|-----------------|
| Studenci cudzoziemcy | 6552 | 6926 | 105,7 |
| na studiach: | | | |
| pierwszego stopnia | 4143 | 4360 | 105,2 |
| z tytułem inżyniera | 986 | 1097 | 111,3 |
| z tytułem licencjata | 3157 | 3263 | 103,4 |
| magisterskie jednolite | 1512 | 1610 | 106,5 |
| drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające | 783 | 826 | 105,5 |
| Po ostatnim roku bez egzaminów | 114 | 130 | 114,0 |
| Absolwenci cudzoziemcy^a | 790 | 1050 | 132,9 |
| studiów: | | | |
| pierwszego stopnia | 419 | 552 | 131,7 |
| z tytułem inżyniera | 34 | 43 | 126,5 |
| z tytułem licencjata | 385 | 509 | 132,2 |
| magisterskie jednolite | 203 | 235 | 115,8 |
| drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające | 168 | 263 | 156,5 |

a Z poprzedniego roku akademickiego.

Najwięcej cudzoziemców studiowało na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej – 1 600 osób (23,1% ogółu studiujących cudzoziemców), następnie na Uniwersytecie Medycznym – 1 387 osób (20,0%), na Politechnice Lubelskiej – 737 osób (10,6%) oraz w Wyższej Szkole Społeczno-Przyrodniczej im. Wincentego Pola w Lublinie - 719 osób (10,4%). Na Uniwersytecie Medycznym najwięcej osób kształciło się z Tajwanu (43,1% ogółu studiujących cudzoziemców na wymienionej uczelni), następnie ze Stanów Zjednoczonych Ameryki (14,9%), z Norwegii (11,0%) i Arabii Saudyjskiej (6,6%). Na pozostałych uczelniach dominowali przybysze z za wschodniej granicy Polski. Na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej 87,1% studiujących cudzoziemców stanowiły osoby, które przyjechały na studia z Ukrainy, na Politechnice Lubelskiej - 88,3%, a w Wyższej Szkole Społeczno-Przyrodniczej im. Wincentego Pola w Lublinie - 80,4%.

W roku akademickim 2016/17 na studia pierwszego stopnia uczęszczało 63,0% ogółu studiujących cudzoziemców (przed rokiem 63,2%). Więcej osób studiowało na studiach zawodowych z tytułem licencjata (74,8% ogółu studentów na studiach pierwszego stopnia), niż z tytułem inżyniera. Na studia magisterskie jednolite uczęszczało 23,2% studiujących (przed rokiem 23,1%).

Wykres 6. Studenci cudzoziemcy według płci i grup kierunków studiów



Największym zainteresowaniem wśród studiujących cudzoziemców cieszyły się kierunki z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (24,4% ogółu cudzoziemców), następnie „biznes, administracja i prawo” (16,2%), „usługi” (15,7%) oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (15,5%).

Kobiety stanowiły 49,8% ogółu studiujących cudzoziemców wobec 50,9% w poprzednim roku akademickim. Najwięcej kobiet kształciło się na kierunkach z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (22,7% ogółu studiujących kobiet), następnie „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (19,4%), i „usługi” (19,0%). Mężczyźni podobnie jak kobiety najczęściej wybierali kierunki z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (26,1% ogółu studiujących mężczyzn), następnie z grupy „biznes, administracja i prawo” (16,9%) oraz „technologie teleinformatyczne” (13,9%).

W roku akademickim 2015/16 dyplomy ukończenia studiów wyższych otrzymało 1050 cudzoziemców. W porównaniu z rokiem akademickim 2014/15 liczba absolwentów wzrosła o 32,9%. Najwięcej cudzoziemców otrzymało dyplomy ukończenia studiów na kierunkach z grupy „usługi” (19,3% ogółu absolwentów cudzoziemców), następnie „zdrowie i opieka społeczna” (18,9%), „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (18,5%) oraz „biznes, administracja i prawo” (18,4%).

Kobiety stanowiły 58,3% ogółu absolwentów cudzoziemców wobec 59,4% w roku akademickim 2014/15. Najwięcej kobiet otrzymało dyplomy ukończenia studiów wyższych na kierunkach z grupy „usługi” (25,5% ogółu absolwentek) oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” (20,6%). Natomiast najwięcej mężczyzn cudzoziemców ukończyło kierunki z grupy „zdrowie i opieka społeczna” (25,6% ogółu absolwentów) i „biznes, administracja i prawo” (21,7%).

