

***BEZROBOTNI ABSOLWENCI
SZKÓŁ WYŻSZYCH
W WOJEWÓDZTWIE
KUJAWSKO-POMORSKIM
W 2013 ROKU***

***Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu
czerwiec 2014 r.***

WUP w Toruniu
Wydział Badań i Analiz
Szosa Chełmińska 30/32, Toruń
www.wup.torun.pl, e-mail: wup@wup.torun.pl

SPIS TREŚCI

Wstęp	4
I. Ludność w województwie kujawsko-pomorskim. Podstawowe dane	5
II. Szkoły wyższe w województwie kujawsko-pomorskim	7
III. Studenci szkół wyższych	8
IV. Absolwenci szkół wyższych	9
V. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych	11
VI. Charakterystyka bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według danych z Systemu Informatycznego Syriusz	13
1. Szkoły wyższe, które ukończyli bezrobotni absolwenci	16
2. Kierunki kształcenia, które ukończyli bezrobotni absolwenci	19
3. Bezrobotni absolwenci według lokalizacji szkoły wyższej i kierunku ukończonych studiów	24
4. Znajomość języków obcych	27
VII. Podsumowanie	31

ANEKS TABELARYCZNY

Tab 1.	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku
Tab 2.	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według ukończonych uczelni. Stan w dniu 31.XII.2013 roku
Tab 3.	Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w PUP województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824)
Tab 4a/b	Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824)
Tab 5	Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych według lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824)
Tab 6. a/b/c	Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2013 roku
Tab 7.	Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku
Tab 8 a/b	Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku

WSTĘP

Celem opracowania jest analiza bezrobocia rejestrowanego w województwie kujawsko-pomorskim wśród absolwentów szkół wyższych pod kątem ukończonej przez nich szkoły wyższej oraz kierunków studiów.

W niniejszym opracowaniu zaprezentowane zostały dane dotyczące bezrobotnych absolwentów szkół wyższych, którzy byli zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego w końcu 2013 roku. Niniejsze opracowanie dotyczy osób, które ukończyły szkołę wyższą w 2013 roku i nie ukończyły 27 lat.

Dane, które zawiera opracowanie pochodzą z następujących źródeł:

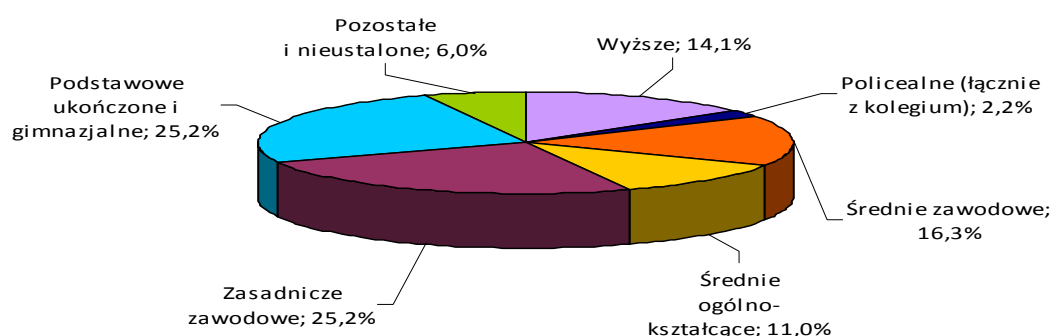
- sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy za lata 2010 – 2013
- System Informatyczny Syriusz – dane zostały wygenerowane i udostępnione przez powiatowe urzędy pracy województwa kujawsko-pomorskiego w lutym 2014 roku według stanu w końcu grudnia 2013 roku
- Monitoring Zawodów Deficytowych i Nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim w 2012 roku część druga, WUP w Toruniu
- Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego. Stan w dniu 30.XI.2013 r., GUS kwiecień 2014 r., informacja dostępna pod adresem:
http://www.stat.gov.pl/gus/5840_15565_PLK_HTML.htm.

Dodatkowo, dla pełniejszego obrazu sytuacji bezrobotnych absolwentów szkół wyższych na rynku pracy, opracowanie zawiera podstawowe informacje o studentach i absolwentach szkół wyższych z województwa kujawsko-pomorskiego roku akademickiego 2012/2013. Grupy i podgrupy kierunków kształcenia są zgodne z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji ISCED'97.

I. LUDNOŚĆ W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM. PODSTAWOWE DANE

Liczba ludności w końcu 2011 roku w województwie kujawsko-pomorskim wyniosła 2 097 635 osób, w tym 1 818 902 osoby w wieku 13 lat i więcej. W wymienionej podgrupie mieszkańców naszego regionu ponad 50% miało wykształcenie zasadnicze zawodowe i niższe. Najwięcej osób posiadało wykształcenie podstawowe ukończone i gimnazjalne (457 625 osób) oraz zasadnicze zawodowe (459 158 osób). **Wyższe wykształcenie posiadało 255 989 osób, czyli 14,1% mieszkańców regionu** (w kraju 5 693 731 osób czyli 17%).

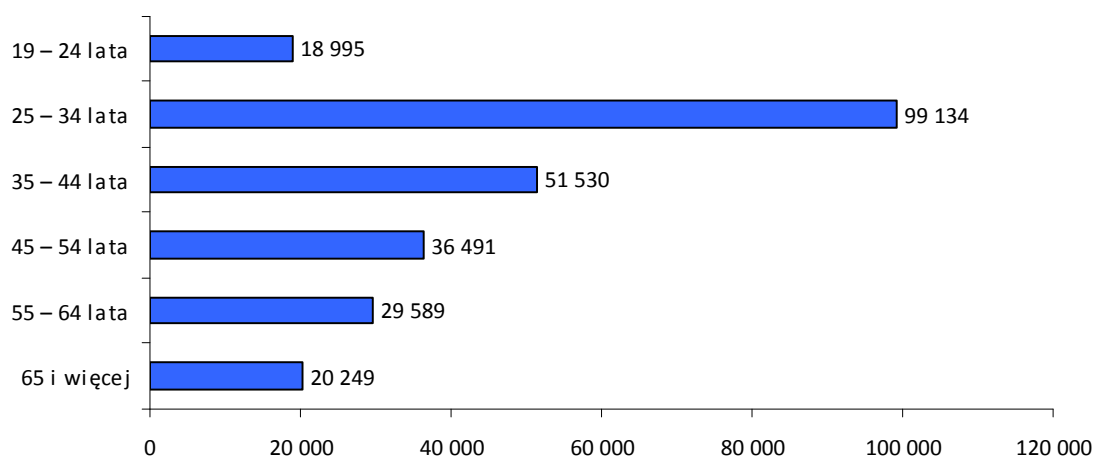
Wykres. 1. Ludność w wieku 13 lat i więcej według wykształcenia w województwie kujawsko-pomorskim w 2011 roku.



Źródło: Ludność w województwie kujawsko-pomorskim. Stan i struktura demograficzno-społeczna. Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań 2011, Urząd Statystyczny w Bydgoszczy

Najwięcej osób z wyższym wykształceniem było w dwóch grupach wiekowych: 25 - 34 lata oraz 35 - 44 lata (150 664 osoby, tj. 58,9% ogółu ludności z wyższym wykształceniem).

Wykres.2. Ludność z wyższym wykształceniem w województwie kujawsko-pomorskim w 2011 roku.



Źródło: Ludność w województwie kujawsko-pomorskim. Stan i struktura demograficzno-społeczna. Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań 2011, Urząd Statystyczny w Bydgoszczy

W IV kwartale 2013 roku **współczynnik aktywności zawodowej** w województwie wynosił 54,9% , w Polsce 56,1%. Natomiast wskaźnik zatrudnienia w województwie wyniósł 48,2%, a w Polsce 50,6%. **Najwyższy współczynnik aktywności zawodowej w regionie odnotowano wśród osób z wyższym wykształceniem.** W IV kw. 2013 roku wyniósł 79,6%. Stosunkowo wysoki współczynnik aktywności zawodowej charakteryzował również grupy osób z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (66%) oraz zasadniczym zawodowym (60,6%). W przypadku osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym współczynnik aktywności zawodowej zbliżony był do średniej dla województwa (50,0%), natomiast najniższy odnotowano wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (20,1%)¹.

¹ Źródło: Aktywność ekonomiczna ludności w województwie kujawsko-pomorskim w IV kw. 2013 roku, US w Bydgoszczy

II. SZKOŁY WYŻSZE W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM

W województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2011/2012 funkcjonowało **21 szkół wyższych**². Najwięcej z nich sklasyfikowano jako pozostałe szkoły wyższe (w tym państwowe wyższe szkoły zawodowe) – 15 jednostek, następnie uniwersytety – 2 jednostki oraz po jednej uczelni jeśli chodzi o wyższe szkoły techniczne, rolnicze, ekonomiczne i artystyczne.

Natomiast według stanu w dniu 30.XI.2013 roku (dane wstępne GUS dot. szkolnictwa wyższego), w województwie kujawsko-pomorskim studenci pobierali naukę na **22 uczelniach**. W porównaniu do 2012 roku liczba szkół oferujących w regionie naukę na poziomie studiów wyższych zwiększyła się o jedną placówkę – Bydgoską Wyższą Szkołę Główną.

W 2013 roku w województwie funkcjonowały następujące szkoły wyższe (kolejność alfabetyczna):

1. Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy
2. Bydgoska Szkoła Wyższa
3. Bydgoska Wyższa Szkoła Główna
4. Grudziądzka Szkoła Wyższa
5. Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy
6. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku
7. Toruńska Szkoła Wyższa
8. Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości
9. Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
10. Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
11. Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy
12. Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu
13. Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu
14. Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu
15. Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy
16. Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku
17. Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu
18. Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu
19. Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy
20. Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy
21. Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku
22. Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi.

W roku akademickim 2012/2013 trzy szkoły wyższe spośród ww. nie miały absolwentów: Wyższa Szkoła Służb Lotniczych, Bydgoska Wyższa Szkoła Główna, Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu.

² Źródło: GUS Bank Danych Lokalnych, data pobrania danych 3 kwietnia 2014 r.

III. STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH

Liczba studentów wymienionych wyżej 22 szkół wyższych w roku akademickim 2012/2013 wyniosła **69 063 osoby** i w porównaniu do roku akademickiego 2011/2012 zmalała o 7086 osób, czyli o 9,3%. Jedynie w czterech podgrupach kierunków kształcenia studentów przybyło (ochrona i bezpieczeństwo, medyczna, artystyczna oraz informatyczna), w pozostałych odnotowano spadek (największy dla podgrup: ekonomiczna i administracyjna oraz pedagogiczna). Pomimo tego w roku akademickim 2012/2013 nadal **do najpopularniejszych należały** kierunki z podgrup kształcenia: **ekonomiczna i administracyjna, pedagogiczna oraz medyczna**, a w następnej kolejności: **humanistyczna, inżynieryjno-techniczna oraz społeczna**.

Studenci szkół wyższych według podgrup kierunków kształcenia w województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2011/2012 i 2012/2013.

Podgrupa kierunków kształcenia ISCED'97	2011/2012	2012/2013	Zmiana 2013 - 2012	
			liczba	%
Ekonomiczna i administracyjna	17 673	15 433	-2 240	-12,7
Pedagogiczna	10 403	8 455	-1 948	-18,7
Medyczna	6 166	6 307	141	2,3
Humanistyczna	7 012	6 248	-764	-10,9
Inżynieryjno-techniczna	5 257	4 979	-278	-5,3
Społeczna	5 638	4 818	-820	-14,5
Architektury i budownictwa	3 016	2 819	-197	-6,5
Ochrona i bezpieczeństwo	1 819	2 614	795	43,7
Prawna	2 545	2 527	-18	-0,7
Usługi dla ludności	2 694	2 126	-568	-21,1
Fizyczna	1 913	1 633	-280	-14,6
Rolnicza, leśna i rybactwa	1 777	1 593	-184	-10,4
Artystyczna	1 435	1 572	137	9,5
Informatyczna	1 449	1 524	75	5,2
Dziennikarstwo i informacja	1 571	1 415	-156	-9,9
Produkcja i przetwórstwo	1 391	1 320	-71	-5,1
Biologiczna	1 504	1 039	-465	-30,9
Usługi transportowe	837	792	-45	-5,4
Matematyczna i statystyczna	726	646	-80	-11,0
Opieka społeczna	681	637	-44	-6,5
Ochrona środowiska	642	566	-76	-11,8
Ogółem	76 149	69 063	-7 086	-9,3

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS

IV. ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH

W roku akademickim 2012/2013 szkoły wyższe naszego regionu ukończyło **21 316 absolwentów**, o 1780 osób mniej niż w 2011/2012 roku. Najwięcej osób ukończyło Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy - ogółem 11 622 osoby, co stanowiło 54,5% ogółu absolwentów szkół wyższych w roku akademickim 2012/2013.

