

**URZĄD STATYSTYCZNY W RZESZOWIE**

35-959 Rzeszów, ul. Jana III Sobieskiego 10

tel.: 17 85 35 210, 17 85 35 219; fax: 17 85 35 157

<http://rzeszow.stat.gov.pl/>; e-mail: SekretariatUSRze@stat.gov.plOpracowania
sygnalne**SZKOLNICTWO WYŻSZE
W WOJEWÓDZTWIE PODKARPACKIM
W ROKU AKADEMICKIM 2016/2017**

Sierpień 2017

1. Ogólne informacje o szkołach wyższych

Głównym ośrodkiem akademickim w województwie podkarpackim jest Rzeszów, na terenie którego w roku akademickim 2016/17 swoją siedzibę miało 5 uczelni skupiających prawie 82% ogółu studentów. W kolejności według liczby studentów największymi szkołami wyższymi w województwie podkarpackim były: Uniwersytet Rzeszowski kształcący 32,2% ogółu studentów oraz Politechnika Rzeszowska – 31,7%.

W roku 2016/17 liczba uczelni wyższych wyniosła 14. Od roku akademickiego 2010/11 liczba szkół wyższych oraz jednostek zamiejscowych nieznacznie się zmniejszyła. Jednocześnie w ostatnich sześciu latach nastąpił spadek ogólnej liczby studentów oraz absolwentów. Przyczyną takiego stanu rzeczy są głównie zmiany demograficzne w strukturze ludności i malejący odsetek ludności w wieku 19-24 lata.

Warto zauważyć, że w latach akademickich 2010/11-2016/17 dynamicznie wzrosła liczba osób studiujących w systemie stacjonarnym, przy jednoczesnym spadku liczby osób studiujących w systemie niestacjonarnym.

Tabl. 1. Szkoły wyższe i jednostki zamiejscowe według typu uczelni

Wyszczególnienie	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Szkoły wyższe							
Ogółem	15	16	15	15	14	14	14
Uniwersytety	1	1	1	1	1	1	1
Wyższe szkoły techniczne	1	1	1	1	1	1	1
Wyższe szkoły ekonomiczne	2	2	2	2	1	1	1
Pozostałe szkoły	11	12	11	11	11	11	11
Jednostki zamiejscowe							
Ogółem	15	16	14	16	17	14	13
Uniwersytety	3	3	3	3	4	2	2
Wyższe szkoły techniczne	4	4	4	4	4	4	4
Wyższe szkoły ekonomiczne	4	4	3	4	4	4	4
Pozostałe szkoły	4	5	4	5	5	4	3

2. Studenci i absolwenci

Na początku roku akademickiego 2016/17 w 7 publicznych i 7 niepublicznych uczelniach wyższych, mających siedzibę na terenie województwa podkarpackiego, kształciło się 51,1 tys. **studentów**, w tym na pierwszym roku studiów 13,1 tys. Do publicznych szkół wyższych uczęszczało 40,8 tys. osób, a do niepublicznych 10,3 tys. Na studiach stacjonarnych kształciło się 36,9 tys. osób – stanowili oni prawie trzy czwarte (72,3%) ogółu studentów. W uczelniach publicznych z tej formy kształcenia skorzystało 81,1%, a w niepublicznych 36,9% studentów. Najwięcej osób zdobywało wiedzę na uniwersytetach (32,2%) oraz w wyższych szkołach technicznych (31,7%).

Tabl. 2. Studenci według form studiów w roku akademickim 2016/17 (łącznie z cudzoziemcami)

Wyszczególnienie	Ogółem	W tym kobiety	Na studiach			
			stacjonarnych		niestacjonarnych	
			razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
Ogółem	51051	28127	36886	20834	14165	7293
Szkoły publiczne	40792	22623	33096	18943	7696	3680
Szkoły niepubliczne	10259	5504	3790	1891	6469	3613

W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba studentów w uczelniach mających siedzibę w województwie podkarpackim zmalała o 5,6%. Największy spadek wystąpił w Wyższej Szkole Ekonomicznej w Stalowej Woli (o 24,0%), następnie w Podkarpackiej Szkole Wyższej im. Bł. Ks. Władysława Findysza w Jaśle (o 23,8%), w Wyższej Szkole Społeczno-Gospodarczej w Przeworsku (o 19,7%) i w Państwowej Wyższej Szkole Techniczno-Ekonomicznej im. Ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu (o 18,7%).