Studia podyplomowe

W roku akademickim 2016/2017 na terenie województwa lubelskiego studia podyplomowe były realizowane w 17 szkołach wyższych i w Instytucie Uprawy, Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach. Z możliwości podnoszenia kwalifikacji w tej formie kształcenia skorzystało 6,3 tys. osób, w tym 24 cudzoziemców. W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba słuchaczy studiów podyplomowych wzrosła o 10,0%. Kobiety stanowiły 80,7% ogółu słuchaczy. W publicznych szkołach wyższych doksztalało się 38,5% osób, a w niepublicznych 61,5%. Najwięcej osób zdobywało nową wiedzę na Uniwersytecie Marii Curie Skłodowskiej (21,6% ogółu słuchaczy), następnie w Wyższej Szkole Nauk Społecznych (12,6%), w Wyższej Szkole Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie (10,6%) oraz na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II (10,2%).

Tabl. 3. **Słuchacze studiów podyplomowych**

| Wyszczególnienie | 2015/16 | 2016/17 | 2016/17 =100 |
|--|-------------|-------------|-----------------|
| Słuchacze studiów podyplomowych | 5763 | 6341 | 110,0 |
| w tym | | | |
| kobiety | 4595 | 5118 | 111,4 |
| z liczby ogółem cudzoziemcy..... | 37 | 33 | 89,2 |
| Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim) | 4425 | 4350 | 98,3 |
| w tym | | | |
| kobiety | 3315 | 3331 | 100,5 |
| z liczby ogółem cudzoziemcy..... | 31 | 25 | 80,6 |

Słuchacze studiów podyplomowych uzupełniali swoją wiedzę w ramach 10 grup kierunków studiów na 41 kierunkach. Największą popularnością cieszyły się kierunki z grupy „kształcenie” (39,3% ogółu słuchaczy), następnie z grupy „biznes, administracja i prawo” (26,4%) oraz „zdrowie i opieka społeczna” (10,5%).

W roku akademickim 2015/16 świadectwa ukończenia studiów podyplomowych otrzymało prawie 4,4 tys. osób, w tym 3,3 tys. kobiet (76,6%). Dla porównania w roku akademickim 2014/15 wydano ponad 4,4 tys. świadectw tj. o 1,7% więcej niż w roku akademickim 2015/16.

Studia doktoranckie

W roku akademickim 2016/17 na studiach doktoranckich prowadzonych przez 5 uczelni wyższych województwa lubelskiego i 3 instytuty³ kształciło się łącznie 3,0 tys. doktorantów, w tym 179 cudzoziemców. Kobiety stanowiły 54,1% ogółu uczestników studiów doktoranckich. Przewód doktorski wszczęło

³ Instytut Agrofizyki w Lublinie, Państwowy Instytut Weterynaryjny PIB w Puławach, Instytut Uprawy, Nawożenia i Gleboznawstwa PIB w Puławach

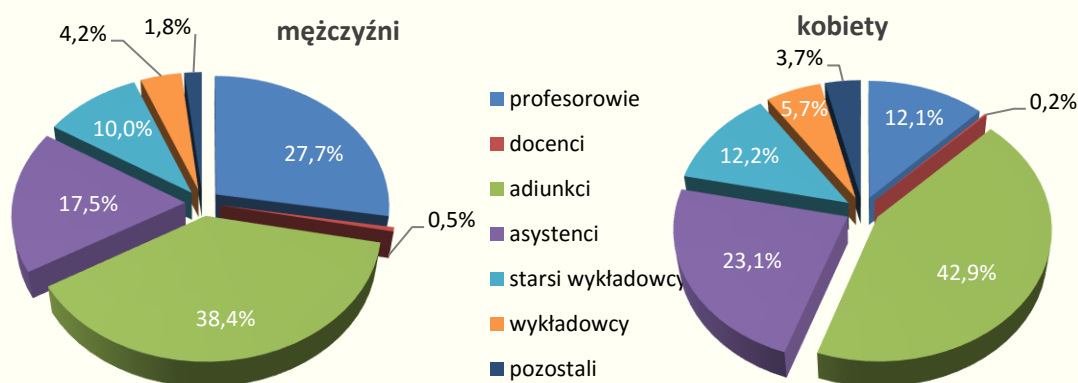
424 doktorantów, zaś rozprawę doktorską obroniło 236 osób. W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba uczestników studiów doktoranckich zmalała o 3,9%, wszczętych przewodów doktorskich było więcej o 36,3%, a liczba osób, które obroniły rozprawę doktorską zmalała o 1,7%.

Najwięcej doktorantów podobnie jak w poprzednim roku akademickim kształciło się na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II (54,2% ogółu doktorantów), następnie na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej (24,2%) i na Uniwersytecie Medycznym (10,9%). Wśród 16 dziedzin nauki, na których odbywały się studia doktoranckie największym zainteresowaniem cieszyły się nauki humanistyczne (24,8% ogółu doktorantów), społeczne (17,2%) oraz teologiczne (16,5%), natomiast najmniejszym nauki fizyczne (0,4%) oraz matematyczne (0,7%).

