BEZROBOTNI ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM W 2014 R.

Toruń, listopad 2015 r.



Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu
Wydział Badań i Analiz
Szosa Chełmińska 30/32, Toruń
www.wup.torun.pl

Przy publikowaniu danych prosimy o podanie źródła

Spis treści

1. Uwagi metodyczne 5
2. Młodzi w województwie kujawsko-pomorskim. Podstawowe wskaźniki rynku pracy 5
3. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej 7
4. Szkolnictwo wyższe w województwie kujawsko-pomorskim 8
5. Studenci szkół wyższych 9
6. Absolwenci szkół wyższych województwa kujawsko-pomorskiego 13
7. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych województwa kujawsko-pomorskiego 19
8. Kierunki kształcenia ukończonych studiów przez bezrobotnych absolwentów (dane z SI Syriusz) 24
9. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych spoza województwa kujawsko-pomorskiego (dane z SI Syriusz) 31
10. Znajomość języków obcych (dane z SI Syriusz) 33
11. Podsumowanie 38
12. Aneks 40

Spis tabel i wykresów

Tabela 1	Szkoły wyższe w województwie kujawsko-pomorskim według typów szkół	9
Tabela 2	Studenci według typów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim	9
Tabela 3	Studenci szkół wyższych z województwa kujawsko-pomorskiego	10
Tabela 4	Kierunki kształcenia o największej liczbie studentów (powyżej 1 tys. osób) w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim	11
Tabela 5	Kierunki kształcenia o największym wzroście liczby studentów w roku akademickim 2013/2014 (wzrost powyżej 50 osób) w województwie kujawsko-pomorskim	12
Tabela 6	Kierunki kształcenia o największym spadku liczby studentów w roku akademickim 2013/2014 (spadek powyżej 200 osób) w województwie kujawsko-pomorskim	13
Tabela 7	Absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim w latach 2011-2014	14
Tabela 8	Kierunki studiów o największej liczbie absolwentów szkół wyższych (powyżej 200 osób) w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim	16
Tabela 9	Kierunki kształcenia o największym wzroście liczby absolwentów w roku akademickim 2013/2014 (wzrost powyżej 45 osób) w województwie kujawsko-pomorskim	18
Tabela 10	Kierunki kształcenia o największym spadku liczby absolwentów w roku akademickim 2013/2014 (spadek powyżej 90 osób) w województwie kujawsko-pomorskim	18
Tabela 11	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	20
Tabela 12	Udział bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w liczbie bezrobotnych w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki według powiatów w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	21

Tabela 13	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według lokalizacji ukończonej szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	22
Tabela 14	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według ukończonej uczelni (10 i więcej osób). Stan w dniu 31.XII.2014 r.	22
Tabela 15	Udział zarejestrowanych w PUP bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w liczbie absolwentów danej uczelni. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	23
Tabela 16	Liczba zarejestrowanych w PUP bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	25
Tabela 17	Udział bezrobotnych absolwentów (ponad 5%) w liczbie absolwentów danego kierunku według kierunku studiów w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	29
Tabela 18	Poziom znajomości języka obcego w deklaracjach bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim (100%=język obcy). Stan w dniu 31.XII.2014 r.	34
Tabela 19	Udział bezrobotnych absolwentów deklarujących znajomość języków obcych w liczbie bezrobotnych absolwentów według kierunków kształcenia w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	34
Wykres 1.	Ludność w wieku 15-29 lat w województwie kujawsko-pomorskim według wykształcenia	6
Wykres 2.	Podgrupy kształcenia według liczby absolwentów roku akademickiego 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim	15
Wykres 3.	Absolwenci według najliczniejszych kierunków studiów w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim w porównaniu do roku akademickiego 2012/2013	17
Wykres 4.	Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia w latach 2012-2014 w województwie kujawsko-pomorskim	19
Wykres 5.	Kierunki studiów o największej liczbie bezrobotnych absolwentów (20 osób i więcej) w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	24
Wykres 6.	Najwyższy udział bezrobotnych absolwentów (ponad 10%) w liczbie absolwentów danego kierunku w roku akademickim 2013/2014 w porównaniu do roku 2012/2013	29
Wykres 7.	Najliczniejsze kierunki kształcenia, które bezrobotni absolwenci ukończyli w innych województwach i w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	32
Wykres 8.	Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych roku akademickiego 2013/2014 według liczby języków obcych. Stan w dniu 31.XII.2014 r.	33

