

Porównanie uczelni, obszarów i dziedzin studiów: zarobki i bezrobocie



Poziom ogólnokrajowy

Studia jednolite magisterskie

Raport dotyczy 20483 absolwentów, którzy uzyskali dyplom w 2016 r.

Niniejszy raport zawiera **porównanie losów absolwentów, którzy ukończyli poszczególne obszary i dziedziny studiów oraz poszczególne uczelnie**. Dla zapewnienia porównywalności rezultatów osiągniętych przez absolwentów należących do różnych grup, w zestawieniach użyliśmy wskaźników względnych. Wskaźniki te odnoszą sytuację zawodową absolwentów do sytuacji ekonomicznej w ich miejscu zamieszkania. O innych aspektach losów absolwentów można dowiedzieć się z pozostałych raportów tematycznych dostępnych na stronie ela.nauka.gov.pl.

1. Wskaźniki charakteryzujące absolwentów należących do poszczególnych grup

Niniejszy rozdział zawiera tabele i wykresy przedstawiające informacje na temat zarobków oraz ryzyka bezrobocia absolwentów **w ostatnim roku objętym badaniem**. Prezentujemy wyniki dla grupach wyodrębnionych ze względu na:

- obszar studiów,
- dziedzinę studiów,
- uczelnię.

Dla zapewnienia porównywalności wyników w poniższej tabeli wykorzystujemy wskaźniki względne: względny wskaźnik bezrobocia (WWB) oraz względny wskaźnik zarobków (WWZ) absolwentów. Wskaźniki te pozwalają odnieść bezwzględne wartości ryzyka bezrobocia i wynagrodzenia absolwentów do sytuacji w powiatach, w których absolwenci mieszkali w okresie objętym badaniem. Względny wskaźnik bezrobocia to średnia wartość ilorazu ryzyka bezrobocia wśród absolwentów do stopy rejestrowanego bezrobocia w ich powiatach zamieszkania¹, zaś względny wskaźnik zarobków to średnia

¹Wskaźniki względne wykorzystywane w niniejszym raporcie uwzględniają zmiany powiatów zamieszkania absolwenta w okresie objętym analizą. W aktualnej edycji badania dostępne dane na temat miejsca zamieszkania (3 pierwsze cyfry kodu pocztowego) nie pozwalają na jednoznaczne wskazanie powiatu. W rezultacie przyjętego rozwiązania niektóre osoby mogły zostać zakwalifikowane jako mieszkańcy powiatów znajdujących się blisko ich prawdziwych powiatów zamieszkania. W przypadku, gdy niemożliwa była jednoznaczna identyfikacja powiatu zamieszkania absolwenta, wyliczono średnią stopę bezrobocia oraz

wartość ilorazu średniego miesięcznego wynagrodzenia absolwenta do średniego miesięcznego wynagrodzenia w jego powiecie zamieszkania.

Interpretacja obu wskaźników jest bardzo prosta:

- Wartości WWB poniżej 1 oznaczają, że przeciętnie ryzyko bezrobocia wśród absolwentów było w okresie badania niższe niż stopa bezrobocia w ich powiatach zamieszkania. Zatem można powiedzieć, że im *mniejsze* wartości względnego ryzyka bezrobocia, tym lepiej.
- Wartości WWZ powyżej 1 oznaczają, że przeciętnie absolwenci zarabiali w okresie badania powyżej średniej wynagrodzeń w ich powiatach zamieszkania. Zatem można powiedzieć, że im *większe* wartości względnych zarobków, tym lepiej.