Nauczyciele akademicy

Według stanu na koniec grudnia 2016 roku we wszystkich uczelniach województwa lubelskiego pracowało 6,4 tys. nauczycieli akademickich, w tym 97,8% stanowili nauczyciele pełnozatrudnieni. W porównaniu z rokiem poprzednim liczba zatrudnionych nauczycieli akademickich wzrosła o 0,7%. Placówki publiczne zatrudniały 77,5% wszystkich nauczycieli. Najliczniejszą grupą wśród nauczycieli akademickich byli adiunkci (40,5%), następnie profesorowie i asystenci (po 20,2%).

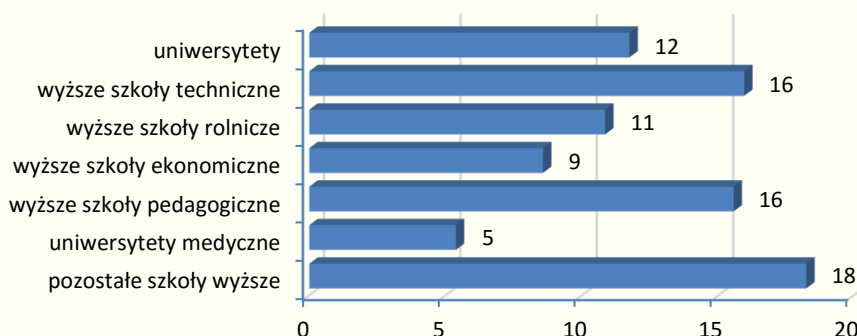
Wykres 9. Nauczyciele akademicy według płci i stanowisk



Kobiety stanowiły 48,1% ogółu zatrudnionych nauczycieli akademickich wobec 47,9% w poprzednim roku akademickim. Z analizy struktury osób zatrudnionych według stanowisk i płci wynika, że większy odsetek kobiet wystąpił wśród osób zatrudnionych między innymi na stanowisku adiunkta (50,9% ogółu zatrudnionych na danym stanowisku), asystenta (55,1%) oraz starszego wykładowcy (53,1%) i wykładowcy (55,8%), zaś mężczyzn wśród zatrudnionych na stanowisku profesora (71,1%) i docenta (70,8%).

W szkołach wyższych mających siedzibę na terenie województwa lubelskiego średnio na 1 nauczyciela akademickiego przypadało 12 studentów, przy czym w szkołach publicznych wskaźnik ten był niższy i wyniósł 11 wobec 16 w niepublicznych szkołach wyższych.

Wykres 10. Liczba studentów szkół wyższych przypadająca na 1 nauczyciela akademickiego według typów szkół w roku akademickim 2015/2017^a



a Bez szkoły wyższej Ministerstwa Obrony Narodowej

W 2016 roku w uczelniach województwa lubelskiego zatrudnionych było 0,7 tys. nauczycieli akademickich z tytułem profesora, 1,3 tys. ze stopniem naukowym doktora habilitowanego, 3,1 tys. z tytułem doktora oraz 1,2 tys. magistrów (przeciętna liczba w roku kalendarzowym). Z analizy danych dotyczących struktury zatrudnionych nauczycieli akademickich z tytułem i stopniem naukowym w placówkach publicznych i niepublicznych wynika, że zatrudnienie nauczycieli ze stopniem profesora z tytułem naukowym (w publicznych szkołach wyższych – 10,9%, w niepublicznych – 10,3%) oraz doktora (publiczne – 49,3%, niepubliczne – 46,7%) w obu rodzajach szkół jest podobne. Natomiast znaczne różnice występują wśród zatrudnionych nauczycieli ze stopniem doktora habilitowanego (w publicznych szkołach wyższych – 18,5%, w niepublicznych – 29,4%) oraz wśród nauczycieli z tytułem magistra (w publicznych szkołach wyższych – 21,4%, w niepublicznych – 13,6%).

Źródłem prezentowanych danych są roczne sprawozdania statystyczne:

- S-10 (sprawozdanie o studiach wyższych – stan w dniu 30 XI),

- S-12 (sprawozdanie o stypendiach naukowych, studiach podyplomowych i doktoranckich oraz zatrudnieniu w szkołach wyższych, instytutach naukowych i badawczych – stan w dniu 31 XII).

Opracowanie:

Zofia Dymek – Lubelski Ośrodek Badań Regionalnych

Prosimy o podawanie źródła przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego w Lublinie.