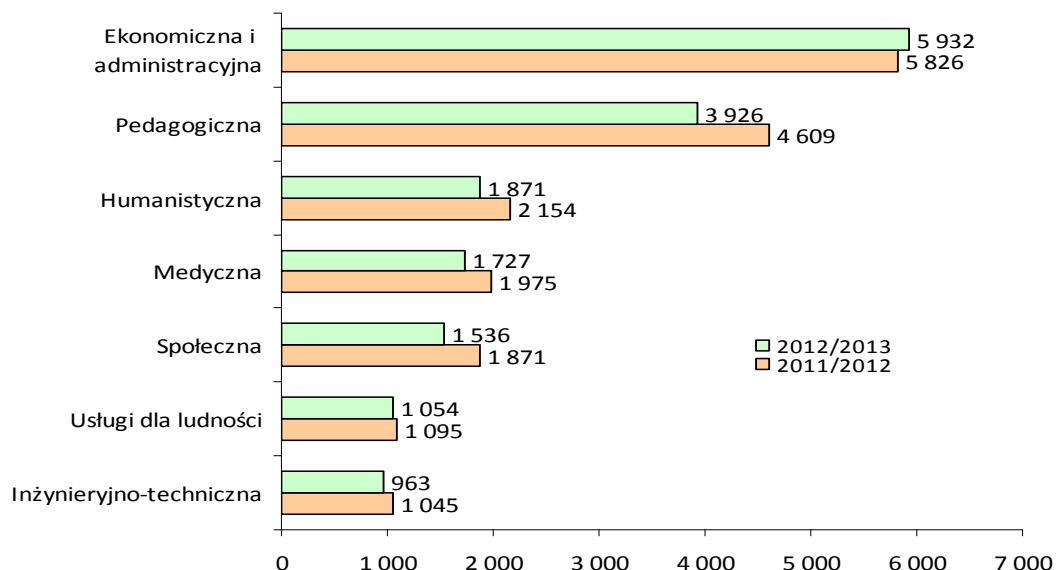
Absolwenci według szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2011/2012 i 2012/2013.

Nazwa szkoły wyższej	2011/2012		2012/2013	
	Liczba	%	Liczba	%
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	8 302	35,9	7 880	37,0
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	4 264	18,5	3 742	17,6
Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	1 894	8,2	2 253	10,6
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	2 246	9,7	2 038	9,6
Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	1 807	7,8	1 628	7,6
Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	1 494	6,5	1 015	4,8
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	877	3,8	636	3,0
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	463	2,0	457	2,1
Bydgoska Szkoła Wyższa	601	2,6	452	2,1
Toruńska Szkoła Wyższa	253	1,1	312	1,5
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	123	0,5	170	0,8
Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	93	0,4	134	0,6
Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	132	0,6	120	0,6
Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	140	0,6	113	0,5
Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	71	0,3	107	0,5
Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	61	0,3	99	0,5
Grudziądzka Szkoła Wyższa	63	0,3	90	0,4
Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	78	0,3	66	0,3
Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu	5	0,0	4	0,0
Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy	129	0,6	0	0,0
Razem	23 096	100,0	21 316	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS

W roku akademickim 2011/2012 i w 2012/2013 **najwięcej absolwentów** ukończyło kierunki z następujących podgrup kształcenia: **ekonomiczna i administracyjna, pedagogiczna**, a następnie **humanistyczna, medyczna oraz społeczna**. W ramach wszystkich tych podgrup (za wyjątkiem ekonomicznej i administracyjnej) w roku akademickim 2012/2013 liczba absolwentów zmniejszyła się. Zwiększyła się natomiast liczba absolwentów m.in. dla podgrup: ochrona i bezpieczeństwo, ekonomiczna i administracyjna, architektura i budownictwo oraz usługi transportowe.

Wykres. 3. Najpopularniejsze podgrupy kierunków kształcenia wśród absolwentów w roku akademickim 2011/2012 i 2012/2013 (powyżej 1000 osób)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS

Absolwenci według podgrup kierunków kształcenia w województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2011/2012 i 2012/2013.

Podgrupa kształcenia	2011/2012	2012/2013	Zmiana 2013-2012	
			liczba	%
Ekonomiczna i administracyjna	5 826	5 932	106	1,8
Pedagogiczna	4 609	3 926	-683	-14,8
Humanistyczna	2 154	1 871	-283	-13,1
Medyczna	1 975	1 727	-248	-12,6
Społeczna	1 871	1 536	-335	-17,9
Usługi dla ludności	1 095	1 054	-41	-3,7
Inżynieryjno-techniczna	1 045	963	-82	-7,8
Architektury i budownictwa	437	514	77	17,6
Prawna	473	501	28	5,9
Fizyczna	564	477	-87	-15,4
Biologiczna	706	463	-243	-34,4
Rolnicza, leśna i rybactwa	538	459	-79	-14,7
Dziennikarstwo i informacja	379	367	-12	-3,2
Artystyczna	295	331	36	12,2
Produkcja i przetwórstwo	303	256	-47	-15,5
Opieka społeczna	217	181	-36	-16,6
Matematyczna i statystyczna	169	169	0	0,0
Informatyczna	194	160	-34	-17,5
Usługi transportowe	88	155	67	76,1
Ochrona środowiska	158	146	-12	-7,6
Ochrony i bezpieczeństwa	.	128	128	X
Ogółem	23 096	21 316	-1 780	-7,7

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS. Objaśnienia znaków umownych: (.) brak informacji, (x) wypełnienie pola było niemożliwe

V. BEZROBOTNI ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH

W końcu 2013 roku w rejestrach osób bezrobotnych w województwie kujawsko-pomorskim pozostawało **11 777 bezrobotnych z wyższym wykształceniem**, czyli 7,8% ogółu zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy. Jednocześnie absolwenci szkół wyższych stanowili 14,2% ogółu zarejestrowanych z wyższym wykształceniem.

W grupie osób **do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki** (tzw. absolwentów) były zarejestrowane **1672 osoby z wyższym wykształceniem**, które stanowiły 20,6% ogółu bezrobotnych absolwentów.

Bezrobotni zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w końcu 2012 i 2013 roku.

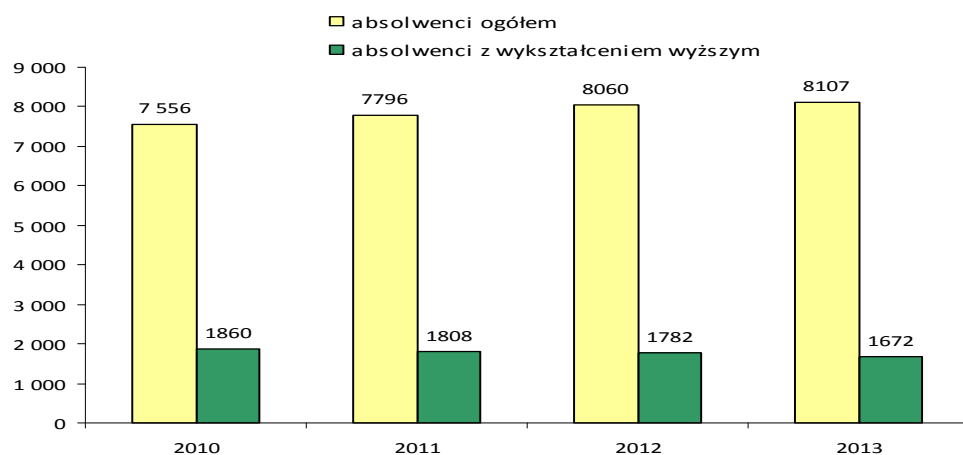
Wykształcenie	Bezrobotni ogółem				Bezrobotni do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki			
	2012		2013		2012		2013	
	liczba osób	%	liczba osób	%	liczba osób	%	liczba osób	%
Wyższe	11 617	7,8	11 777	7,8	1 782	22,1	1 672	20,6
Policealne i średnie zawodowe	28 807	19,4	29 079	19,4	2 504	31,1	2 630	32,4
Średnie ogólnokształcące	14 524	9,8	14 703	9,8	1 609	20,0	1 718	21,2
Zasadnicze zawodowe	46 433	31,2	46 478	31,0	2 008	24,9	1 915	23,6
Gimnazjalne i poniżej	47 458	31,9	48 108	32,0	157	1,9	172	2,1
Razem	148 839	100,0	150 145	100,0	8 060	100,0	8 107	100,0

Źródło: Załącznik nr 1. Bezrobotni oraz poszukujący pracy według czasu pozostawania bez pracy, wieku, poziomu wykształcenia i stażu pracy do sprawozdania o rynku pracy MPIPS-01

W okresie 2010 – 2013 liczba zarejestrowanych absolwentów z wyższym wykształceniem wśród wszystkich zarejestrowanych absolwentów z roku na rok malała. Ich udział w całej populacji bezrobotnych absolwentów zmniejszył się z 24,6% (2010 rok) do 20,6% (2013 rok).

Jeśli chodzi o pozostałe grupy według wykształcenia, to w grupie z wykształceniem średnim ogólnokształcącym tylko w 2011 roku nastąpił spadek liczby absolwentów, w pozostałych latach (2012 i 2013 rok) odnotowano wzrost. Wśród osób z zasadniczym zawodowym odwrotnie - w latach 2011 i 2012 odnotowano wzrost liczby absolwentów, natomiast w 2013 roku spadek. Natomiast w grupie osób z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym odnotowano naprzemiennie, w 2011 roku wzrost, w 2012 spadek i w 2013 roku znów wzrost liczby zarejestrowanych absolwentów.

Wykres. 4. Absolwenci zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy w województwie kujawsko-pomorskim w latach 2010 – 2013.



Źródło: Załącznik nr 1. Bezrobotni oraz poszukujący pracy według czasu pozostawania bez pracy, wieku, poziomu wykształcenia i stażu pracy do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01

VI. CHARAKTERYSTYKA BEZROBOTNYCH ABSOLWENTÓW SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG DANYCH Z SYSTEMU INFORMATYCZNEGO SYRIUSZ³

Według danych, wygenerowanych na potrzeby niniejszego opracowania z Systemu Informatycznego Syriusz, w końcu grudnia 2013 r. w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego zarejestrowanych było 1803 absolwentów uczelni wyższych. Najwięcej absolwentów wyższych uczelni pozostawało zarejestrowanych w 6 powiatach: bydgoskim grodzkim (371 osób), toruńskim grodzkim (151 osób), bydgoskim ziemskim (113 osób), inowrocławskim (109 osób), włocławskim ziemskim (104 osoby) oraz włocławskim grodzkim (92 osoby). Stanowili oni ponad 52,1% wszystkich absolwentów z wykształceniem wyższym zarejestrowanych w całym województwie.