Tabl. 3. Studenci i absolwenci szkół wyższych według typu uczelni (łącznie z cudzoziemcami)

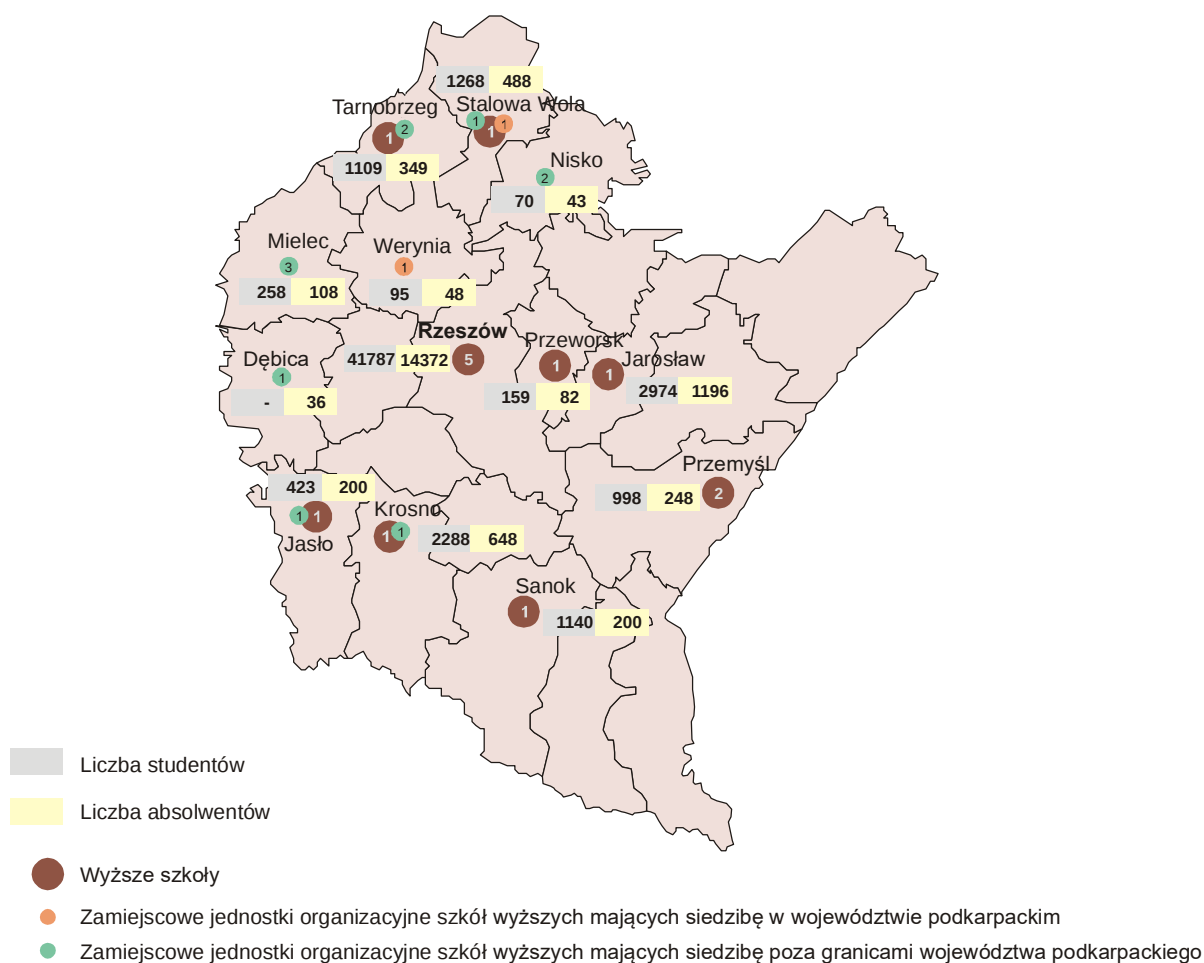
Wyszczególnienie	Studenci			Absolwenci ^a		
	2010/11	2015/16	2016/17	2010/11	2015/16	2016/17
Ogółem	68963	54086	51051	19503	17973	17257
w tym kobiety	39414	29987	28127	12642	11064	10715
Uniwersytety	21336	17276	16456	7003	5630	5573
Wyższe szkoły techniczne	15817	16543	16183	2952	5134	5168
Wyższe szkoły ekonomiczne	999	104	79	449	51	41
Pozostałe szkoły	30811	20163	18333	9099	7158	6475

^a Z poprzedniego roku akademickiego.