1. Uwagi metodyczne

Celem opracowania jest analiza bezrobocia rejestrowanego w województwie kujawsko-pomorskim wśród absolwentów szkół wyższych, głównie w kontekście ukończonej przez nich szkoły wyższej oraz kierunków kształcenia.
Analiza zawiera dane dotyczące:

- ✓ szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim (podstawowe dane),
- ✓ studentów i absolwentów szkół wyższych mających siedzibę w województwie kujawsko-pomorskim,
- ✓ bezrobotnych absolwentów szkół wyższych, którzy pozostawali w rejestrach powiatowych urzędów pracy województwa kujawsko-pomorskiego w końcu 2014 r.

Informacje prezentowane w analizie pochodzą z następujących źródeł:

- ✓ Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego. Stan w dniu 30.XI.2014 r. , GUS (zawiera informacje o studentach – stan w dniu 30.XI.2014 r. oraz absolwentach roku akademickiego 2013/2014 według województw, szkół wyższych, kierunków/grup kierunków studiów),
- ✓ System Informatyczny Syriusz (SI Syriusz) – dane wygenerowane na potrzeby analizy i udostępnione przez powiatowe urzędy pracy województwa kujawsko-pomorskiego według stanu na koniec 2014 r.; okres gromadzenia danych: sierpień – wrzesień 2015 r.
- ✓ Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy wraz z zał. 1 i 3[1]
- ✓ Rocznik statystyczny województwa kujawsko-pomorskiego, Urząd Statystyczny w Bydgoszczy.

Analiza zawiera również dane o bezrobotnych absolwentach spoza województwa kujawsko-pomorskiego. Są to osoby, które ukończyły szkoły wyższe znajdujące się poza województwem kujawsko-pomorskim a zarejestrowały się w PUP mających siedzibę w kujawsko-pomorskim.
W części dotyczącej kierunków kształcenia, bezrobotnych absolwentów wykazano tyle razy, ile dana osoba ukończyła kierunków. Kierunki kształcenia zaprezentowano według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji ISCED'97.

2. Młodzi w województwie kujawsko-pomorskim. Podstawowe wskaźniki rynku pracy.

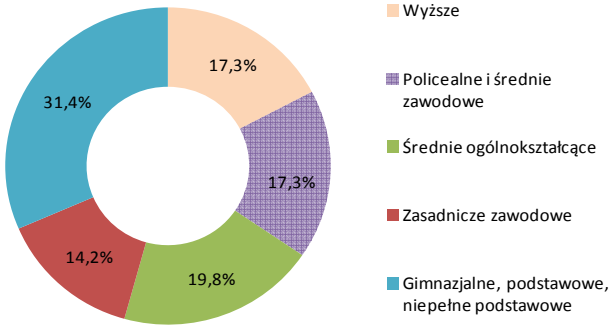
W końcu 2014 r. liczba ludności w województwie wynosiła 2 089 992 osoby. W porównaniu do końca 2013 r. zmalała o 2572 osoby. W 2014 r. osób w wieku 15-29 lat było 416 272 i stanowiły one 19,9% ogółu ludności. W porównaniu do 2013 r. oznacza to spadek liczby ludności w tym przedziale wiekowym o 14914 osób (w 2013 r.

[1] Załącznik nr 1 do sprawozdania MPiPS-01 Bezrobotni oraz poszukujący pracy według czasu pozostawania bez pracy, wieku, poziomu wykształcenia i stażu pracy oraz Załącznik nr 3 Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności