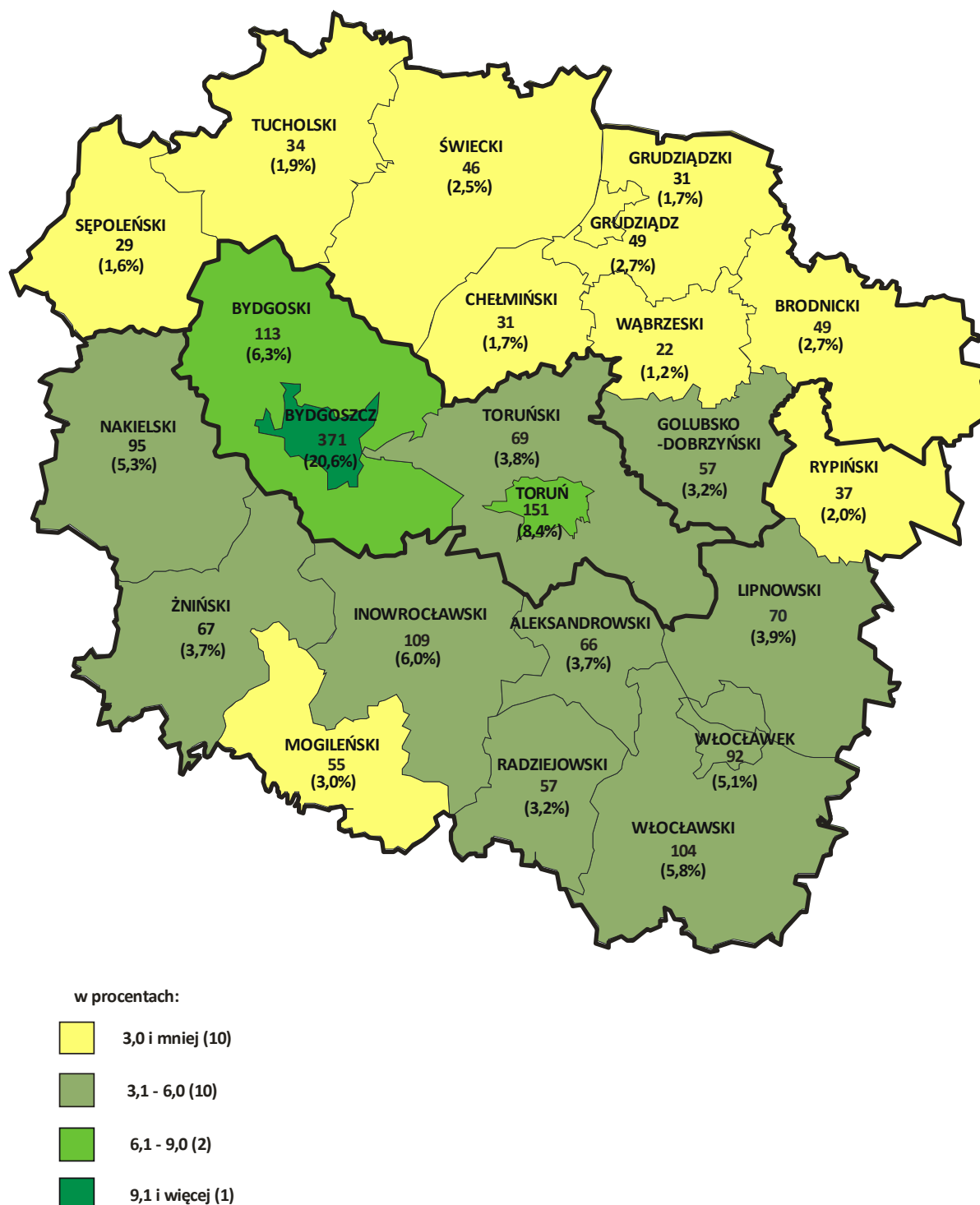
Bezrobotni absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Powiat	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział %
Bydgoszcz - powiat grodzki	371	20,6
Bydgoszcz - powiat ziemski	113	6,3
Grudziądz - powiat grodzki	49	2,7
Grudziądz - powiat ziemski	31	1,7
Toruń - powiat grodzki	151	8,4
Toruń - powiat ziemski	68	3,8
Włocławek - powiat grodzki	92	5,1
Włocławek - powiat ziemski	104	5,8
Aleksandrów Kujawski	66	3,7
Brodnica	49	2,7
Chełmno	31	1,7
Golub-Dobrzyń	57	3,2
Inowrocław	109	6,0
Lipno	70	3,9
Mogilno	55	3,1
Nakło nad Notecią	95	5,3
Radziejów	57	3,2
Rypin	37	2,1
Sępólno Krajeńskie	29	1,6
Świecie	46	2,6
Tuchola	34	1,9
Wąbrzeźno	22	1,2
Żnin	67	3,7
Razem	1803	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SI Syriusz wygenerowanych przez powiatowe urzędy pracy.

³ Dane ze sprawozdań o rynku pracy MPiPS-01 i z Systemu Informatycznego Syriusz dot. liczby bezrobotnych absolwentów szkół wyższych są różne (o 131 osób więcej z SI Syriusz). Różnica wynika z wyłączeń statystycznych - osoby objęte aktywnymi formami (szkolenia, staże, prace społecznie użyteczne, przygotowanie zawodowe dorosłych) nie są wykazywane w sprawozdaniach MPiPS-01, natomiast dane z SI Syriusz obejmują również osoby będące w trakcie udziału w aktywnych formach. Należy również mieć na uwadze datę wygenerowania danych z Syriusza – dane w systemie mogły zostać uzupełnione/poprawione po dniu ich wygenerowania na potrzeby niniejszej analizy.

**Bezrobotni absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim
według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.**



Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim: 1803 = 100%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

Największy udział bezrobotnych absolwentów szkół wyższych (N=1803) w ogóle bezrobotnych absolwentów (N=8107), odnotowano w powiatach: bydgoskim grodzkim (56,6%), bydgoskim ziemskim (37,3%), toruńskim grodzkim (36,0%) oraz aleksandrowskim (26,9%).

Udział bezrobotnych absolwentów z wykształceniem wyższym w liczbie ogółem absolwentów według powiatów. Stan na dzień 31.XII.2013 rok.

Powiat	Liczba bezrobotnych absolwentów (MPiPS-01)	Liczba bezrobotnych absolwentów z wykształceniem wyższym (SI Syriusz)	Udział %
Bydgoszcz - powiat grodzki	656	371	56,6
Bydgoszcz - powiat ziemski	303	113	37,3
Toruń - powiat grodzki	419	151	36,0
Aleksandrów Kujawski	245	66	26,9
Włocławek - powiat grodzki	378	92	24,3
Włocławek - powiat ziemski	446	104	23,3
Nakło nad Notecią	440	95	21,6
Golub-Dobrzyń	278	57	20,5
Radziejów	290	57	19,7
Żnin	345	67	19,4
Mogilno	286	55	19,2
Grudziądz - powiat grodzki	263	49	18,6
Lipno	424	70	16,5
Toruń - powiat ziemski	422	68	16,1
Grudziądz - powiat ziemski	206	31	15,0
Wąbrzeźno	149	22	14,8
Sępólno Krajeńskie	198	29	14,6
Rypin	258	37	14,3
Inowrocław	770	109	14,2
Chełmno	229	31	13,5
Brodnica	399	49	12,3
Tuchola	283	34	12,0
Świecie	420	46	11,0
Razem	8107	1803	22,2

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy oraz danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy.

1. SZKOŁY WYŻSZE, KTÓRE UKOŃCZYLI BEZROBOTNI ABSOLWENCI

Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego ukończyli **92 różne uczelnie**. Zdecydowana większość z nich, **1508 osób** tj. 83,6% ogółu, ukończyła uczelnie znajdujące się w regionie. W tej grupie bezrobotnych absolwentów dominują absolwenci szkół zlokalizowanych w największych miastach - Bydgoszczy, Toruniu i Włocławku. Pozostali bezrobotni absolwenci uczelni usytuowanych w regionie ukończyli uczelnie w: Tucholi (5 osób) i Grudziądzu (4 osoby).

Natomiast uczelnie zlokalizowane poza regionem ukończyły **292 osoby**, tj. 16,2%. Są oni absolwentami uczelni mających siedzibę na terenie całego kraju, ale najwięcej ukończyło uczelnie z siedzibą w województwie wielkopolskim (106 osób), pomorskim (53 osoby), warmińsko-mazurskim (41 osób) i mazowieckim (40 osób). Większość z tej grupy bezrobotnych absolwentów uczyła się w: Poznaniu, Gdańsku, Olsztynie i Warszawie. Ponadto dwie osoby ukończyły szkołę wyższą za granicą i jedna osoba inną uczelnią w Polsce (niedoprecyzowaną w Systemie Informatycznym Syriusz).

Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według lokalizacji ukończonej szkoły wyższej w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Siedziba szkoły wyższej	Liczba osób	Udział w %
Kujawsko-pomorskie	1508	83,6
Wielkopolskie	106	5,9
Pomorskie	53	2,9
Warmińsko-mazurskie	41	2,3
Mazowieckie	40	2,2
Łódzkie	31	1,7
Zachodniopomorskie	11	0,6
Dolnośląskie	4	0,2
Małopolskie	3	0,2
Lubelskie	2	0,1
Śląskie	1	0,1
Za granicą	2	0,1
Polska (nieokreślono)	1	0,1
Razem	1803	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy.

Jeżeli chodzi o typ szkoły, to najwięcej absolwentów ukończyło uniwersytet, a w dalszej kolejności wyższą szkołę bankową oraz wyższą szkołę zawodową.

Bezrobotni absolwenci w województwie kujawsko-pomorskim według ukończonych uczelni (10 i więcej osób). Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Nazwa szkoły wyższej	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział w % (N=1803)
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	510	28,3
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	344	19,1
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	188	10,4
Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	129	7,1
Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	101	5,6
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	81	4,5
Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	60	3,3
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	40	2,2
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	34	1,9
Bydgoska Szkoła Wyższa	24	1,3
Toruńska Szkoła Wyższa	22	1,3
Wyższa Szkoła Ekonomiczno-Humanistyczna we Włocławku	20	1,1
Politechnika Poznańska	20	1,1
Politechnika Gdańska	14	0,8
Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium	14	0,8
Uniwersytet Gdański	13	0,7
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	11	0,6
Wyższa Szkoła im. Pawła Włodkowica w Płocku	10	0,6
Uniwersytet Łódzki	10	0,6

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy.

Pełen wykaz szkół wyższych, których absolwenci byli zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego na koniec 2013 roku, zawiera **tabela 2** w Aneksie tabelarycznym.

Dane, które są podstawą do wyliczeń w niniejszym opracowaniu, pozwalają na uzyskanie informacji ilu absolwentów danej szkoły wyższej roku akademickiego 2012/2013 było zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego w końcu 2013 roku. Takie zestawienie według szkół wyższych mających siedzibę w naszym regionie prezentuje poniższa tabela.

Udział bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego w liczbie absolwentów ogółem według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII. 2013 roku.

Nazwa uczelni	Liczba osób			Udział % bezrobotnych absolwentów w absolwentach ogółem
	studenci	absolwenci ogółem	bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP	
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	1 334	457	81	17,7
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	8 716	2 038	188	9,2
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	10 819	3 742	344	9,2
Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	193	66	6	9,1
Toruńska Szkoła Wyższa	705	312	22	7,1
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	28 034	7 880	510	6,5
Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	3 335	1 628	101	6,2
Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	3 506	1 015	60	5,9
Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	6 550	2 253	129	5,7
Bydgoska Szkoła Wyższa	1 418	452	24	5,3
Grudziądzka Szkoła Wyższa	84	90	4	4,4
Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	762	120	5	4,2
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	1 210	636	20	3,1
Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	421	134	4	3,0
Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	245	99	2	2,0
Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	451	107	2	1,9
Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	386	113	2	1,8
Akademia Muzyczna im.Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	545	170	1	0,6
Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu	39	4	.	x
Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	88	.	3	x
Bydgoska Wyższa Szkoła Główna	31	.	.	x
Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	191	.	.	x
Razem	69 063	21 316	1508	x

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego. Stan w dniu 30.XI.2013 r., GUS kwiecień 2014 r. oraz dane wygenerowane z Systemu Informatycznego Syriusz

Objaśnienia znaków umownych: (.) brak informacji, (x) wypełnienie pola było niemożliwe

2. KIERUNKI KSZTAŁCENIA, KTÓRE UKOŃCZYLI BEZROBOTNI ABSOLWENCI

Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego **ukończyli 93 różne kierunki studiów** (w przypadku jednej osoby - kierunku nie określono i na potrzeby analizy zaliczono go do kat. inny).