W trzech uczelniach odnotowano wzrost liczby studentów. Najwięcej studentów, w porównaniu z poprzednim rokiem akademickim, przybyło w Wyższej Szkole Bezpieczeństwa w Przemyśle (o 40,9%). Drugą uczelnią, na której zwiększyła się liczba osób studiujących, była Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jana Grodka w Sanoku (o 20,9%), trzecią zaś Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. prof. Stanisława Tarnowskiego w Tarnobrzegu (o 3,5%).

Studenci studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich w roku akademickim 2016/17 stanowili 75,9% ogółu studiujących w województwie podkarpackim, zaś studiów drugiego stopnia 23,6%.

Rys. 1. Szkolnictwo wyższe w roku akademickim 2016/17



W roku akademickim 2016/17 kobiety stanowiły 55,1% ogółu studentów. Kobiety przeważały na studiach licencjackich (67,8% ogółu studentów na studiach licencjackich), mężczyźni zaś na inżynierskich (68,6%).

Warto również odnotować spadek studentów w zamiejscowych jednostkach organizacyjnych szkół wyższych spoza województwa o 23,3% w porównaniu z poprzednim rokiem akademickim. W roku akademickim 2016/17 w tych jednostkach organizacyjnych kształciło się 1518 studentów, najwięcej na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim (Wydział Zamiejscowy Prawa i Nauk o Społeczeństwie w Stalowej Woli) – 818 studentów, w Społecznej Akademii Nauk w Łodzi (Wydział Zamiejscowy w Tarnobrzegu) – 263 oraz w Wyższej Szkole Gospodarki i Zarządzania w Krakowie (Zamiejscowy Wydział Ekonomii w Mielcu) – 189 studentów.

W 2016 roku dyplomy ukończenia studiów wyższych otrzymało 17,3 tys. **absolwentów**¹. W porównaniu z rokiem poprzednim liczba absolwentów zmalała o 4,0%. Spośród ogólnej liczby absolwentów przeważającą grupę stanowiły osoby, które ukończyły studia zawodowe pierwszego stopnia (56,3% ogółu absolwentów z roku akademickiego 2015/16) oraz absolwenci studiów

¹ Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych szkół wyższych łącznie z zamiejscowymi jednostkami organizacyjnymi Uniwersytetu Rzeszowskiego (Zamiejscowy Wydział Biotechnologii Stosowanej i Nauk Podstawowych w Weryni) oraz Politechniki Rzeszowskiej (Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Stalowej Woli) 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.

drugiego stopnia (41,6%). Absolwenci studiów magisterskich jednolitych stanowili tylko 2,1% ogółu osób, które w roku akademickim 2015/16 ukończyły studia wyższe. W odniesieniu do formy kształcenia 66,7% absolwentów ukończyło studia stacjonarne, a 33,3% niestacjonarne.

Najwięcej osób otrzymało dyplomy ukończenia studiów wyższych na Uniwersytecie Rzeszowskim (32,3%), następnie na Politechnice Rzeszowskiej (29,9%), w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie (10,7%), w WSPiA Rzeszowskiej Szkole Wyższej (9,9%), w Państwowej Wyższej Szkole Techniczno-Ekonomicznej w Jarosławiu im. ks. Bronisława Markiewicza (6,9%) oraz w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej im. Stanisława Pigonia w Krośnie (3,7%).

Najwięcej absolwentów ukończyło kierunki z grupy „technika, przemysł, budownictwo” (24,6% ogółu absolwentów), następnie z grupy „biznes, administracja i prawo” (22,2%) oraz „usługi” (12,2%). Najmniej zaś kierunki z grupy „rolnictwo” (0,5%) oraz „nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka” (3,1%).

Kobiety stanowiły 62,1% ogółu absolwentów.

Tabl. 4. **Studenci i absolwenci szkół wyższych (łącznie z cudzoziemcami)**

Wyszczególnienie	2015/16	2016/17	2015/16=100
Studenci	54086	51051	94,4
na studiach:			
pierwszego stopnia	38511	36491	94,8
z tytułem inżyniera	17703	16619	93,9
z tytułem licencjata	20808	19872	95,5
magisterskie jednolite	2204	2243	101,8
drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające	12932	12058	93,2
po ostatnim roku bez egzaminów	439	259	59,0
Absolwenci ^a	17973	17257	96,0
na studiach:			
pierwszego stopnia	10458	9712	92,9
z tytułem inżyniera	3743	3597	96,1
z tytułem licencjata	6715	6115	91,1
magisterskie jednolite	388	364	93,8
drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające	7127	7181	100,8

^a Z poprzedniego roku akademickiego.