stanowiły one 20,6% ogółu ludności w województwie). W latach 2012 – 2014 liczba osób młodych (15-29 lat) w województwie kujawsko-pomorskim malała z roku na rok, z poziomu 447 609 w 2012 r., do 416 272 w 2014 r. Prognozy demograficzne do 2035 r. dla województwa kujawsko-pomorskiego przewidują spadek liczby osób młodych w wieku 15 – 29 lat w województwie do poziomu 320 431 osób, co oznacza spadek o ponad 95 tys. w porównaniu do 2014 r.[2] Najbardziej znaczące zmiany do 2035 r. przewidywane są dla osób w wieku 25 – 29 lat. Prognozuje się zmniejszenie liczby osób, m.in. które po ukończeniu studiów aktywizują się zawodowo i będzie to najwyższy spadek spośród wszystkich grup wiekowych i wyniesie 41,5% w całym województwie, czyli 74,7 tys. osób. Zmniejszenie liczby ludności nastąpi przede wszystkim w miasta na prawach powiatu (spadek o 49,7% w porównaniu do stanu z grudnia 2010 r.): Włocławku – spadek o 51,5%, Bydgoszczy – o 51,0%, Toruniu – o 49,7%, Grudziądzu – o 43,0%. Niewielki wzrost ludności w wieku 25-29 lat przewiduje się do 2035 r. jedynie w powiecie bydgoskim – o 5,7%.[3]

Poniżej przedstawiono podstawowe wskaźniki rynku pracy odnoszące się do osób w wieku 15-29 lat na podstawie uogólnionych wyników Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) za IV kwartał 2014 r. Wybrane dane porównano z danymi za IV kwartał 2013 r.[4] Na koniec IV kw. 2014 r. liczba ludności w wieku 15-29 lat wynosiła 394 tys. Najwięcej z nich posiadało wykształcenie gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe (124 tys.), a najmniej zasadnicze zawodowe (56 tys.). Liczną grupę stanowili młodzi z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (78 tys.), a następnie policealnym (68 tys.) oraz wyższym (68 tys.). Młodych kobiet było więcej niż mężczyzn w dwóch grupach: wśród osób z wykształceniem wyższym (40 tys. kobiet i 28 tys. mężczyzn) oraz średnim ogólnokształcącym (49 tys. i 29 tys.).

Wykres 1. Ludność w wieku 15-29 lat w województwie kujawsko-pomorskim według wykształcenia



Źródło: Młodzi w województwie kujawsko-pomorskim w 2014 r. Rynek pracy w IV kwartale 2014 r. (BAEL za IV kw. 2014r.)

[2] Źródło: na podstawie GUS, BDL, data pobrania: 14.10.2015 r.
[3] Źródło: Prognoza ludności w województwie kujawsko-pomorskim do 2035 r. według powiatów i wybranych grup wieku
[4] Źródło: Młodzi w województwie kujawsko-pomorskim w 2014 r. Rynek pracy w IV kwartale 2014 r. oraz Młodzi na rynku pracy w województwie kujawsko-pomorskim w IV kwartale 2013 r. (na podstawie BAEL za IV kw. 2014r.)

W porównaniu do IV kwartału 2013 r. nastąpił wzrost liczby osób we wszystkich kategoriach wykształcenia, a największy o 11 tys. w przypadku grupy z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym. W pozostałych kategoriach wzrost wyniósł od 1 tys. (wykształcenie policealne i średnie zawodowe) do 8 tys. (średnie ogólnokształcące oraz zasadnicze zawodowe). Osób z wykształceniem wyższym było na koniec IV kwartału 2013 r. 64 tys., co oznaczało wzrost o 4 tys.

Wśród młodych w wieku 15-29 lat osób aktywnych zawodowo było więcej niż biernych zawodowo. Aktywni zawodowo w liczbie 214 tys. stanowili 54,3% ogółu tej kat. wiekowej, a osoby bierne zawodowo w liczbie 180 tys., stanowiły 45,7%. Główna przyczyna bierności zawodowej to nauka i uzupełnianie kwalifikacji. Wskaźnik zatrudnienia w IV kw. 2014 r. dla tej grupy wiekowej wyniósł 43,9% i był niższy o 6,1 pkt. proc. niż wskaźnik dla całej populacji ludności w wieku 15 lat i więcej. Natomiast w porównaniu do IV kw. 2013 r. nastąpił wzrost wskaźnika zatrudnienia dla osób młodych o 4,4 pkt. proc. (z 39,5 do 43,9%).