1.1. Ryzyko bezrobocia i zarobki absolwentów poszczególnych obszarów studiów

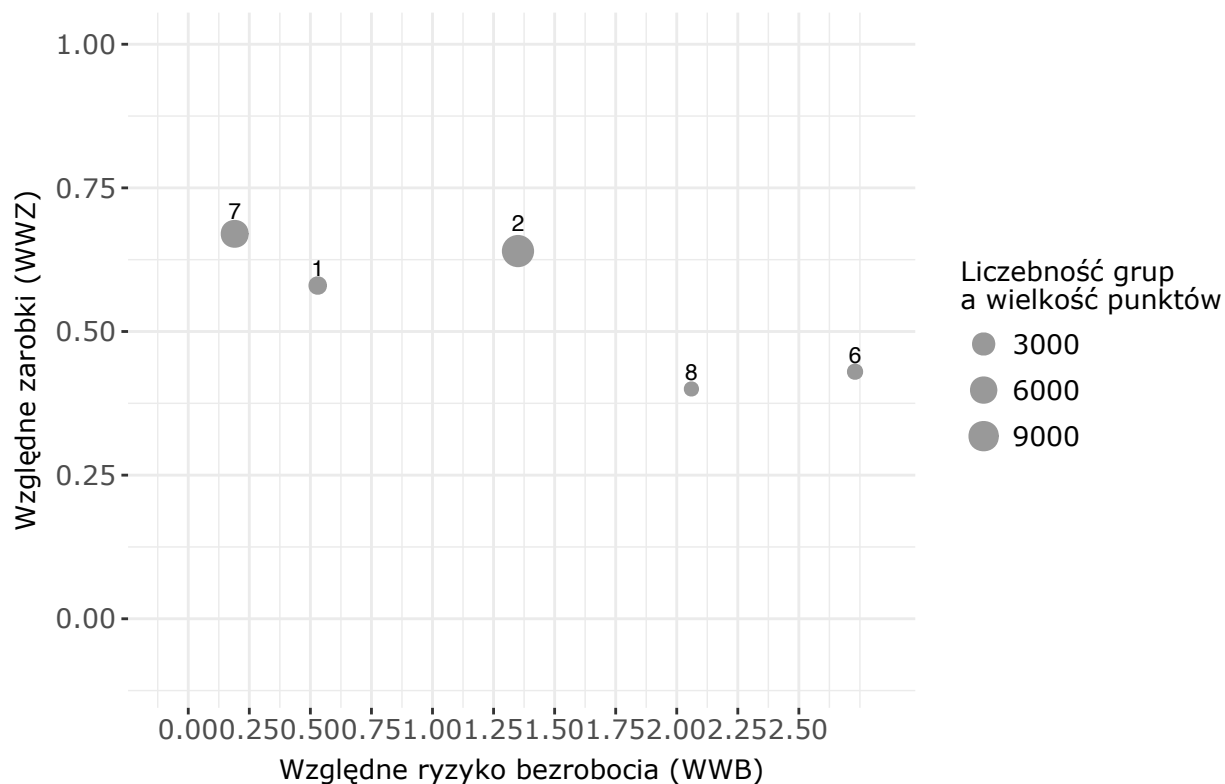
Poniższy rysunek ilustruje sytuację ekonomiczną absolwentów różnych obszarów kształcenia, którzy w 2016 r. ukończyli studia. Punkty wykresu odpowiadają różnym obszarom kształcenia. Rozmiary punktów są proporcjonalne do liczby absolwentów kierunków należących do poszczególnych obszarów. Obszary oznaczone są na wykresie numerami.

Pod wykresem znajduje się legenda pozwalająca na identyfikację obszarów kształcenia przedstawionych na wykresie wraz z zestawieniem wskaźników zaprezentowanych na wykresie. Wartości wskaźników są jednocześnie współrzędnymi punktów na wykresie.

Oś pozioma wykresu przedstawia wartości względnego ryzyka bezrobocia (WWB), zaś oś pionowa – wartości względnych zarobków (WWZ) absolwentów. Oznacza to, że lepiej o sytuacji ekonomicznej objętych badaniem absolwentów poszczególnych obszarów studiów świadczą punkty usytuowane bliżej lewego górnego rogu wykresu, zaś gorzej – punkty usytuowane bliżej prawego dolnego rogu wykresu.

średnie zarobki dla wszystkich powiatów, w których mógłby znajdować się kod pocztowy jego adresu zamieszkania.

Względne wskaźniki zarobków i ryzyka bezrobocia absolwentów w pierwszym roku po uzyskaniu dyplomu według obszarów studiów



Legenda

Obszar kształcenia	Kod obszaru	N	WWB	WWZ
Obszar nauk humanistycznych	1	1028	0.53	0.58
Obszar nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej	7	6501	0.19	0.67
Obszar nauk przyrodniczych	-	6	-	-
Obszar nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych	6	671	2.73	0.43
Obszar nauk społecznych	2	11189	1.35	0.64
Obszar nauk ścisłych	-	3	-	-
Obszar sztuki	8	633	2.06	0.4