3. *Kierunki kształcenia*

W roku akademickim 2016/17 uczelnie wyższe mające siedzibę w województwie podkarpackim, oferowały naukę w ramach 10 grup kierunków studiów² na 106 kierunkach.

Najwięcej osób studiowało na kierunkach z grupy „technika, przemysł, budownictwo” (25,0%), następnie z grupy „biznes, administracja i prawo” (21,5%) oraz „usługi” (11,1%). Najmniej studentów było na kierunkach z grupy „nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka” (2,2%) oraz „rolnictwo” (0,7%).

W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim liczba studentów wzrosła w jednej grupie, a zmniejszyła się w pozostałych dziewięciu. Wzrost odnotowano w grupie „zdrowie i opieka społeczna” o 4,1%. W pozostałych grupach kierunków liczba osób studiujących zmniejszyła się, przy czym najwięcej w grupie „nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka” o 15,8%, następnie w grupie „usługi” o 11,5% oraz „nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja” o 10,6%.

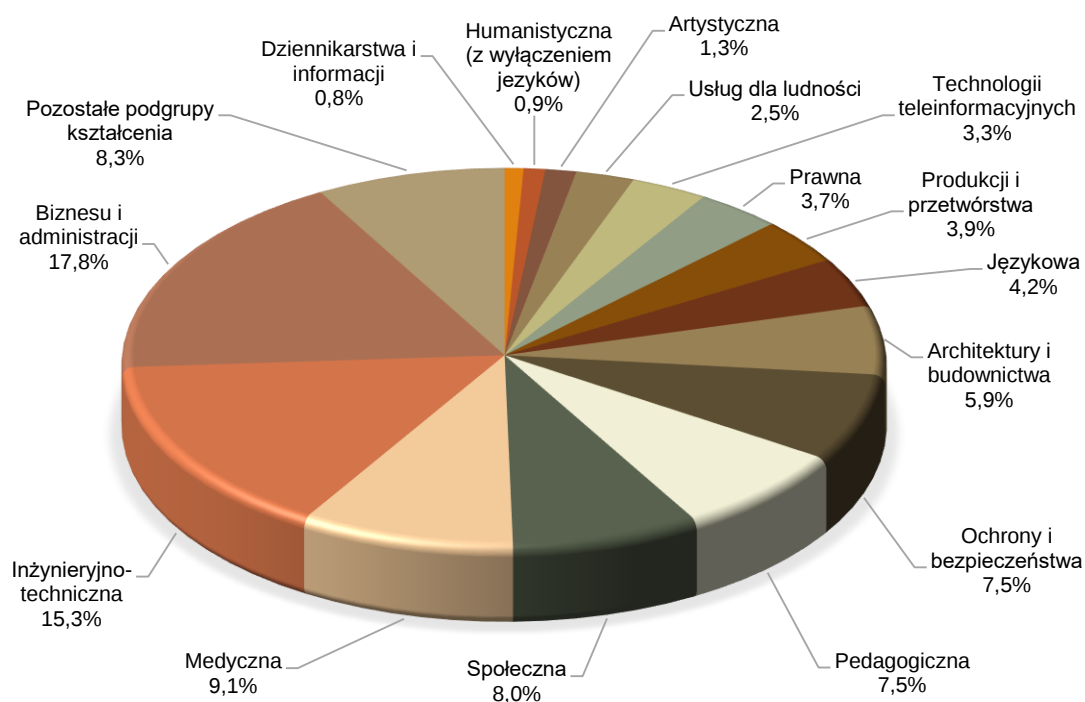
² Kierunki studiów zostały przyporządkowane do grup w oparciu o wytyczne klasyfikacji opracowanej przez UNESCO w 2013 roku - „Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Edukacji ISCED-F 2013”.

Tabl. 5. Studenci i absolwenci szkół wyższych według podgrup kierunków kształcenia