Ukończone kierunki przez bezrobotnych absolwentów według podgrup kierunków kształcenia w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

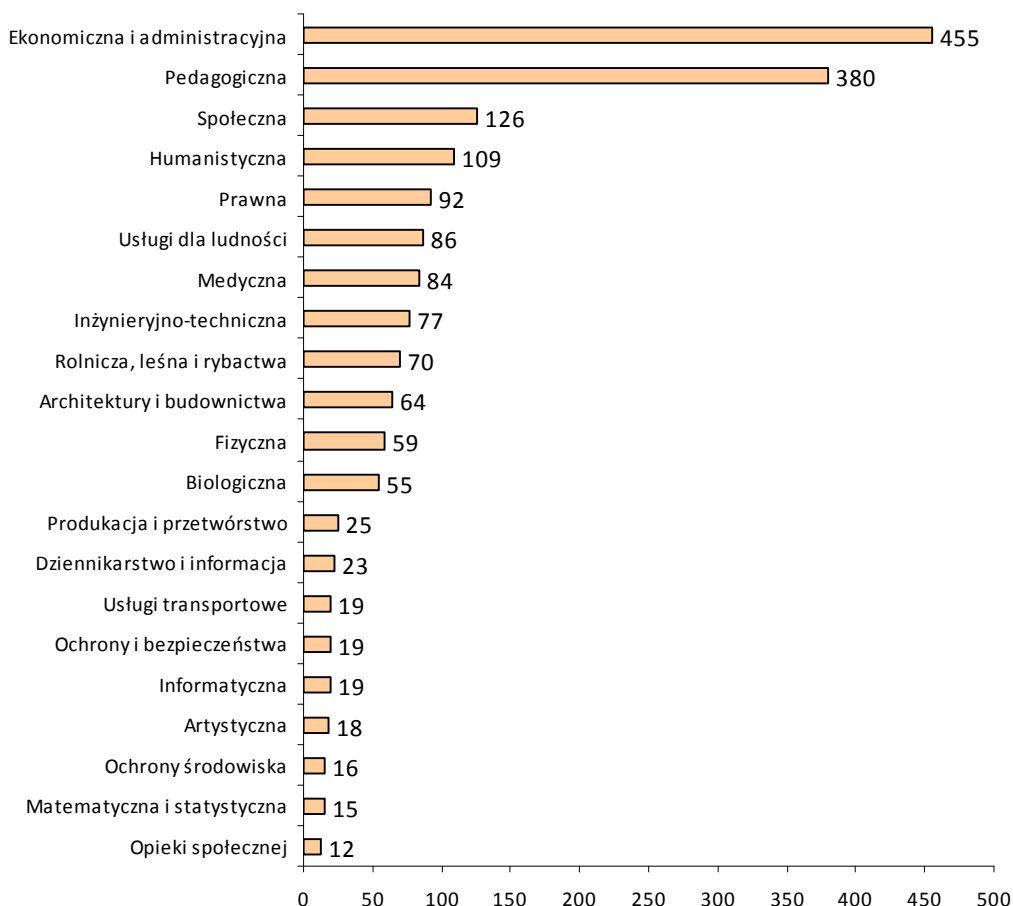
Podgrupy kierunków kształcenia ISCED'97	Liczba ukończonych kierunków
Społeczna	10
Medyczna	10
Inżynieryjno-techniczna	10
Ekonomiczna i administracyjna	7
Artystyczna	7
Pedagogiczna	6
Humanistyczna	6
Rolnicza, leśna i rybactwa	5
Fizyczna	5
Produkcja i przetwórstwo	4
Architektury i budownictwa	4
Ochrony i bezpieczeństwa	3
Usługi transportowe	2
Usługi dla ludności	2
Prawna	2
Informatyczna	2
Dziennikarstwo i informacja	2
Biologiczna	2
Opieki społecznej	1
Ochrony środowiska	1
Matematyczna i statystyczna	1
Brak danych	1
Razem	93

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy i Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji ISCED 1997

Najwięcej kierunków, które ukończyli bezrobotni absolwenci należało do podgrup kształcenia: społeczna, medyczna oraz inżynieryjno-techniczna. Najmniejsza różnorodność kierunków kształcenia, po których absolwenci zarejestrowali się w urzędach pracy występowała w ramach podgrup kierunków: opieka społeczna, ochrona środowiska oraz matematyczna i statystyczna.

Jednak jeżeli weźmiemy pod uwagę liczbę rejestrujących się absolwentów, to najliczniej reprezentowanymi przez nich podgrupami kierunków kształcenia były: ekonomiczna i administracyjna, pedagogiczna a następnie podgrupa społeczna.

Wykres. 5. Bezrobotni absolwenci według grup kształcenia ISCED'97 w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1803).



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy i Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji ISCED 1997

Spośród wszystkich zarejestrowanych w urzędach pracy absolwentów szkół wyższych województwa kujawsko-pomorskiego, większość tj. **1782 osoby ukończyły jeden kierunek**, natomiast **21 osób ukończyło dwa kierunki studiów**.

Liczba kierunków studiów ukończonych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2013 roku

Wyszczególnienie	Liczba absolwentów	Udział %
Dwa kierunki studiów	21	1,2
Jeden kierunek studiów	1782	98,8
Razem	1803	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

Dane nt. liczby bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w urzędach pracy naszego województwa według ukończonych przez nich kierunków studiów, zawiera **tabela 3** w Aneksie tabelarycznym.

Kierunki studiów **najliczniej reprezentowane** przez bezrobotnych absolwentów to: **pedagogika, administracja oraz zarządzanie i marketing**. Bezrobotni tych trzech kierunków stanowili 36,4% ogółu bezrobotnych absolwentów z wyższym wykształceniem zarejestrowanych w województwie kujawsko-pomorskim.

Na koniec 2013 r., 87% wszystkich absolwentów zarejestrowanych w naszym województwie (1585 osób) reprezentowało łącznie 34 kierunki kształcenia, które zawiera poniższa tabela.

Bezrobotni absolwenci według ukończonych kierunków studiów (15 osób i więcej).

Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział w liczbie ogółem absolwentów w % (N=1824)
Pedagogika	324	17,8
Administracja	211	11,6
Zarządzanie i marketing	130	7,1
Prawo	91	5,0
Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	80	4,4
Turystyka i rekreacja	70	3,8
Filologia	50	2,7
Ochrona środowiska	40	2,2
Rolnictwo	38	2,1
Geografia	36	2,0
Ekonomia	36	2,0
Fizjoterapia	33	1,8
Budownictwo	33	1,8
Biotechnologia	32	1,8
Zootechnika	25	1,4
Kulturoznawstwo	25	1,4
Historia	25	1,4
Technologia chemiczna	24	1,3
Politologia	23	1,3
Geodezja i kartografia	21	1,2
Pedagogika specjalna	20	1,1
Socjologia	19	1,0
Filologia polska	19	1,0
Edukacja techniczno-informatyczna	19	1,0
Informatyka	18	1,0
Chemia	18	1,0
Transport	17	0,9
Stosunki międzynarodowe	16	0,9
Kosmetologia	16	0,9
Inżynieria środowiska	16	0,9
Matematyka	15	0,8
Logistyka	15	0,8
Biologia	15	0,8
Analityka medyczna	15	0,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez PUP.

W przypadku **34 kierunków studiów** (w tym jeden kierunek nieokreślony, kat. inny), zarejestrowani bezrobotni absolwenci, to zaledwie od 1 do 3 osób.

**Najmniej liczne kierunki studiów bezrobotnych absolwentów
w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.**

Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów
Astronomia	1
Etnologia	1
Europeistyka	1
Farmacja	1
Filmoznawstwo i kultura mediów	1
Górnictwo i geologia	1
Informatyka i ekonometria	1
Inżynieria bezpieczeństwa	1
Inżynieria biomedyczna	1
Kierunek lekarski	1
Leśnictwo	1
Mechatronika	1
Ogrodnictwo	1
Orientalistyka	1
Polityka społeczna	1
Prawo podatkowe i rachunkowość	1
Teologia	1
Wiedza o teatrze	1
Elektronika i telekomunikacja	2
Elektroradiologia	2
Fizyka	2
Fizyka techniczna	2
Geologia	2
Historia sztuki	2
Nawigacja	2
Położnictwo	2
Towaroznawstwo	2
Automatyka i robotyka	3
Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	3
Elektrotechnika	3
Grafika	3
Ratownictwo medyczne	3
Teleinformatyka	3
Wzornictwo	3

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy.

Najlichniesze kierunki wśród bezrobotnych absolwentów według powiatowych urzędów pracy w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 rok

Powiat	Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych		udział %
		wg kierunku	ogółem	
Bydgoszcz - powiat grodzki	pedagogika	68	375	18,1
Bydgoszcz - powiat ziemski	pedagogika	19	115	16,5
Grudziądz - powiat grodzki	pedagogika	5	49	10,2
	zarządzanie (zarządzanie i marketing)	5	49	10,2
Grudziądz - powiat ziemski	pedagogika	6	31	19,4
Toruń - powiat grodzki	prawo	22	152	14,5
Toruń - powiat ziemski	administracja	10	68	14,7
Włocławek - powiat grodzki	pedagogika	27	95	28,4
Włocławek - powiat ziemski	pedagogika	27	105	25,7
Aleksandrów Kujawski	pedagogika	11	67	16,4
Brodnica	administracja	12	49	24,5
Chełmno	administracja	4	32	12,5
	finanse i rachunkowość	4	32	12,5
Golub-Dobrzyń	zarządzanie (zarządzanie i marketing)	10	59	16,9
Inowrocław	pedagogika	21	110	19,1
Lipno	administracja	13	71	18,3
Mogilno	pedagogika	13	55	23,6
Nakło nad Notecią	administracja	18	96	18,8
	pedagogika	18	96	18,8
Radziejów	pedagogika	13	58	22,4
Rypin	pedagogika	14	37	37,8
Sępólno Krajeńskie	pedagogika	8	29	27,6
Świecie	pedagogika	13	46	28,3
Tuchola	pedagogika	7	34	20,6
Wąbrzeźno	administracja	3	23	13,0
	pedagogika	3	23	13,0
	zarządzanie (zarządzanie i marketing)	3	23	13,0
Żnin	pedagogika	13	68	19,1

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz

Aż w 17. powiatowych urzędach pracy **pedagogika** jest najlichnieszym kierunkiem, jaki ukończyli bezrobotni absolwenci. Absolwenci tego kierunku stanowią od 10,2% (powiat grudziądzki grodzki) do 37,8% ogółu bezrobotnych absolwentów wyższych uczelni (powiat rypiński). Wśród wszystkich powiatów wyróżnia się toruński powiat grodzki, gdzie najwięcej zarejestrowanych absolwentów ukończyło nie pedagogikę, administrację czy zarządzanie ale prawo. **Szczegółową informację nt. kierunków ukończonych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w poszczególnych PUP naszego województwa zawiera tabela 4a/b w Aneksie tabelarycznym.**

3. BEZROBOTNI ABSOLWENCI WEDŁUG LOKALIZACJI SZKOŁY WYŻSZEJ I KIERUNKU UKOŃCZONYCH STUDIÓW

Jak już wspomniano, w rejestrach urzędów pracy województwa kujawsko-pomorskiego, większość bezrobotnych absolwentów szkół wyższych to osoby, które studiowały na uczelniach znajdujących się w regionie kujawsko-pomorskim.

Najwięcej bezrobotnych absolwentów, którzy ukończyli **szkołę wyższą znajdującą się w województwie kujawsko-pomorskim**, studiowało następujące kierunki (powyżej 50 osób):

- pedagogika (283 osoby),
- administracja (200 osób),
- zarządzanie i marketing (111 osób),
- prawo (75 osób),
- finanse i rachunkowość (74 osoby),
- turystyka i rekreacja (52 osoby).

Podobnie przedstawia się struktura kierunków, bezrobotnych absolwentów **uczelni spoza regionu**. Należy zaznaczyć, że są to kierunki studiów, które również znajdują się w ofercie uczelni z terenu regionu kujawsko-pomorskiego (powyżej 10 osób):

- pedagogika (41 osób),
- zarządzanie i marketing (19 osób),
- turystyka i rekreacja (18 osób),
- prawo (16 osób),
- budownictwo (15 osób),
- administracja (11 osób).