W omawianej kategorii wiekowej aktywni zawodowo stanowili 54,3%. Najwięcej spośród nich posiadało wykształcenie wyższe (55 tys.) oraz policealne i średnie zawodowe (54 tys.). Współczynnik aktywności zawodowej dla osób w wieku 15-29 lat w IV kw. 2014 r. wyniósł 54,2% i był niższy od wskaźnika dla całej populacji ludności w wieku 15 lat i więcej o 1,8 p. proc. Natomiast w porównaniu do IV kw. 2013 r. nastąpił wzrost wskaźnika zatrudnienia dla osób młodych o 1,8 pkt. proc. (z 52,4 do 54,2%).

Stopa bezrobocia (koniec IV kw. 2014 r.) dla osób w wieku 15-29 lat wynosiła 19,1% i była wyższa o 8,4 p. proc. niż dla całej populacji. W porównaniu do IV kwartału 2013 r. zmalała o 5,6 pkt. proc. W IV kwartale 2014 r. najniższą wartość wskaźnika odnotowano wśród młodych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (15,9%) oraz wyższym (16,3%) oraz wśród osób w wieku 25 – 29 lat, tj. 14,4%.

3. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej

W 2014 r. dla osób będących w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (tzw. absolwenci) zgłoszono 64 miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej (są to miejsca odbywania stażu, przygotowania zawodowego dorosłych, prac społecznie użytecznych). Stanowiły one 0,1% wszystkich zgłoszonych ofert do urzędów pracy w województwie (80 126). Natomiast w 2013 r. takich ofert zgłoszono 197. Nastąpił więc spadek o 67,5%. Na formy subsydiowane w 2014 r. zgłoszono 17 ofert (26,6% ogółu zgłoszonych). W 2014 r. pozyskano ponad 25 tys. propozycji miejsc aktywizacji zawodowej. Wśród nich dominowały staże – ponad 21 tys. (21 379 propozycji, tj. 84,6% ogółu).

W 2014 r. , podobnie jak w 2013 roku, najwięcej miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszono dla następujących wielkich grup zawodów: pracownicy usług i sprzedawcy – 21 016, tj. 26,8% (w 2013 r. było to 18801 i 30,5%), robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 17 620, tj. 22,5% (11733 i 19,1%) oraz

pracownicy przy pracach prostych – 12 173, tj. 15,5% (8553 i 13,9%). Dla specjalistów zgłoszono 4309 miejsc, tj. 5,5% (w 2013 r. 3878, tj. 6,3%). Jeśli chodzi o zawody, to najczęściej dotyczyły one m.in. zawodów: robotnik gospodarczy, sprzedawca, technik prac biurowych, robotnik budowlany, a dla osób z wykształceniem wyższym: doradca finansowy, specjalista ds. marketingu i handlu, specjalista ds. sprzedaży, archiwista.

Należy pamiętać, że zgłoszone do PUP miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej to część ofert pojawiających się na rynku pracy. Dopełnieniem obrazu są internetowe oferty pracy dla województwa kujawsko-pomorskiego[5]. W dwóch badanych okresach (wrzesień-listopad 2014 r. i luty-kwiecień 2015 r.) zamieszczono 2379 ofert dla specjalistów (27,1%). Dla tej grupy zgłoszono najwięcej ofert spośród wszystkich wielkich grup zawodów. Najwięcej dotyczyło pracy w zawodach: specjalista ds. sprzedaży, opiekun klienta, przedstawiciel medyczny, specjalista ds. kluczowych klientów, pozostali specjaliści ds. zarządzania i organizacji.