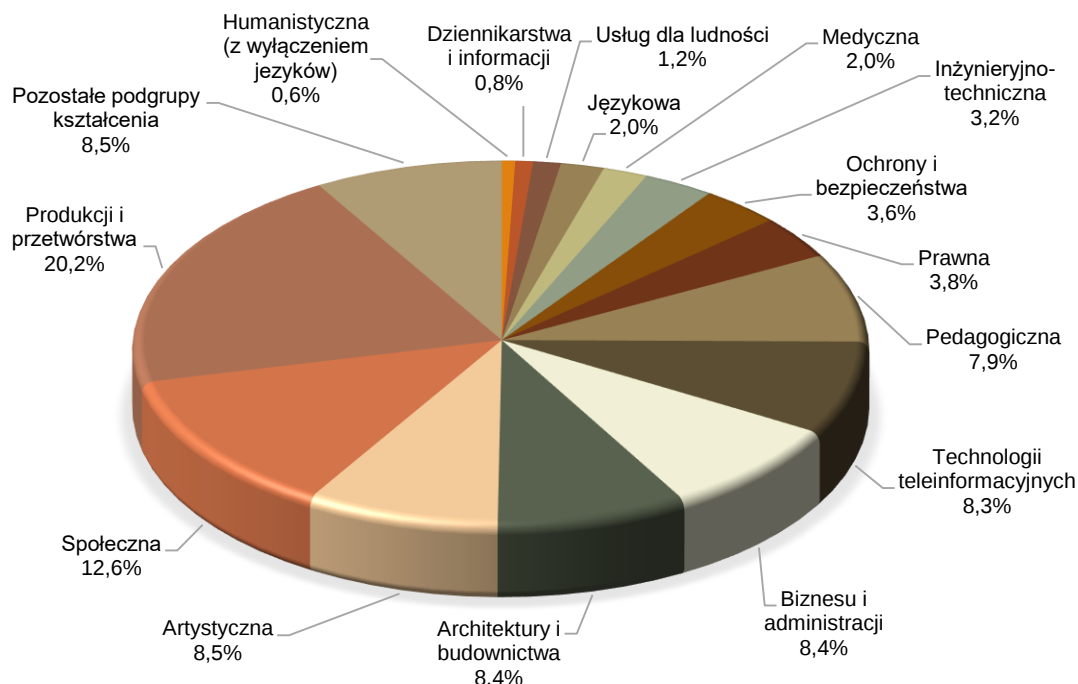
Podgrupy kierunków kształcenia ^a	Studenci		Absolwenci
	2015/16	2016/17	2015/16
Ogółem	54086	51051	17257
w tym:			
Pedagogiczna	3983	3842	1465
Artystyczna	567	680	103
Humanistyczna (z wyłączeniem języków)	482	477	137
Językowa	2389	2157	664
Spółeczna	4602	4087	1432
Dziennikarstwa i informacji	484	415	214
Biznesu i administracji	9576	9086	3490
Prawna	1956	1896	337
Technologii teleinformatycznych	1727	1696	346
Inżynieryjno-techniczna	8021	7786	2181
Produkcji i przetwórstwa	2194	1988	624
Architektury i budownictwa	3486	3001	1448
Medyczna	4326	4646	1364
Usług dla ludności	1546	1292	548
Ochrony i bezpieczeństwa	4282	3816	1442

^a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Wykres 1. Odsetek studentów według podgrup kierunków kształcenia (ISCED-F 2013) w roku akademickim 2016/17



Wykres 2. **Odsetek absolwentów według podgrup kierunków kształcenia (ISCED-F 2013) w roku akademickim 2015/16**



4. Cudzoziemcy studiujący w województwie podkarpackim

Na początku roku akademickiego 2016/17 w 14 uczelniach województwa podkarpackiego kształciło się 2,8 tys. **cudzoziemców**. Podkarpackie uczelnie cieszą się coraz większym zainteresowaniem wśród cudzoziemców. Udział obcokrajowców w ogólnej liczbie studiujących wyniósł 5,6%. Najwięcej cudzoziemców przybyło na studia z Ukrainy (84,3% ogółu studiujących cudzoziemców), następnie z Kazachstanu (5,4%), z Malezji i Hiszpanii (po 1,4%) oraz z Kirgistanu (1,1%).