Kierunki studiów ukończone przez bezrobotnych absolwentów, według lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Lp	Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zlokalizowanych w:		Razem
		województwie kujawsko-pomorskim	innych województwach	
1	Pedagogika	283	41	324
2	Administracja	200	11	211
3	Zarządzanie i marketing	111	19	130
4	Prawo	75	16	91
5	Finanse i rachunkowość (finanse i bankowość)	74	6	80
6	Turystyka i rekreacja	52	18	70
7	Filologia	42	8	50
8	Ochrona środowiska	33	7	40
9	Rolnictwo	35	3	38
10	Ekonomia	30	6	36
11	Geografia	29	7	36
12	Fizjoterapia	30	3	33
13	Budownictwo	18	15	33
14	Biotechnologia	27	5	32
15	Historia	25	0	25
16	Zootechnika	23	2	25
17	Kulturoznawstwo	21	4	25

Lp	Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zlokalizowanych w:		Razem
		województwie kujawsko-pomorskim	innych województwach	
18	Technologia chemiczna	19	5	24
19	Politologia	21	2	23
20	Geodezja i kartografia	12	9	21
21	Pedagogika specjalna	17	3	20
22	Edukacja techniczno-informatyczna	19	0	19
23	Socjologia	17	2	19
24	Filologia polska	17	2	19
25	Chemia	14	4	18
26	Informatyka	13	5	18
27	Transport	15	2	17
28	Stosunki międzynarodowe	15	1	16
29	Kosmetologia	12	4	16
30	Inżynieria środowiska	10	6	16
31	Biologia	14	1	15
32	Analityka medyczna	14	1	15
33	Logistyka	12	3	15
34	Matematyka	10	5	15
35	Praca socjalna	12	0	12
36	Zdrowie publiczne	11	1	12
37	Zarządzanie i inżynieria produkcji	9	3	12
38	Psychologia	9	3	12
39	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	9	3	12
40	Bezpieczeństwo wewnętrzne	7	5	12
41	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	11	0	11
42	Wychowanie fizyczne	6	4	10
43	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	0	8
44	Dietetyka	6	2	8
45	Technologia żywności i żywienie człowieka	3	5	8
46	Pielęgniarstwo	7	0	7
47	Gospodarka przestrzenna	4	3	7
48	Filozofia	6	0	6
49	Mechanika i budowa maszyn	4	2	6
50	Bezpieczeństwo narodowe	1	5	6
51	Architektura krajobrazu	3	2	5
52	Architektura i urbanistyka	2	3	5
53	Weterynaria	0	5	5
54	Ochrona dóbr kultury	4	0	4
55	Malarstwo	4	0	4
56	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	4	0	4
57	Inżynieria materiałowa	2	2	4
58	Teleinformatyka	3	0	3
59	Grafika	3	0	3
60	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	3	0	3
61	Automatyka i robotyka	3	0	3
62	Ratownictwo medyczne	2	1	3
63	Wzornictwo	1	2	3
64	Elektrotechnika	1	2	3
65	Położnictwo	2	0	2
66	Historia sztuki	2	0	2

Lp	Kierunek	Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zlokalizowanych w:		Razem
		województwie kujawsko-pomorskim	innych województwach	
67	Fizyka techniczna	2	0	2
68	Fizyka	2	0	2
69	Elektronika i telekomunikacja	2	0	2
70	Geologia	1	1	2
71	Towaroznawstwo	0	2	2
72	Nawigacja	0	2	2
73	Elektroradiologia	0	2	2
74	Teologia	1	0	1
75	Mechatronika	1	0	1
76	Leśnictwo	1	0	1
77	Kierunek lekarski	1	0	1
78	Farmacja	1	0	1
79	Europeistyka	1	0	1
80	Etnologia	1	0	1
81	Astronomia	1	0	1
82	Zarządzanie	1	0	1
83	Wiedza o teatrze	0	1	1
84	Prawo podatkowe i rachunkowość	0	1	1
85	Polityka społeczna	0	1	1
86	Orientalistyka	0	1	1
87	Ogrodnictwo	0	1	1
88	Inżynieria biomedyczna	0	1	1
89	Inżynieria bezpieczeństwa	0	1	1
90	Inny	0	1	1
91	Informatyka i ekonometria	0	1	1
92	Górnictwo i geologia	0	1	1
93	Filmoznawstwo i kultura mediów	0	1	1
Razem		1527	297	1824

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

Bezrobotni absolwenci, którzy studiowali poza naszym regionem, najliczniej reprezentowali uczelnie wyższe usytuowane w 4. województwach (wielkopolskie, pomorskie, warmińsko-mazurskie oraz mazowieckie) i najczęściej kończyli następujące kierunki studiów: absolwenci uczelni z województwa wielkopolskiego i mazowieckiego – kierunek pedagogika, z województwa pomorskiego – kierunek turystyka i rekreacja, z województwa warmińsko-mazurskiego – kierunek geodezja i kartografia (**tabela 5** w Aneksie tabelarycznym). Wśród bezrobotnych absolwentów uczelni mieszczących się w innych województwach znajdowali się też absolwenci kierunków, po których nie było zarejestrowanych absolwentów uczelni znajdujących się w regionie. Były to takie kierunki jak: weterynaria, elektroradiologia, nawigacja, towaroznawstwo, filmoznawstwo i kultura mediów, inżynieria biomedyczna. Jednocześnie w rejestrach PUP występowali absolwenci uczelni znajdujących się w naszym regionie, którzy ukończyli kierunki, po których nie było zarejestrowanych absolwentów uczelni spoza regionu. Były to np.: historia, edukacja techniczno-informacyjna, praca socjalna, informacja naukowa i bibliotekoznawstwo, archiwistyka i zarządzanie dokumentacją. **Szczegółową informację nt. liczby bezrobotnych absolwentów wg. kierunków kształcenia i konkretnych uczelni, których byli studentami zawiera tabela 6a/b/c w Aneksie tabelarycznym.**

4. ZNAJOMOŚĆ JĘZYKÓW OBCYCH

W bazie danych powiatowych urzędów pracy w przypadku większości bezrobotnych absolwentów uczelni wyższych odnotowano informacje nt. **znajomości języka obcego**. 1448 osób (80%) miało adnotację o znajomości języka obcego, natomiast w przypadku 355 osób informacja taka nie została odnotowana.

Bezrobotni absolwenci wyższych uczelni deklarowali znajomość aż 21 różnych **języków obcych**. Najpopularniejsze to: angielski, niemiecki oraz rosyjski, ale wymieniono również takie języki obce jak: arabski, chiński, niderlandzki. Jednak jedynie w przypadku języka angielskiego znaczna liczba absolwentów uczelni wyższych zarejestrowanych w PUP uważała, że może się wykazać biegłą znajomością tego języka (50,5% spośród 1352 osób). W przypadku pozostałych języków osoby te wskazywały zwykle na słabą znajomość w mowie i piśmie.

Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Język obcy	Wskazania	Biegła znajomość języka (udział % w ogółem wskazań wg języka obcego)	Słaba znajomość języka (udział % w ogółem wskazań wg języka obcego)
Angielski	1352	50,5	47,5
Niemiecki	529	11,2	88,5
Rosyjski	185	21,1	76,2
Francuski	55	9,1	87,3
Hiszpański	28	14,3	82,1
Włoski	21	19,0	81,0
Łaciński	7	28,6	71,4
Norweski	5	0,0	100,0
Japoński	4	50,0	50,0
Portugalski	2	0,0	100,0
Czeski	2	0,0	100,0
Ukraiński	1	100,0	0,0
Szwedzki	1	0,0	100,0
Serbski	1	0,0	100,0
Niderlandzki	1	0,0	0,0
Holenderski	1	0,0	100,0
Chorwacki	1	100,0	0,0
Chiński	1	0,0	100,0
Bułgarski	1	100,0	0,0
Arabski	1	0,0	100,0
Albański	1	0,0	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

W poszczególnych powiatach bezrobotni absolwenci szkół wyższych wskazywali również głównie na znajomość języka angielskiego. Najlepszą znajomość deklarowali bezrobotni absolwenci w powiatach: toruńskim grodzkim – biegłą znajomością języka angielskiego zadeklarowało 69,2% wszystkich zarejestrowanych absolwentów szkół wyższych

w powiecie, którzy wskazali, że znają ten język, następnie w powiecie chełmińskim (62,1%) oraz golubsko-dobrzyńskim (58,8%) i inowrocławskim (58,4%).

Znajomość najpopularniejszych języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w powiatach województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Powiat	Język angielski		Język niemiecki		Język rosyjski		Udział osób z biegłą znajomością języka wśród osób deklarujących znajomość języka (w %)
	deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		
	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	
Bydgoszcz - powiat grodzki	306	166	107	5	23	4	40,1
Bydgoszcz - powiat ziemski	78	40	28	1	5	3	39,6
Toruń - powiat grodzki	143	99	57	6	9	2	51,2
Toruń - powiat ziemski	56	29	23	2	3	1	39,0
Grudziądz - powiat grodzki	31	10	15	2	3	1	26,5
Grudziądz - powiat ziemski	19	5	10	4	5	2	32,4
Włocławek - powiat grodzki	84	47	28	4	8	1	43,3
Włocławek - powiat ziemski	43	20	19	2	7	2	34,8
Aleksandrów Kujawski	58	32	24	4	6	2	43,2
Brodnica	40	11	18	2	13	0	18,3
Chełmno	29	18	8	1	2	0	48,7
Golub-Dobrzyń	51	30	20	2	11	3	42,7
Inowrocław	77	45	8	0	24	9	49,5
Lipno	61	31	15	1	13	0	36,0
Mogilno	50	21	9	1	21	3	31,3
Nakło nad Notecią	66	23	44	8	5	2	28,7
Radziejów	27	5	9	2	8	1	18,2
Rypin	18	0	20	0	13	2	3,9
Sępólno Krajeńskie	27	9	10	4	2	1	35,9
Świecie	37	21	17	1	1	0	40,0
Tuchola	29	12	22	4	1	0	30,8
Wąbrzeźno	18	7	15	2	0	0	27,3
Żnin	4	2	3	1	2	0	33,3
Razem	1352	683	529	59	185	39	37,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

Deklaracje bezrobotnych absolwentów odnośnie znajomości języków obcych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego zawiera **tabela 7** w Aneksie tabelarycznym.

Czy znajomość języków obcych jest powiązana z ukończonym kierunkiem studiów? Na 93 kierunki, które ukończyli absolwenci, tylko w przypadku 6 brakuje danych o znajomości języków (inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria biomedyczna, ogrodnictwo, polityka społeczna, zarządzanie i jeden kierunek nieokreślony - kat. inny). Prawdopodobnie absolwenci wymienionych kierunków nie określili jakie znają języki obce i stąd nie zamieszczono tych informacji w systemie Syriusz.

W przypadku pozostałych kierunków informacja na temat poziomu znajomości języków obcych została odnotowana. Należy jednak pamiętać, że informacja ta bazuje na deklaracji osób rejestrujących się i w większości przypadków PUP nie dysponują dokumentami (np. certyfikatami, świadectwami), potwierdzającymi faktyczny poziom znajomości języka przez osobę bezrobotną.

W oparciu o dane dostępne w systemie Syriusz należy stwierdzić, że najlepszą znajomość języka deklarują zarejestrowani absolwenci takich kierunków jak: psychologia, analityka medyczna i pedagogika specjalna. Odpowiednio aż 75,0%, 73,3% i 65,0% zarejestrowanych absolwentów tych kierunków wskazuje na biegłą znajomość języka

w mowie i piśmie. Jednak, jeżeli wziąć pod uwagę liczbę absolwentów z wyższym wykształceniem zarejestrowanych w PUP, dostępnych dla pracodawców poszukujących pracowników na stanowiska, na których wymagana jest biegła znajomość języka obcego, to najwięcej takich osób (znajdujących się w rejestrach urzędów pracy) ukończyło następujące kierunki: pedagogika (76 osób znających biegle język obcy), administracja (70 osób), prawo (63 osoby) oraz zarządzanie (49 osób).

Ukończony kierunek studiów a znajomość najpopularniejszych języków obcych przez bezrobotnych absolwentów (powyżej 10 osób) w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Kierunek	Język angielski		Język niemiecki		Język rosyjski		Udział osób z biegłą znajomością języka wśród osób deklarujących znajomość języka (w %)
	deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		
	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	
Pedagogika	220	60	98	9	40	7	21,2
Administracja	145	64	54	3	22	3	31,7
Zarządzanie (zarządzanie i marketing)	104	46	46	2	9	1	30,8
Prawo	76	58	32	5	5	0	55,8
Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	58	23	31	3	7	0	27,1
Turystyka i rekreacja	56	30	19	0	13	1	35,2
Filologia	40	22	15	2	11	5	43,9
Budownictwo	28	14	13	1	3	1	48,5
Ekonomia	27	12	9	2	4	1	41,7
Fizjoterapia	26	11	11	0	3	0	33,3
Ochrona środowiska	26	16	11	1	2	0	42,5
Biotechnologia	26	15	9	0	3	0	46,9
Geografia	25	12	10	1	5	0	36,1
Rolnictwo	23	6	12	2	2	0	21,1
Technologia chemiczna	22	10	4	0	1	0	41,7
Kulturoznawstwo	21	14	8	0	1	0	56,0
Politologia	19	9	8	1	1	0	43,5
Historia	18	10	7	0	2	1	44,0
Geodezja i kartografia	18	8	7	0	1	0	38,1
Informatyka	17	9	3	1	1	0	55,6
Zootechnika	16	5	2	0	2	0	20,0
Chemia	15	8	7	0	0	0	44,4
Transport	15	8	5	0	3	0	47,1
Kosmetologia	15	5	2	2	1	0	43,8
Analityka medyczna	14	10	7	1	0	0	73,3
Socjologia	14	11	5	0	1	0	57,9
Edukacja techniczno-informatyczna	13	2	6	0	1	0	10,5
Pedagogika specjalna	13	9	6	3	0	1	65,0
Biologia	13	9	3	0	2	0	60,0
Matematyka	13	4	2	0	3	1	33,3
Filologia polska	12	7	5	1	2	1	47,4
Stosunki międzynarodowe	12	6	3	0	3	0	37,5

Kierunek	Język angielski		Język niemiecki		Język rosyjski		Udział osób z biegłą znajomością języka wśród osób deklarujących znajomość języka (w %)
	deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		deklarowana znajomość		
	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	ogółem	w tym biegła	
Zdrowie publiczne	12	5	3	0	0	0	41,7
Logistyka	11	1	4	0	4	0	6,7
Psychologia	11	8	2	1	1	0	75,0
Bezpieczeństwo wewnętrzne	10	5	8	2	2	0	58,3
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	10	3	5	1	2	1	45,5
Inżynieria środowiska	10	5	4	1	2	0	37,5
Praca socjalna	10	5	3	0	2	0	41,7

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych wygenerowanych z Systemu Informatycznego Syriusz przez powiatowe urzędy pracy

Deklaracje bezrobotnych absolwentów odnośnie znajomości języków obcych według ukończonych przez nich kierunków studiów zawiera **tabela 8a/b** w Aneksie tabelarycznym.