4. Szkolnictwo wyższe w województwie kujawsko-pomorskim

W województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2013/2014 działalność dydaktyczną prowadziły 33 uczelnie, łącznie z filiami i jednostkami zamiejscowymi. Większość to uczelnie, które mają siedzibę w Bydgoszczy i Toruniu (odpowiednio: 7 i 6 szkół wyższych). Uczelnie z regionu swoje siedziby posiadają również we Włocławku (3 szkoły wyższe), Grudziądzu (2), Tucholi (1) i Świeciu (1). Ponadto w regionie funkcjonowały 4 filie i zamiejscowe podstawowe jednostki organizacyjne oraz 2 zamiejscowe ośrodki dydaktyczne uczelni, których siedziby jednostek macierzystych znajdują się poza województwem kujawsko-pomorskim. W dalszej części opracowania informacje o absolwentach według szkół wyższych odnoszą się do 21 szkół wyższych z województwa kujawsko-pomorskiego, a informacje o studentach według szkół wyższych – 20 uczelni, które zostały wykazane w publikacji GUS *Dane wstępne dot. szkolnictwa wyższego.* Szkoły wyższe z regionu reprezentują różne typy uczelni – najwięcej (poza kategorią pozostałe szkoły wyższe) jest uniwersytetów i szkół ekonomicznych. Pomimo, że w roku 2013/2014 w porównaniu do 2012/2013 zwiększyła się liczba wyższych szkół ekonomicznych (o jedną szkołę) i szkół w kategorii pozostałe szkoły wyższe (również o 1 szkołę), to struktura uczelni według typu szkoły na przestrzeni 3 lat nie zmieniała się – w czołówce pozostają te same typy uczelni wyższych.

[5] Badanie internetowych ofert pracy dla województwa kujawsko-pomorskiego, przeprowadzono na zlecenie WUP w Toruniu; obejmowało dwa okresy: wrzesień-listopad 2014 r. i luty-kwiecień 2015 r. Raport z badania jest dostępny pod adresem http://wup.torun.pl/urzad/publikacje/publikacje-dotyczace-rynku-pracy/

Tabela 1. Szkoły wyższe w województwie kujawsko-pomorskim według typów szkół*

Typ szkoły	2011/2012	2012/2013	2013/2014
Uniwersytety	5	5	5
Wyższe szkoły techniczne	3	3	3
Wyższe szkoły rolnicze	1	1	1
Wyższe szkoły ekonomiczne	5	4	5
Wyższe szkoły artystyczne	1	1	1
Pozostałe szkoły wyższe	17	17	18
Ogółem	32	31	33

*łącznie z filiami, zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi oraz zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi

Źródło: Rocznik statystyczny województwa kujawsko-pomorskiego, Urząd Statystyczny w Bydgoszcz

5. Studenci szkół wyższych

W roku akademickim 2013/2014 na uczelniach w regionie studiowało 69 486 osób.[6] Najwięcej studentów pobierało naukę na uniwersytetach, a następnie w pozostałych szkołach wyższych. W porównaniu do roku akademickiego 2011/2012 nastąpił znaczny spadek liczby studentów, ogółem o 12 426 osób, tj. 15,2%, a największy odpływ odnotowano na uniwersytetach. Liczba studentów wzrosła jedynie w wyższych szkołach artystycznych.

Tabela 2. Studenci według typów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim

Typ szkoły	2011/2012	2012/2013	2013/2014	Zmiana 2011/2012-2013/2014
Uniwersytety	44 549	42 225	38 899	-5 650
Wyższe szkoły techniczne	1 226	931	619	-607
Wyższe szkoły rolnicze	9 257	9 459	8 716	-541
Wyższe szkoły ekonomiczne	4 223	3 610	3 360	-863
Wyższe szkoły artystyczne	475	528	545	70
Pozostałe szkoły wyższe	22 182	20 028	17 347	-4 835
Ogółem	81 912	76 781	69 486	-12 426

Źródło: Rocznik statystyczny województwa kujawsko-pomorskiego, Urząd Statystyczny w Bydgoszczy

Poniżej przedstawiono dane dot. studentów uczelni, których siedziba jednostki macierzystej zlokalizowana jest w województwie kujawsko-pomorskim. Źródłem danych są informacje publikowane przez GUS „Dane wstępne dotyczące szkolnictwa

[6] Studentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych szkół wyższych łącznie z filiami, zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi oraz zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi (dot. studentów 33 szkół wyższych)

wyższego" za dany rok akademicki. W roku akademickim 2013/2014 studenci pobierali naukę w 20 szkołach wyższych, które miały siedzibę w regionie kujawsko-pomorskim (wykaz szkół wyższych zawiera Tabela 3). Spadek liczby studentów w roku nastąpił w większości uczelni regionu (porównanie roku akademickiego 2012/2013) – aż w 18. na 20. uczelni prowadzących działalność dydaktyczną. Wśród wspomnianych 18. uczelni są takie, w których spadek liczby studentów był minimalny i można powiedzieć, że zainteresowanie kształceniem się w tychże szkołach pozostało na tym samym poziomie. Są to: Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu, Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa oraz Bydgoska Szkoła Wyższa. Zmianę liczby studentów na plus odnotowały tylko dwie szkoły wyższe, przy czym w jednej liczba studentów wzrosła o kilkanaście osób, w drugiej o ponad 300.