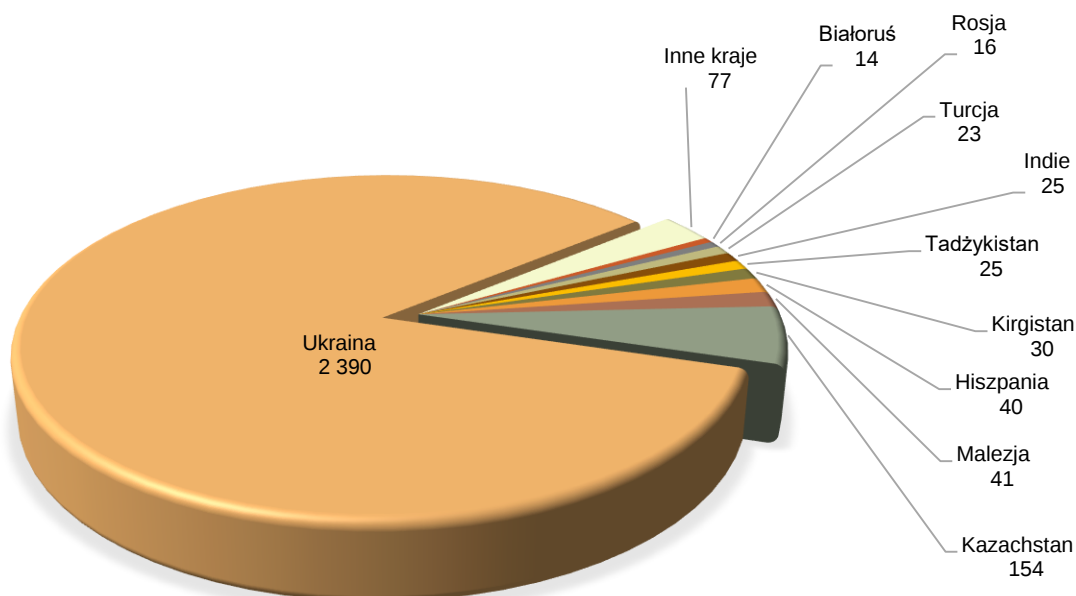
Tabl. 6. **Cudzoziemcy – studenci i absolwenci szkół wyższych**

Wyszczególnienie	2015/16	2016/17	2015/16=100
Studenci	2884	2835	98,3
na studiach:			
pierwszego stopnia	2334	2298	98,5
z tytułem inżyniera	665	643	96,7
z tytułem licencjata	1669	1655	99,2
magisterskie jednolite	13	27	207,7
drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające	454	463	102,0
po ostatnim roku bez egzaminów	83	47	56,6
Absolwenci ^a	471	612	129,9
na studiach:			
pierwszego stopnia	318	412	129,6
z tytułem inżyniera	53	84	158,5
z tytułem licencjata	265	328	123,8
magisterskie jednolite	-	-	x
drugiego stopnia – magisterskie uzupełniające	153	200	130,7

^a Z poprzedniego roku akademickiego.

Najwięcej cudzoziemców studiowało w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie – 1,9 tys. osób (65,3% ogółu studiujących cudzoziemców), następnie w Państwowej Wyższej Szkole Wschodnioeuropejskiej w Przemyśle – 318 osób (11,2%), na Uniwersytecie Rzeszowskim – 201 osób (7,1%) oraz w WSPiA Rzeszowskiej Szkole Wyższej – 156 osób (5,5%).

Wykres 3. **Studenci cudzoziemcy według kraju obywatelstwa w roku akademickim 2016/17**



Na wszystkich uczelniach województwa podkarpackiego większość cudzoziemców stanowili przybysze zza wschodniej granicy Polski. Dominowały osoby, które przyjechały na studia z Ukrainy, stanowiły one największy udział wśród wszystkich cudzoziemców, na przykład: w Państwowej Wyższej Szkole Wschodnioeuropejskiej w Przemyśle (98,4%), na Uniwersytecie Rzeszowskim (71,8%), a w WSPiA Rzeszowskiej Szkole Wyższej – 100%.

Kobiety stanowiły 47,8 % ogółu studiujących cudzoziemców wobec 48,5% w poprzednim roku akademickim.

W 2016 roku dyplomy ukończenia studiów wyższych otrzymało 612 cudzoziemców (o 29,9% więcej niż przed rokiem).

Kobiety stanowiły 62,1% ogółu absolwentów cudzoziemców wobec 62,4% w roku poprzednim.

5. Studia podyplomowe i doktoranckie

W roku akademickim 2016/17 na terenie województwa podkarpackiego studia podyplomowe były realizowane w 12 szkołach. Z możliwości podnoszenia kwalifikacji w tej formie kształcenia skorzystało 3,4 tys. osób, w tym 5 cudzoziemców. Kobiety stanowiły 76,1% ogółu słuchaczy. W publicznych szkołach wyższych dokształcało się 54,0% osób, a w niepublicznych 46,0%. Najwięcej osób zdobywało nową wiedzę w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie (36,1% ogółu słuchaczy).

W 2016 roku świadectwa ukończenia studiów podyplomowych otrzymało nieco ponad 2,5 tys. osób (o 4,9% więcej w porównaniu z poprzednim rokiem), w tym 1,8 tys. kobiet (72,5%).