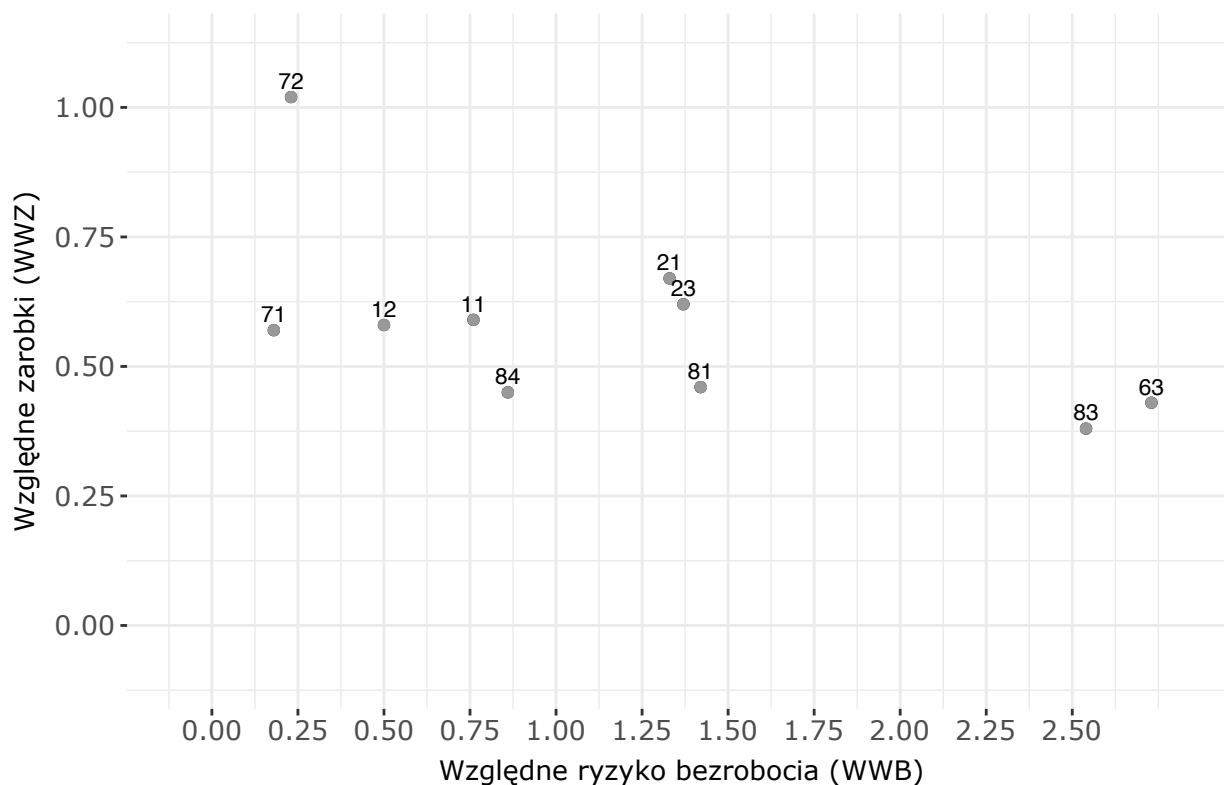
1.2. Ryzyko bezrobocia i zarobki absolwentów poszczególnych dziedzin studiów

Poniższy rysunek ilustruje sytuację ekonomiczną absolwentów różnych dziedzin kształcenia, którzy w 2016 r. ukończyli studia. Punkty wykresu odpowiadają różnym dziedzinom kształcenia. Dziedziny oznaczone są na wykresie numerami.

Pod wykresem znajduje się legenda pozwalająca na identyfikację dziedzin kształcenia przedstawionych na wykresie wraz z zestawieniem wskaźników zaprezentowanych na wykresie. Wartości wskaźników są jednocześnie współrzędnymi punktów na wykresie.

Oś pozioma wykresu przedstawia wartości względnego ryzyka bezrobocia (WWB), zaś oś pionowa – wartości względnych zarobków (WWZ) absolwentów. Oznacza to, że lepiej o sytuacji ekonomicznej objętych badaniem absolwentów poszczególnych dziedzin studiów świadczą punkty usytuowane bliżej lewego górnego rogu wykresu, zaś gorzej – punkty usytuowane bliżej prawego dolnego rogu wykresu.