Tabela 3. Studenci szkół wyższych z województwa kujawsko-pomorskiego

Lp	Nazwa szkoły wyższej	2011/2012	2012/2013	2013/2014	Zmiana 2012/2013 - 2013/2014	
					liczba	%
1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	29 854	28 034	27 036	-998	-3,6
2	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	12 294	10 819	9 651	-1 168	-10,8
3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	9 459	8 716	8 472	-244	-2,8
4	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	6 800	6 550	6 881	331	5,1
5	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	3 730	3 506	3 272	-234	-6,7
6	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	4 426	3 335	2 534	-801	-24,0
7	Bydgoska Szkoła Wyższa	1 721	1 418	1 411	-7	-0,5
8	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	1 597	1 334	1 048	-286	-21,4
9	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	1 430	1 210	1 038	-172	-14,2
10	Toruńska Szkoła Wyższa /Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	868	705	700	-5	-0,7
11	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	783	762	668	-94	-12,3
12	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	528	545	560	15	2,8
13	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	408	386	372	-14	-3,6
14	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	509	421	338	-83	-19,7
15	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	459	451	319	-132	-29,3
16	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	329	245	174	-71	-29,0
17	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	205	193	174	-19	-9,8
18	Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	148	191	149	-42	-22,0
19	Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu	55	39	38	-1	-2,6
20	Grudziądzka Szkoła Wyższa/Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu	294	84	30	-54	-64,3
21	Bydgoska Wyższa Szkoła Główna	.	31	.	.	.
22	Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy/Wyższa Szkoła Służb Lotniczych	252	88	.	.	.
Ogółem		76 149	69 063	64 865	-4 198	-6,1

(.) oznacza, że nie wykazano studentów w źródle danych

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS, http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/edukacja/

Najwięcej studentów w roku akademickim 2013/2014 kształciło się na kierunkach:

- ✓ zarządzanie,
- ✓ pedagogika,
- ✓ finanse i rachunkowość.

Natomiast najmniej studentów (10 osób i mniej) studiowało kierunki:

- ✓ gospodarka przestrzenna,
- ✓ technika rolnicza i leśna,
- ✓ filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie,
- ✓ religioznawstwo,
- ✓ europeistyka i filologia włoska,
- ✓ hellenistyka,
- ✓ administracja i zarządzanie.

Tabela 4. Kierunki kształcenia o największej liczbie studentów (powyżej 1 tys. osób) w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim

Kierunek kształcenia	Ogółem	w tym kobiety	Na studiach			
			stacjonarnych		niestacjonarnych	
			razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
Zarządzanie	4594	2667	1984	1232	2610	1435
Pedagogika (bez specjalności, kierunków związanych z nauczaniem początkowym)	4047	3596	1963	1802	2084	1794
Finanse i rachunkowość	3489	2763	1267	976	2222	1787
Administracja	3328	2509	1664	1218	1664	1291
Prawo	2609	1713	1839	1269	770	444
Budownictwo	1771	560	810	326	961	234
Bezpieczeństwo wewnętrzne	1741	828	737	398	1004	430
Fizjoterapia	1443	1023	646	456	797	567
Ekonomia	1419	916	716	434	703	482
Kierunek lekarski	1404	867	1082	669	322	198
Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	1322	901	755	485	567	416
Logistyka	1192	392	23	8	1169	384
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	1107	696	980	622	127	74
Turystyka i rekreacja	1104	769	514	356	590	413