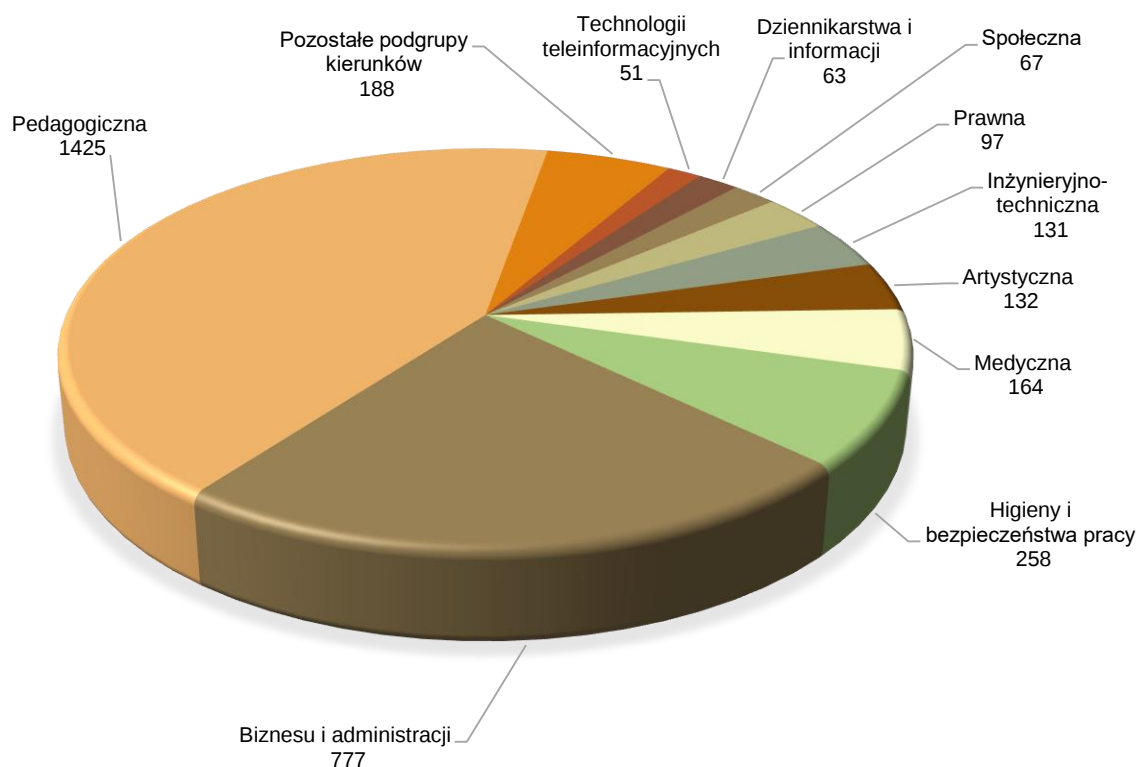
Tabl. 7. **Studia podyplomowe i doktoranckie**

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2016/17	2014/15	2015/16	2010/11	2015/16	2016/17
	słuchacze studiów podyplomowych ^a			wydane świadectwa słuchaczom studiów podyplomowych		uczestnicy studiów doktoranckich		
Ogółem	5438	3620	3353	2387	2504	370	565	581
w tym kobiety	3634	2780	2551	1646	1815	201	281	284
Uniwersytety	2019	1333	930	617	679	322	392	391
Wyższe szkoły techniczne	656	407	379	469	381	48	173	190
Wyższe szkoły ekonomiczne	100	47	33	50	44	-	-	-
Pozostałe szkoły wyższe	2663	1833	2011	1251	1400	-	-	-

^a Dla studiów trwających: do 1 roku – stan w dniu rozpoczęcia zajęć, 1 rok i dłużej – stan w dniu 31 XII.

W roku akademickim 2016/17 na studiach doktoranckich prowadzonych przez 2 uczelnie wyższe województwa podkarpackiego kształciło się łącznie 581 doktorantów, w tym 13 cudzoziemców. Kobiety stanowiły 48,9% ogółu uczestników studiów doktoranckich. Przewód doktorski wszczęło 54 doktorantów, zaś rozprawę doktorską obroniło 35 osób. W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim, liczba uczestników studiów doktoranckich zwiększyła się o 2,8%, wszczętych przewodów doktorskich było mniej o 8,5%, a liczba osób, które obroniły rozprawę doktorską zmalała o 34,0%.