Względne wskaźniki zarobków i ryzyka bezrobocia absolwentów w pierwszym roku po uzyskaniu dyplomu według dziedziny studiów



Legenda

Dziedzina studiów	Kod dziedziny	N	WWB	WWZ
dziedzina nauk biologicznych	-	6	-	-
dziedzina nauk farmaceutycznych	72	1349	0.23	1.02
dziedzina nauk fizycznych	-	-	-	-
dziedzina nauk humanistycznych	11	147	0.76	0.59
dziedzina nauk matematycznych	-	-	-	-
dziedzina nauk medycznych	71	5152	0.18	0.57
dziedzina nauk prawnych	23	7355	1.37	0.62
dziedzina nauk społecznych	21	3834	1.33	0.67
dziedzina nauk teologicznych	12	881	0.5	0.58
dziedzina nauk weterynaryjnych	63	671	2.73	0.43
dziedzina sztuk filmowych	81	70	1.42	0.46
dziedzina sztuk plastycznych	83	428	2.54	0.38
dziedzina sztuk teatralnych	84	135	0.86	0.45

2. Ryzyko bezrobocia i zarobki absolwentów poszczególnych uczelni

Niniejszy rozdział zawiera tabelę przedstawiającą informacje na temat zarobków oraz ryzyka bezrobocia absolwentów **w ostatnim roku objętym badaniem**.

Poniższe zestawienie tabelaryczne zawiera następujące informacje o absolwentach poszczególnych uczelni:

Legenda	
N	liczba absolwentów uczelni
PwZUS	procent absolwentów obecnych w rejestrach ZUS
WWB	średni iloraz ryzyka bezrobocia do stopy bezrobocia w powiecie zamieszkania (względny wskaźnik bezrobocia)
WWZ	średni iloraz zarobków do średnich zarobków w powiecie zamieszkania (względny wskaźnik zarobków)

Raporty automatyczne nie są generowane dla zbiorowości liczących mniej niż 10 osób, a dla podzbiorowości liczących mniej niż 3 osoby nie są prezentowane żadne wartości liczbowe. Dlatego w zestawieniu zastępuje się myślnikami wartości wskaźników dla uczelni ukończonych przez mniej niż 10 osób. Dla uczelni ukończonych przez mniej niż 3 osoby myślnikiem zastępuje się także informację o liczbie absolwentów.

Ip	Uczelnia	N	PwZUS	WWB	WWZ
1	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	195	92.3	0.9	0.7
2	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie	136	95.6	0.95	0.55
3	Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu	54	87	2.06	0.41
4	Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie	87	78.2	1.83	0.44
5	Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi	28	96.4	2.81	0.46
6	Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku	32	78.1	3.53	0.2
7	Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach	43	93	4.13	0.3
8	Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie	83	88	3.16	0.34
9	Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie	87	87.4	1.13	0.38
10	Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie	29	82.8	0.51	0.56

Ip	Uczelnia	N	PwZUS	WWB	WWZ
11	Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie	27	55.6	0	0.56
12	Europejska Wyższa Szkoła Prawa i Administracji w Warszawie	81	80.2	1.74	1.21
13	Gdański Uniwersytet Medyczny	484	81	0.21	0.68
14	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach	68	92.6	0.83	0.51
15	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	777	83.4	1.4	0.48
16	Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie	400	91.2	2.13	0.56
17	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	41	95.1	0.93	0.69
18	Niepaństwowa Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Białymstoku	27	100	1.36	1.14
19	Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi	69	84.1	0.63	0.54
20	Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie	64	95.3	0.12	0.48
21	Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu	85	98.8	0.26	0.59
22	Politechnika Warszawska	9	-	-	-
23	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	354	76.6	0.23	0.56
24	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	50	96	0.95	0.77
25	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie	1332	93.2	1.33	0.84
26	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	187	77	2.72	0.38
27	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	782	95.7	0.15	0.63
28	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	220	89.5	1.5	0.69
29	Uniwersytet Gdański	527	91.8	1.13	0.57
30	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	772	87.7	1.15	0.64
31	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	1560	85.8	0.76	0.65
32	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	682	93.5	0.72	0.68
33	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	99	94.9	0.94	0.59

Ip	Uczelnia	N	PwZUS	WWB	WWZ
34	Uniwersytet Łódzki	442	91.6	1.14	0.56
35	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	382	89.3	2.14	0.51
36	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	594	78.6	0.38	0.75
37	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	618	86.1	0.15	0.69
38	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	394	89.8	0.23	0.68
39	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	711	78.5	0.19	0.71
40	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	665	94.6	0.14	0.7
41	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	814	90.8	0.88	0.66
42	Uniwersytet Opolski	366	94.5	1.99	0.5
43	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	169	90.5	0.25	0.62
44	Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie	8	-	-	-
45	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	155	96.1	2.66	0.43
46	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	191	93.2	2.88	0.43
47	Uniwersytet Rzeszowski	279	91.4	2.52	0.54
48	Uniwersytet Szczeciński	360	91.9	1.01	0.53
49	Uniwersytet Śląski w Katowicach	672	92.7	1.55	0.58
50	Uniwersytet w Białymstoku	285	90.5	1.47	0.59
51	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	450	89.8	1.74	0.54
52	Uniwersytet Warszawski	958	90.3	0.79	0.7
53	Uniwersytet Wrocławski	714	91	1.29	0.63
54	Uniwersytet Zielonogórski	-	-	-	-
55	Warszawski Uniwersytet Medyczny	823	87.4	0.18	0.6
56	Wyższa Szkoła Administracji i Biznesu im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Gdyni	45	86.7	1.18	1.06
57	Wyższa Szkoła Administracji Publicznej imienia Stanisława Staszica w Białymstoku	70	88.6	1.19	0.72