VII. PODSUMOWANIE

1. W roku akademickim 2011/2012 w województwie kujawsko-pomorskim uczelnie wyższe ukończyło 23 096 absolwentów, a w 2012/2013 roku – 21 316. W 2013 roku w porównaniu do 2012 roku odnotowano spadek liczby absolwentów o 1780 osób tj. o 7,7%. Niniejsza analiza pokazuje, że właściwy wybór kierunku studiów jest szczególnie ważny, gdyż są kierunki, które generują znaczną liczbę bezrobotnych absolwentów.
2. Na koniec 2013 roku w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego zarejestrowanych było 1803 absolwentów roku akademickiego 2012/2013 z wykształceniem wyższym (dane z Systemu Informatycznego Syriusz). Większość z nich ukończyła uczelnie mające siedzibę w naszym województwie, a najwięcej: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu (510 osób), Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy (344 osoby) oraz Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy (188 osób). Udział bezrobotnych absolwentów w ogółem absolwentów ww. uczelni wynosił odpowiednio: 6,5%, 9,2% oraz 9,2%.
3. Większość bezrobotnych absolwentów roku akademickiego 2012/2013 ukończyła jeden kierunek studiów, a 21 osób dwa kierunki. Kierunki najliczniej reprezentowane przez bezrobotnych absolwentów zaliczane są do dwóch podgrup kształcenia (klasyfikacja ISCED'97): ekonomiczna i administracyjna oraz pedagogiczna. Na poziomie kierunków największa liczba zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów ukończyła: pedagogikę, administrację oraz zarządzanie i marketing.
4. Wyższy poziom wykształcenia, na co wskazują prezentowane w opracowaniu dane, nadal zwiększa szanse znalezienia pracy. Osoby z wyższym wykształceniem, stanowiły najmniejszy odsetek wśród ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego. W końcu 2013 roku było 11 777 bezrobotnych z wyższym wykształceniem, czyli 7,8% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, pomimo, że ich udział wśród absolwentów stanowił aż 20,6%. Również najwyższy współczynnik aktywności zawodowej w regionie odnotowano wśród osób z wyższym wykształceniem, w IV kwartale 2013 roku wynosił on 79,6%.
5. Zarejestrowani w PUP absolwenci powszechnie deklarują znajomość przynajmniej jednego języka obcego. Najczęściej jest to język angielski, a następnie niemiecki i rosyjski. Nieliczni znają takie języki obce jak: ukraiński, szwedzki, niderlandzki czy chiński.
6. Bezrobotni absolwenci oceniają swoje kompetencje językowe raczej niezbyt wysoko. W przypadku trzech najbardziej popularnych języków (angielski, niemiecki i rosyjski) tylko jeśli chodzi o angielski rozkład znajomości określany jako biegły (biegły w mowie i piśmie) i słaby (słaby w mowie i piśmie) jest niemalże równy, odpowiednio: 50,5% i 47,5%. W przypadku niemieckiego i rosyjskiego, większość deklaruje znajomość na poziomie słabym.

ANEKS TABELARYCZNY

SPIS TABEL

Tab 1. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Tab 2. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według ukończonych uczelni. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Tab 3. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w PUP województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Tab 4a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Tab 4b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Tab 5. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Tab 6a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).

Tab 6b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).

Tab 6c. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).

Tab 7. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Tab 8a. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Tab 8b. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Źródło: dane wygenerowane z Systemu Informatycznego Syriusz w lutym 2014 roku i udostępnione przez Powiatowe Urzędy Pracy województwa kujawsko-pomorskiego.

Tab 1. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Powiat	Liczba osób	Udział %
Bydgoszcz - powiat grodzki	371	20,6
Bydgoszcz - powiat ziemski	113	6,3
Toruń - powiat grodzki	151	8,4
Toruń - powiat ziemski	68	3,8
Grudziądz - powiat grodzki	49	2,7
Grudziądz - powiat ziemski	31	1,7
Włocławek - powiat grodzki	92	5,1
Włocławek - powiat ziemski	104	5,8
Aleksandrów Kujawski	66	3,7
Brodnica	49	2,7
Chełmno	31	1,7
Golub-Dobrzyń	57	3,2
Inowrocław	109	6,0
Lipno	70	3,9
Mogilno	55	3,1
Nakło nad Notecią	95	5,3
Radziejów	57	3,2
Rypin	37	2,1
Sępólno Krajeńskie	29	1,6
Świecie	46	2,6
Tuchola	34	1,9
Wąbrzeźno	22	1,2
Żnin	67	3,7
Ogółem	1803	100,0

Tab 2. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według ukończonych uczelni. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

Lp	Nazwa szkoły wyższej	Liczba osób
1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	510
2	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	344
3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	188
4	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	129
5	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	101
6	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	81
7	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	60
8	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	40
9	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	34
10	Bydgoska Szkoła Wyższa	24
11	Toruńska Szkoła Wyższa	22
12	Politechnika Poznańska	20
13	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	20
14	Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium	14
15	Politechnika Gdańska	14
16	Uniwersytet Gdański	13
17	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku	11
18	Uniwersytet Łódzki	10
19	Wyższa Szkoła im. Pawła Włodkowica w Płocku	10
20	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	9
21	Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi	6
22	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	6
23	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku	5
24	Politechnika Warszawska Filia w Płocku	5
25	Politechnika Łódzka	5
26	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	5
27	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	5
28	Politechnika Koszalińska	5
29	Uniwersytet Szczeciński	4
30	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	4
31	Uniwersytet Warszawski	4
32	Grudziądzka Szkoła Wyższa	4
33	Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności w Łodzi	5
34	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	3
35	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	3
36	Wyższa Szkoła Ochrony Środowiska w Bydgoszczy	3
37	Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie	3
38	Akademia Wychowania Fizycznego im. E. Piaseckiego w Poznaniu	2
39	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Stanisława Staszica w Pile	2
40	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	2
41	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	2
42	Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej w Warszawie	2
43	Społeczna Akademia Nauk w Łodzi	2
44	Politechnika Warszawska	2

Lp	Nazwa szkoły wyższej	Liczba osób
45	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	2
46	Wyższa Szkoła Techniki i Przedsiębiorczości we Wocławku	2
47	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie	2
48	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	2
49	Politechnika Wrocławska	2
50	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie	2
51	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	2
52	Akademia Morska w Szczecinie	2
53	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	2
54	Europejska Szkoła Wyższa w Sopocie	2
55	Powszechna Wyższa Szkoła Humanistyczna "Pomerania" w Chojnicach	2
56	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni	2
57	Uniwersytet Wrocławski	1
58	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	1
59	Wojkowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie	1
60	Akademia Morska w Gdyni	1
61	Wyższa Szkoła Zdrowia, Urody i Edukacji w Poznaniu	1
62	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu	1
63	Wyższa Szkoła Języków Obcych im. Smuela Bogumiła Lindego w Poznaniu	1
64	Olsztyńska Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania im. Prof.. Tadeusza Kotarbińskiego	1
65	Gdańska Wyższa Szkoła Humanistyczna	1
66	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblągu	1
67	University of Sunderland w Wielkiej Brytanii	1
68	Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Warszawie	1
69	Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie	1
70	Wyższa Szkoła Zarządzania w Gdańsku	1
71	Wyższa Szkoła Handlu i Usług w Poznaniu	1
72	Wyższa Szkoła Komunikowania w Warszawie	1
73	Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej Wydział Zamiejscowy Sopot	1
74	Wyższa Szkoła Turystyki i Hotelarstwa w Gdańsku	1
75	Wyższa Szkoła Logistyki w Poznaniu	1
76	Olsztyńska Szkoła Wyższa im. Józefa Rusieckiego	1
77	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie	1
78	Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa w Poznaniu	1
79	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	1
80	Powiślańska Szkoła Wyższa w Kwidzynie	1
81	Wyższa Szkoła Pedagogiczna TWP w Warszawie	1
82	Wyższa Szkoła Umiejętności Społecznych w Poznaniu	1
83	Warszawska Wyższa Szkoła Humanistyczna im. Bolesława Prusa	1
84	Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku	1
85	Akademia Obrony Narodowej w Warszawie	1
86	Akademia Pomorska w Słupsku	1
87	Politechnika Częstochowska	1
88	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	1
89	Społeczna Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania w Łodzi Wydział Zamiejscowy w Brodnicy	1
90	Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Gdańsku	1

Lp	Nazwa szkoły wyższej	Liczba osób
91	Inna szkoła wyższa w Polsce	1
92	Inna wyższa szkoła w Europie	1
Ogółem		1803

Tab 3. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w PUP województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Lp	Kierunek	Liczba wskazań	Udział %
1	Pedagogika	324	17,8
2	Administracja	211	11,6
3	Zarządzanie i marketing	130	7,1
4	Prawo	91	5,0
5	Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	80	4,4
6	Turystyka i rekreacja	70	3,8
7	Filologia	50	2,7
8	Ochrona środowiska	40	2,2
9	Rolnictwo	38	2,1
10	Geografia	36	2,0
11	Ekonomia	36	2,0
12	Fizjoterapia	33	1,8
13	Budownictwo	33	1,8
14	Biotechnologia	32	1,8
15	Zootechnika	25	1,4
16	Kulturoznawstwo	25	1,4
17	Historia	25	1,4
18	Technologia chemiczna	24	1,3
19	Politologia	23	1,3
20	Geodezja i kartografia	21	1,2
21	Pedagogika specjalna	20	1,1
22	Socjologia	19	1,0
23	Filologia polska	19	1,0
24	Edukacja techniczno-informatyczna	19	1,0
25	Informatyka	18	1,0
26	Chemia	18	1,0
27	Transport	17	0,9
28	Stosunki międzynarodowe	16	0,9
29	Kosmetologia	16	0,9
30	Inżynieria środowiska	16	0,9
31	Matematyka	15	0,8
32	Logistyka	15	0,8
33	Biologia	15	0,8
34	Analityka medyczna	15	0,8
35	Zdrowie publiczne	12	0,7
36	Zarządzanie i inżynieria produkcji	12	0,7
37	Psychologia	12	0,7
38	Praca socjalna	12	0,7
39	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	12	0,7
40	Bezpieczeństwo wewnętrzne	12	0,7
41	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	11	0,6
42	Wychowanie fizyczne	10	0,5

Lp	Kierunek	Liczba wskazań	Udział %
43	Technologia żywności i żywienie człowieka	8	0,4
44	Dietetyka	8	0,4
45	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	0,4
46	Pielęgniarstwo	7	0,4
47	Gospodarka przestrzenna	7	0,4
48	Mechanika i budowa maszyn	6	0,3
49	Filozofia	6	0,3
50	Bezpieczeństwo narodowe	6	0,3
51	Weterynaria	5	0,3
52	Architektura krajobrazu	5	0,3
53	Architektura i urbanistyka	5	0,3
54	Ochrona dóbr kultury	4	0,2
55	Malarstwo	4	0,2
56	Inżynieria materiałowa	4	0,2
57	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	4	0,2
58	Wzornictwo	3	0,2
59	Teleinformatyka	3	0,2
60	Ratownictwo medyczne	3	0,2
61	Grafika	3	0,2
62	Elektrotechnika	3	0,2
63	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	3	0,2
64	Automatyka i robotyka	3	0,2
65	Towaroznawstwo	2	0,1
66	Położnictwo	2	0,1
67	Nawigacja	2	0,1
68	Historia sztuki	2	0,1
69	Geologia	2	0,1
70	Fizyka techniczna	2	0,1
71	Fizyka	2	0,1
72	Elektroradiologia	2	0,1
73	Elektronika i telekomunikacja	2	0,1
74	Zarządzanie	1	0,1
75	Wiedza o teatrze	1	0,1
76	Teologia	1	0,1
77	Prawo podatkowe i rachunkowość	1	0,1
78	Polityka społeczna	1	0,1
79	Orientalistyka	1	0,1
80	Ogrodnictwo	1	0,1
81	Mechatronika	1	0,1
82	Leśnictwo	1	0,1
83	Kierunek lekarski	1	0,1
84	Inżynieria biomedyczna	1	0,1
85	Inżynieria bezpieczeństwa	1	0,1
86	Inny	1	0,1
87	Informatyka i ekonometria	1	0,1

Lp	Kierunek	Liczba wskazań	Udział %
88	Górnictwo i geologia	1	0,1
89	Filmoznawstwo i kultura mediów	1	0,1
90	Farmacja	1	0,1
91	Europeistyka	1	0,1
92	Etnologia	1	0,1
93	Astronomia	1	0,1
Ogółem		1824	100,0

* Ponieważ 21 osób spośród 1803 bezrobotnych absolwentów ukończyło dwa kierunki studiów wobec czego są one wykazane podwójnie. Tabela zawiera wykaz wszystkich kierunków jakie ukończyli bezrobotni absolwenci.