Wykres 4. **Słuchacze studiów podyplomowych według podgrup kierunków kształcenia (ISCED_F)**



Najwięcej doktorantów, podobnie jak w poprzednim roku akademickim, kształciło się na Uniwersytecie Rzeszowskim (67,3% ogółu doktorantów) oraz na Politechnice Rzeszowskiej (32,7%). Wśród dziedzin nauki, na których odbywały się studia doktoranckie, największym zainteresowaniem cieszyły się nauki humanistyczne (49,4% ogółu doktorantów), techniczne (28,7%) oraz społeczne (8,6%). Najmniejszym natomiast nauki rolnicze oraz chemiczne (po 4,0%).

6. Nauczyciele akademicki

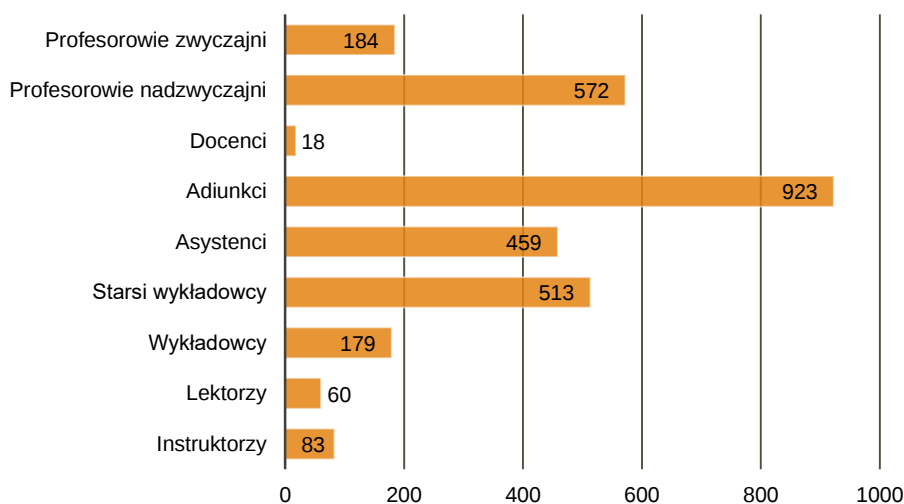
Według stanu na koniec grudnia 2016 roku we wszystkich uczelniach województwa podkarpackiego pracowało 3,0 tys. **nauczycieli akademickich**, 96,0% z nich stanowili nauczyciele pełnozatrudnieni. Placówki publiczne zatrudniały 88,9% wszystkich nauczycieli. Najliczniejszą grupą wśród nauczycieli akademickich byli adiunkci (30,6%), następnie profesorowie (25,9%) i asystenci (15,2%).

Tabl. 8. Nauczyciele akademicki^a w szkołach wyższych

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2016/17	2010/11	2015/16	2016/17
	ogółem			w tym kobiety		
Ogółem	3087	3028	3019	1291	1265	1281
Profesorowie	694	772	783	118	167	176
w tym z tytułem naukowym profesora	471	553	273	96	133	42
Docenci	24	22	18	11	11	11
w tym ze stopniem naukowym doktora habilitowanego	1	-	-	1	-	-
Adiunkci	1052	949	923	463	440	433
w tym ze stopniem naukowym doktora habilitowanego	1	19	21	-	11	13
Asystenci	474	443	459	252	216	229
Pozostali	843	843	837	447	431	431

^a Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni (w przeliczeniu na pełne etaty).

Wykres 5. Nauczyciele akademicki według stanowisk w roku akademickim 2016/17



Kobiety stanowiły 42,4% ogółu zatrudnionych nauczycieli akademickich. Z analizy struktury osób zatrudnionych według stanowisk i płci wynika, że większy odsetek kobiet wystąpił wśród osób zatrudnionych między innymi na stanowisku lektora (80,9% ogółu zatrudnionych na danym stanowisku), instruktora (63,6%) oraz starszego docenta (61,1%) i wykładowcy (54,6%), zaś mężczyźni wśród zatrudnionych na stanowisku profesora (77,5%).

W szkołach wyższych, mających siedzibę na terenie województwa podkarpackiego, średnio na 1 nauczyciela akademickiego przypadało 17 studentów, przy czym w szkołach publicznych wskaźnik ten był niższy i wyniósł 15 wobec aż 31 w niepublicznych szkołach wyższych.

W 2016 roku w uczelniach województwa podkarpackiego zatrudnionych było 0,8 tys. nauczycieli akademickich z tytułem profesora, w tym 0,5 tys. ze stopniem naukowym doktora habilitowanego.

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).

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

Opracowanie: Podkarpacki Ośrodek Badań Regionalnych