Ip	Uczelnia	N	PwZUS	WWB	WWZ
58	Wyższa Szkoła Bankowa z siedzibą w Gdańsku	30	93.3	2.53	0.55
59	Wyższa Szkoła Biznesu - National Louis University z siedzibą w Nowym Sączu	21	90.5	1.59	0.46
60	Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie	123	96.7	1.3	0.73
61	Wyższa Szkoła Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych im. prof. Edwarda Lipińskiego w Kielcach	84	96.4	1.83	0.58
62	Wyższa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej	43	100	2.38	0.79
63	Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Warszawie	201	89.6	1	0.63
64	Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu	92	96.7	1.41	0.72
65	Wyższa Szkoła Pedagogiki i Administracji im. Mieszka I w Poznaniu	20	95	1	0.76
66	Wyższa Szkoła Prawa	76	88.2	1.23	0.64
67	Wyższa Szkoła Prawa i Administracji Rzeszowska Szkoła Wyższa z siedzibą w Rzeszowie	102	93.1	1.86	0.59
68	Wyższa Szkoła Sztuki i Projektowania w Łodzi	19	89.5	2.6	0.41
69	Wyższa Szkoła Techniczna w Katowicach	35	91.4	1.88	0.37

3. Informacje o raporcie

W niniejszym raporcie jedynym źródłem informacji o sytuacji absolwentów na rynku pracy są rejestry Zakładu Ubezpieczeń Społecznych. Wśród absolwentów może jednak istnieć grupa osób, które nie figurują w tych rejestrach. Na konta ZUS tych osób nie wpłynęła dotąd ani jedna składka z jakiegokolwiek tytułu, jednak niekoniecznie musi oznaczać to brak zatrudnienia. W zbiorach ZUS nie są rejestrowane umowy o dzieło oraz umowy zlecenia podpisywane ze studentami (z wyjątkiem umów o dzieło i umów zleceń zawieranych z pracodawcą zatrudniającym daną osobę na umowę o pracę), umowy podpisywane za granicą oraz praca bez formalnej umowy. Osoby ubezpieczone w Kasie Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) również mogą być nieobecne w rejestrach ZUS. Rozróżnienie tych przypadków na podstawie dostępnych danych jest niemożliwe. Przy interpretacji poniższych wyników należy brać pod uwagę, jak duża część absolwentów figuruje w rejestrach ZUS.

Niniejszy raport dotyczy ekonomicznych aspektów sytuacji absolwentów uczelni. Ekonomiczny wymiar aktywności ludzkiej jest ważną, ale nie jedyną kwestią, którą należy uwzględnić przy analizie znaczenia kształcenia dla życia osób kształconych. Nie powinien być zatem jedynym kryterium oceny jakości kształcenia.

Przy analizie wyników należy pamiętać o specyfice pracy absolwentów poszczególnych obszarów i dziedzin studiów oraz regionu, w którym podejmują pracę. Te same wartości wskaźników w zależności od lokalnego kontekstu mogą być zinterpretowane jako duże bądź małe. Dla uzyskania pełniejszego obrazu niezbędne jest zapoznanie się z raportami dotyczącymi absolwentów poszczególnych kierunków i uczelni.

W trosce o ochronę danych osobowych badanych przy generowaniu raportów automatycznych przyjęto dwie zasady ograniczające prezentację wyników dla zbyt małych zbiorowości. Po pierwsze, raporty dla zbiorowości liczących mniej niż 10 osób nie są generowane. Po drugie, dla podzbiorowości liczących mniej niż 3 osoby nie są prezentowane wyniki. Dla zbiorowości mniejszych niż 3-osobowych wartości wskaźników są zastępowane myślnikami. Wykresy zaś są generowane tylko wtedy, gdy wszystkie opisywane przez nie zbiorowości liczą co najmniej 3 osoby.