Tab 4a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

[illegible]

Tab 4a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

[illegible]

Tab 4a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Lp	Kierunek	Powiat											
		Bydgoszcz - powiat grodzki	Bydgoszcz - powiat ziemski	Grudziądz - powiat grodzki	Grudziądz - powiat ziemski	Toruń - powiat grodzki	Toruń - powiat ziemski	Włocławek - powiat grodzki	Włocławek - powiat ziemski	Aleksandrów Kujawski	Brodnica	Chełmno	Golub- Dobrzyń
		Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób
51	Kosmetologia	3	3	1	0	1	0	2	0	0	0	0	1
52	Kulturoznawstwo	10	1	0	0	4	3	1	0	2	0	1	0
53	Leśnictwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
54	Logistyka	1	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
55	Malarstwo	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1
56	Matematyka	2	4	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0
57	Mechanika i budowa maszyn	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
58	Mechatronika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	Nawigacja	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	Ochrona dóbr kultury	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
61	Ochrona środowiska	7	5	0	2	3	0	1	5	0	1	2	1
62	Ogrodnictwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	Orientalistyka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Pedagogika	68	19	5	6	12	8	27	22	11	8	1	4
65	Pedagogika specjalna	1	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0
66	Pielęgniarstwo	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1
67	Politologia	4	2	2	1	3	3	1	0	0	0	1	1
68	Polityka społeczna	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	Położnictwo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	Praca socjalna	2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1
71	Prawo	21	10	0	0	22	1	5	3	9	1	2	3
72	Prawo podatkowe i rachunkowość	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
73	Psychologia	6	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
74	Ratownictwo medyczne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	Rolnictwo	7	4	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1
76	Socjologia	6	0	1	0	1	0	0	3	0	0	1	0
77	Stosunki międzynarodowe	2	0	0	0	4	1	1	0	1	2	0	1
78	Technologia chemiczna	10	1	1	0	0	0	4	0	0	0	2	0

Tab 4a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824).

Lp	Kierunek	Powiat											
		Bydgoszcz - powiat grodzki	Bydgoszcz - powiat ziemski	Grudziądz - powiat grodzki	Grudziądz - powiat ziemski	Toruń - powiat grodzki	Toruń - powiat ziemski	Włocławek - powiat grodzki	Włocławek - powiat ziemski	Aleksandrów Kujawski	Brodnica	Chełmno	Golub- Dobrzyń
		Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób
79	Technologia żywności i żywienie człowieka	4	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
80	Teleinformatyka	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	Teologia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	Towaroznawstwo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	Transport	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
84	Turystyka i rekreacja	12	3	4	1	9	4	2	1	3	4	2	4
85	Weterynaria	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1
86	Wiedza o teatrze	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	Wychowanie fizyczne	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
88	Wzornictwo	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
89	Zarządzanie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	Zarządzanie (Zarządzanie i marketing)	21	3	5	4	21	8	3	11	4	3	1	10
91	Zarządzanie i inżynieria produkcji	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0
92	Zdrowie publiczne	7	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
93	Zootechnika	5	7	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1

Tab 4b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824) cd.

Lp	Kierunek	Powiat										
		Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
		Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób
1	Administracja	9	13	4	18	8	5	1	4	3	3	7
2	Analityka medyczna	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Architektura i urbanistyka	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
4	Architektura krajobrazu	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
5	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6	Astronomia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Automatyka i robotyka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Bezpieczeństwo narodowe	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
9	Bezpieczeństwo wewnętrzne	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
10	Biologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11	Biotechnologia	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	4
12	Budownictwo	2	5	2	2	0	1	2	1	1	1	0
13	Chemia	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0
14	Dietetyka	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
15	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	1	0	2	2	0	1	0	1	0	0	0
16	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
18	Edukacja techniczno-informatyczna	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
19	Ekonomia	1	5	4	3	1	0	0	2	2	0	2
20	Elektronika i telekomunikacja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Elektroradiologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Elektrotechnika	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
23	Etnologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Europeistyka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Farmacja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Filmoznawstwo i kultura mediów	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Filologia	1	0	0	2	1	2	0	4	1	1	2
28	Filologia polska	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	1

Tab 4b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824) cd.

[illegible]

Tab 4b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824) cd.

Lp	Kierunek	Powiat										
		Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
		Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób
58	Mechatronika	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
59	Nawigacja	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	Ochrona dóbr kultury	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	Ochrona środowiska	5	0	0	2	0	0	0	0	0	1	5
62	Ogrodnictwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
63	Orientalistyka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Pedagogika	21	10	13	18	13	14	8	13	7	3	13
65	Pedagogika specjalna	1	1	1	7	0	0	0	0	0	0	4
66	Pielęgniarstwo	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
67	Politologia	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1
68	Polityka społeczna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	Położnictwo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
70	Praca socjalna	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
71	Prawo	2	4	1	1	2	0	0	2	1	1	0
72	Prawo podatkowe i rachunkowość	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	Psychologia	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
74	Ratownictwo medyczne	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
75	Rolnictwo	2	3	1	4	2	1	2	1	1	2	3
76	Socjologia	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	2
77	Stosunki międzynarodowe	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
78	Technologia chemiczna	0	1	2	1	1	0	0	1	0	0	0
79	Technologia żywności i żywienie człowieka	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
80	Teleinformatyka	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
81	Teologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	Towaroznawstwo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	Transport	2	3	1	1	0	0	0	1	0	0	0
84	Turystyka i rekreacja	7	1	2	3	0	1	1	2	2	0	2
85	Weterynaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	Wiedza o teatrze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	Wychowanie fizyczne	2	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0

Tab 4b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Stan w dniu 31.XII.2013 roku (N=1824) cd.

Lp	Kierunek	Powiat										
		Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
		Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób	Liczba osób
88	Wzornictwo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
89	Zarządzanie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
90	Zarządzanie (Zarządzanie i marketing)	4	5	2	3	5	3	0	4	2	3	5
91	Zarządzanie i inżynieria produkcji	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1
92	Zdrowie publiczne	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
93	Zootechnika	2	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0

Tab 5. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2013 roku

Lp	Kierunek	Siedziba szkoły wyższej - województwo				
		kujawsko-pomorskie	wielkopolskie	warmińsko-mazurskie	pomorskie	mazowieckie
1	Administracja	200	4	2	3	1
2	Analityka medyczna	14	0	0	1	0
3	Architektura i urbanistyka	2	3	0	0	0
4	Architektura krajobrazu	3	0	2	0	0
5	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	0	0	0	0
6	Astronomia	1	0	0	0	0
7	Automatyka i robotyka	3	0	0	0	0
8	Bezpieczeństwo narodowe	1	1	0	1	1
9	Bezpieczeństwo wewnętrzne	7	0	3	2	0
10	Biologia	14	1	0	0	0
11	Biotechnologia	27	2	0	1	0
12	Budownictwo	18	7	1	1	3
13	Chemia	14	3	0	0	0
14	Dietetyka	6	2	0	0	0
15	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	9	1	1	0	1
16	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	3	0	0	0	0
17	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	4	0	0	0	0
18	Edukacja techniczno-informatyczna	19	0	0	0	0
19	Ekonomia	30	1	1	1	3
20	Elektronika i telekomunikacja	2	0	0	0	0
21	Elektroradiologia	0	1	0	1	0
22	Elektrotechnika	1	1	0	1	0
23	Etnologia	1	0	0	0	0
24	Europeistyka	1	0	0	0	0
25	Farmacja	1	0	0	0	0
26	Filmoznawstwo i kultura mediów	0	1	0	0	0
27	Filologia	42	3	0	2	1
28	Filologia polska	17	1	1	0	0
29	Filozofia	6	0	0	0	0
30	Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	74	3	0	2	1
31	Fizjoterapia	30	1	1	1	0
32	Fizyka	2	0	0	0	0
33	Fizyka techniczna	2	0	0	0	0
34	Geodezja i kartografia	12	0	7	1	0
35	Geografia	29	4	0	2	0
36	Geologia	1	1	0	0	0
37	Gospodarka przestrzenna	4	3	0	0	0
38	Górnictwo i geologia	0	0	0	0	0
39	Grafika	3	0	0	0	0
40	Historia	25	0	0	0	0
41	Historia sztuki	2	0	0	0	0
42	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	11	0	0	0	0
43	Informatyka	13	0	1	1	0
44	Informatyka i ekonometria	0	1	0	0	0
45	Inny	0	0	1	0	0
46	Inżynieria bezpieczeństwa	0	1	0	0	0
47	Inżynieria biomedyczna	0	0	0	1	0
48	Inżynieria materiałowa	2	0	0	1	0
49	Inżynieria środowiska	10	1	0	1	2
50	Kierunek lekarski	1	0	0	0	0

Lp	Kierunek	Siedziba szkoły wyższej - województwo				
		kujawsko-pomorskie	wielkopolskie	warmińsko-mazurskie	pomorskie	mazowieckie
51	Kosmetologia	12	1	0	0	0
52	Kulturoznawstwo	21	1	0	0	0
53	Leśnictwo	1	0	0	0	0
54	Logistyka	12	1	0	0	1
55	Malarstwo	4	0	0	0	0
56	Matematyka	10	1	0	3	1
57	Mechanika i budowa maszyn	4	1	1	0	0
58	Mechatronika	1	0	0	0	0
59	Nawigacja	0	0	0	0	0
60	Ochrona dóbr kultury	4	0	0	0	0
61	Ochrona środowiska	33	4	2	0	0
62	Ogrodnictwo	0	1	0	0	0
63	Orientalistyka	0	0	0	0	1
64	Pedagogika	283	18	3	3	9
65	Pedagogika specjalna	17	0	0	1	2
66	Pielęgniarstwo	7	0	0	0	0
67	Politologia	21	2	0	0	0
68	Polityka społeczna	0	0	0	0	1
69	Położnictwo	2	0	0	0	0
70	Praca socjalna	12	0	0	0	0
71	Prawo	75	5	4	1	3
72	Prawo podatkowe i rachunkowość	0	0	0	0	0
73	Psychologia	9	0	0	1	1
74	Ratownictwo medyczne	2	1	0	0	0
75	Rolnictwo	35	0	3	0	0
76	Socjologia	17	0	0	1	
77	Stosunki międzynarodowe	15	1	0	0	0
78	Technologia chemiczna	19	1	0	3	1
79	Technologia żywności i żywienie człowieka	3	2	2	0	0
80	Teleinformatyka	3	0	0	0	0
81	Teologia	1	0	0	0	0
82	Towaroznawstwo	0	1	0	1	0
83	Transport	15	1	0	0	0
84	Turystyka i rekreacja	52	5	0	11	1
85	Weterynaria	0	0	2	0	2
86	Wiedza o teatrze	0	1	0	0	0
87	Wychowanie fizyczne	6	0	0	3	1
88	Wzornictwo	1	1	0	0	0
89	Zarządzanie	1	0	0	0	0
90	Zarządzanie i marketing	111	7	2	1	3
91	Zarządzanie i inżynieria produkcji	9	3	0	0	0
92	Zdrowie publiczne	11	1	0	0	0
93	Zootechnika	23	1	1	0	0
Ogółem		1527	108	41	53	40

Tab 6a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).*

Lp	Nazwa uczelni	Administracja	Analityka medyczna	Architektura i urbanistyka	Architektura krajoznau	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	Astronomia	Automatyka i robotyka	Bezpieczeństwo narodowe	Bezpieczeństwo wewnętrzne	Biologia	Biotechnologia	Budownictwo	Chemia	Dietetyka	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	Edukacja techniczno-informatyczna	Ekonomia	Elektronika i telekomunikacja	Elektrologia	Elektrotechnika	Etnologia	Europeistyka	Farmacja	Filmoznawstwo i kultura mediów	Filologia	Filologia polska	Filozofia	Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	Fizjoterapia	
1	UNIwersYTET KAZIMIERZA WIELKIEGO W BYDGOSZCZY	65	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	6	0	3	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0
2	UNIwersYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU	68	14	0	0	8	1	3	0	7	7	8	0	14	5	2	3	0	0	6	0	0	0	1	1	1	0	14	9	5	26	17	
3	WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W TORUNIU	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	
4	UNIwersYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
5	UNIwersYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY IM. JANA I JĘDRZEJA ŚNIADECKICH W BYDGOSZCZY	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	11	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
6	KUJAWSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W BYDGOSZCZY	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	
7	TORUŃSKA SZKOŁA WYŻSZA	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	UNIwersYTET PRZYRODNICZY W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	UNIwersYTET GDAŃSKI	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
10	AKADEMIA MARYNARKI WOJENNEJ IM. BOHATERÓW WESTERPLATTE W GDYNI	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	UNIwersYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	
12	WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W BYDGOSZCZY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
13	POLITECHNIKA KOSZALIŃSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM W TUCHOLI	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	POLITECHNIKA GDAŃSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
16	WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI W BYDGOSZCZY	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	
17	AKADEMIA POMORSKA W SŁUPSKU	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA WE WŁOCŁAWKU	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	
20	WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I UMIEJĘTNOŚCI W ŁODZI	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	UNIwersYTET MEDYCZNY IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W POZNANIU	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	
23	UNIwersYTET WARSZAWSKI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	

Tab 6a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).* c.d.

Lp	Nazwa uczelni	Administracja	Analityka medyczna	Architektura i urbanistyka	Architektura krajobrazu	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	Astronomia	Automatyka i robotyka	Bezpieczeństwo narodowe	Bezpieczeństwo wewnętrzne	Biologia	Biotechnologia	Budownictwo	Chemia	Dietetyka	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	Edukacja techniczno-informatyczna	Ekonomia	Elektronika i telekomunikacja	Elektrologia	Elektrotechnika	Etnologia	Europeistyka	Farmacja	Filmoznawstwo i kultura mediów	Filologia	Filologia polska	Filozofia	Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	Fizjoterapia	
24	BYDGOSKA SZKOŁA WYŻSZA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
25	WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W GDAŃSKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
26	WYŻSZA SZKOŁA IM. PAWŁA WŁODKOWICA W PŁOCKU	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. BOLESŁAWA PRUSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH W ŚWIECIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
29	POWIŚLAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA W KWIDZYNIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	AKADEMIA MUZYCZNA IM. FELIKSA NOWOWIEJSKIEGO W BYDGOSZCZY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA WE WŁOCŁAWKU	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	WYŻSZA SZKOŁA POLICJI W SZCZYTNIE	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	POLITECHNIKA POZNAŃSKA	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	OLSZTYŃSKA SZKOŁA WYŻSZA IM. JÓZEFA RUSIECKIEGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	UNIwersytet Szczeciński	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
37	POLITECHNIKA WROCŁAWSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	UNIwersytet Medyczny w Łodzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	POLITECHNIKA WARSZAWSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W PŁOCKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W GDAŃSKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
42	UNIwersytet Łódzki	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
43	UNIwersytet Jagielloński w Krakowie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
45	WYŻSZA SZKOŁA KULTURY SPOŁECZNEJ I MEDIALNEJ W TORUNIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab 6a. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824). * c.d.

Lp	Nazwa uczelni	Administracja	Analityka medyczna	Architektura i urbanistyka	Architektura krajobrazu	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	Astronomia	Automatyka i robotyka	Bezpieczeństwo narodowe	Bezpieczeństwo wewnętrzne	Biologia	Biotechnologia	Budownictwo	Chemia	Dietetyka	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	Edukacja techniczno-informatyczna	Ekonomia	Elektronika i telekomunikacja	Elektrologia	Elektrotechnika	Etnologia	Europeistyka	Farmacja	Filmoznawstwo i kultura mediów	Filologia	Filologia polska	Filozofia	Finanse i rachunkowość (Finanse i bankowość)	Fizjoterapia
46	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. STANISŁAWA STASZICA W PILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W ELBLĄGU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	GDAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH IM. SAMUELA BOGUMIŁA LINDEGO W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
50	AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. E. PIASECKIEGO W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ogółem		211	15	5	5	8	1	3	6	12	15	32	33	18	8	12	3	4	19	36	2	2	3	1	1	1	1	50	19	6	80	33

* kolorem w tabeli zaznaczono kierunki studiów na danej uczelni o liczbie bezrobotnych absolwentów 10 i więcej osób

Tab 6b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).*

Lp	Nazwa uczelni	Fizyka	Fizyka techniczna	Geodezja i kartografia	Geografia	Geologia	Gospodarka przestrzenna	Górnictwo i geologia	Grafika	Historia	Historia sztuki	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	Informatyka	Informatyka i ekonometria	inny	Inżynieria bezpieczeństwa	Inżynieria biomedyczna	Inżynieria materiałowa	Inżynieria środowiska	Kierunek lekarski	Kosmetologia	Kulturoznawstwo	Leśnictwo	Logistyka	Malarstwo	Matematyka	Mechanika i budowa maszyn	Mechatronika	Nawigacja	Ochrona dóbr kultury	Ochrona środowiska	Ogrodnictwo	
1	UNIwersYTET KAZIMIERZA WIELKIEGO W BYDGOSZCZY	1	0	0	15	0	0	0	0	8	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	7	0	0	0	2	2	0
2	UNIwersYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU	1	0	0	14	1	0	0	3	17	2	10	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	11	0	0	4	3	0	0	0	2	9	0
3	WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W TORUNIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	UNIwersYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	
5	UNIwersYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY IM. JANA I JĘDRZEJA ŚNIADECKICH W BYDGOSZCZY	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	19	0	
6	KUJAWSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W BYDGOSZCZY	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	TORUŃSKA SZKOŁA WYŻSZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	UNIwersYTET PRZYRODNICZY W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
9	UNIwersYTET GDAŃSKI	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
10	UNIwersYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU	0	0	0	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	
11	WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W BYDGOSZCZY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	POLITECHNIKA KOSZALIŃSKA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM W TUCHOLI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	POLITECHNIKA GDAŃSKA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
15	WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI W BYDGOSZCZY	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
16	POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA WE WŁOCŁAWKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I UMIEJĘTNOŚCI W ŁODZI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	GRUDZIĄDZKA SZKOŁA WYŻSZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
21	BYDGOSKA SZKOŁA WYŻSZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
23	WYŻSZA SZKOŁA POLICJI W SZCZYTNIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	POLITECHNIKA POZNAŃSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
25	POLITECHNIKA ŁÓDZKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tab 6b. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824). * c.d.

Lp	Nazwa uczelni	Fizyka	Fizyka techniczna	Geodezja i kartografia	Geografia	Geologia	Gospodarka przestrzenna	Górnictwo i geologia	Grafika	Historia	Historia sztuki	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	Informatyka	Informatyka i ekonometria	inny	Inżynieria bezpieczeństwa	Inżynieria biomedyczna	Inżynieria materiałowa	Inżynieria środowiska	Kierunek lekarski	Kosmetologia	Kulturoznawstwo	Leśnictwo	Logistyka	Malarstwo	Matematyka	Mechanika i budowa maszyn	Mechatronika	Nawigacja	Ochrona dóbr kultury	Ochrona środowiska	Ogrodnictwo	
27	WYŻSZA SZKOŁA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
28	TORUŃSKA WYŻSZA SZKOŁA PPRZEDSIĘBIORCZOŚCI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO W GNIEŹNIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
30	POLITECHNIKA WROCŁAWSKA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	UNIWERSTYTET MEDYCZNY W ŁODZI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	POLITECHNIKA WARSZAWSKA FILIA W PŁOCKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	POLITECHNIKA WARSZAWSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W PŁOCKU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
35	UNIWERSTYTET ŁÓDZKI	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	UNIWERSTYTET JAGIELLOŃSKI W KRAKOWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
37	UNIWERSTYTET EKONOMICZNY W POZNANIU	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W ŁODZI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	UNIVERSITY OF SUNDERLAND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. ANGELUSA SILESIIUSA W WAŁBRZYCHU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
41	WYŻSZA SZKOŁA ZDROWIA, URODY I EDUKACJI W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42	WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	SZKOŁA WYŻSZA KRAJOWA - INNA W POLSCE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ogółem		2	2	21	36	2	7	1	3	25	2	11	18	1	1	1	1	4	16	1	16	25	1	15	4	15	6	1	2	4	40	1	

* kolorem w tabeli zaznaczono kierunki studiów na danej uczelni o liczbie bezrobotnych absolwentów 10 i więcej osób

Tab 6c. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824).*

[illegible]

Tab 6c. Ukończone kierunki studiów przez bezrobotnych absolwentów według szkół wyższych. Stan w dniu 31.XII.2014 roku (N=1824) *

Lp	Nazwa uczelni	Orientalistyka	Pedagogika	Pedagogika specjalna	Pielęgniarstwo	Politologia	Polityka społeczna	Położnictwo	Praca socjalna	Prawo	Prawo podatkowe i rachunkowość	Psychologia	Ratownictwo medyczne	Rolnictwo	Socjologia	Stosunki międzynarodowe	Technologia chemiczna	Technologia żywności i żywienie człowieka	Teleinformatyka	Teologia	Towaroznawstwo	Transport	Turystyka i rekreacja	Weterynaria	Wiedza o teatrze	Wychowanie fizyczne	Wzornictwo	Zarządzanie	Zarządzanie (Zarządzanie i marketing)	Zarządzanie i inżynieria produkcji	Zdrowie publiczne	Zootechnika
46	SPOŁECZNA AKADEMIA NAUK W ŁODZI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
47	UNIWERSYTET ŁÓDZKI	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
48	AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI W KRAKOWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
50	SZKOŁA WYŻSZA PSYCHOLOGII SPOŁECZNEJ W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
52	UNIWERSYTET EKONOMICZNY W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
53	AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W ŁODZI	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	WYŻSZA SZKOŁA KULTURY SPOŁECZNEJ I MEDIALNEJ W TORUNIU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. STANISŁAWA STASZICA W PILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	OLSZTYŃSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA W OLSZTYNIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
57	AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. E. PIASECKIEGO W POZNANIU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	AKADEMIA MORSKA W GDYNI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	INNA WYŻSZA UCZELNIA W EUROPIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	KATOLICKI UNIWERYSTET LUBELSKI JANA PAWŁA II W LUBLINIE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	UNIWERSYTET WROCŁAWSKI	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem		1	324	20	7	23	1	2	12	91	1	12	3	38	19	16	24	8	3	1	2	17	70	5	1	10	3	1	130	12	12	25

* kolorem w tabeli zaznaczono kierunki studiów na danej uczelni o liczbie bezrobotnych absolwentów 10 i więcej osób

Tab 7. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

[illegible]

Tab 8a. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

[illegible]

Tab 8a. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku c.d.

[illegible]

Tab 8a. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku c.d.

[illegible]

Tab 8a. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku c.d.

Lp	Kierunek	Język obcy - liczba wskazań										
		Angielski	Niemiecki	Rosyjski	Francuski	Hiszpański	Włoski	Łaciński	Czeski	Portugalski	Norweski	Japoński
75	Etnologia	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	Elektronika i telekomunikacja	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	Towaroznawstwo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	Teologia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	Położnictwo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	Nawigacja	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	Mechatronika	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	Kierunek lekarski	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	Fizyka techniczna	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	Filmoznawstwo i kultura mediów	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	Farmacja	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	Europeistyka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	Astronomia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem		1366	539	186	56	29	22	7	5	2	5	4

Tab 8b. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych według ukończonych kierunków studiów. Stan w dniu 31.XII.2013 roku.

[illegible]