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Studenci roku akademickiego 2013/2014 studiowali na 159 kierunkach. Porównując liczbę studentów wg kierunków do roku akademickiego 2012/2013, widzimy, że w przypadku 96 kierunków (stanowiły one 61,0% wszystkich kierunków) nastąpił spadek studiujących – największy na kierunku *administracja* (o 876 osób, tj. o 20,8%) i *zarządzanie* (o 705 osób, tj. 13,3%), przy czym należy wspomnieć, że są to kierunki o największej liczbie studentów. Najmniejszy spadek odnotowano na kierunkach: *kompozycja i teoria muzyki* (o 1 osobę, tj. o 4,2%), *hebraistyka* (również o 1 osobę, tj. o 2,6%) czy dyrygentura (o 2 osoby, tj. 11,8%) – są to niezbyt liczne kierunki.
Wzrosła liczba studentów na 63 kierunkach (stanowiły one 39,0%) – największy wzrost nastąpił na kierunku *bezpieczeństwo wewnętrzne* (o 465 osób, tj. o 36,4%) oraz *informatyka/informatyka stosowana* (o 285 osób, tj. o 78,5%) i *prawo w biznesie* (o 284

osoby, tj. o 516,4%). Najmniej wzrosła liczba studiujących kierunków *ogrody zoologiczne i zwierzęta amatorskie* (o 2 osoby, tj. o 4,3%) oraz *nauka o rodzinie* (o 2 osoby, tj. 1,5%). Wśród kierunków, na których przybyło osób studiujących (ale nie był to największy wzrost) są takie, na których liczba studentów utrzymuje się na wysokim poziomie, są to np. *prawo, bezpieczeństwo wewnętrzne, kierunek lekarski, logistyka* (liczba studentów powyżej 1 tys. osób, a w przypadku prawa powyżej 2 tys. osób).

W roku akademickim 2013/2014 pojawiło się nowych 16 kierunków (tzn. kierunków, dla których nie wykazano studentów za rok akademicki 2012/2013). Są to: *informatyka (w nazwie ISCED-F tworzenie i analiza oprogramowania i aplikacji), psychologia w biznesie, podatki i doradztwo podatkowe, chemia kosmetyczna, innowacyjność i zarządzanie sferą publiczną, zoofizjoterapia, optyka okularowa z elementami optometrii, chemia i technologia żywności, sztuka mediów, makrokierunek filologiczno – kulturoznawczy, analityka chemiczna i spożywcza, komputerowe wspomaganie prac inżynierskich, bioinżynieria (w nazwie ISCED-F Biochemia), finanse menedżerskie, tłumaczenie specjalistyczne, filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie.*

Tabela 5. Kierunki kształcenia o największym wzroście liczby studentów w roku akademickim 2013/2014 (wzrost powyżej 50 osób) w województwie kujawsko-pomorskim

Kierunek kształcenia	Liczba studentów		Zmiana	
	2012/2013	2013/2014	liczba	%
Bezpieczeństwo wewnętrzne	1276	1741	465	36,4
Informatyka stosowana (w podgrupie informatycznej)	363	648	285	78,5
Prawo w biznesie	55	339	284	516,4
Kierunek lekarski	1261	1404	143	11,3
Prawo	2472	2609	137	5,5
Elektroradiologia	155	246	91	58,7
Bezpieczeństwo narodowe	721	799	78	10,8
Bezpieczeństwo i higiena pracy	196	270	74	37,8
Położnictwo	298	369	71	23,8
Lingwistyka stosowana	547	612	65	11,9
Logistyka	1128	1192	64	5,7
Geoinformacja	42	97	55	131,0
Audiofonologia	97	150	53	54,6
Farmacja	562	608	46	8,2

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Tabela 6. Kierunki kształcenia o największym spadku liczby studentów w roku akademickim 2013/2014 (spadek powyżej 200 osób) w województwie kujawsko-pomorskim

Kierunek kształcenia	Liczba studentów		Zmiana	
	2012/2013	2013/2014	liczba	%
Administracja	4204	3328	-876	-20,8
Zarządzanie	5299	4594	-705	-13,3
Informatyka	876	244	-632	-72,1
Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (specjalność)	638	90	-548	-85,9
Pedagogika (bez specjalności, kierunków związanych z nauczaniem początkowym)	4474	4047	-427	-9,5
Turystyka i rekreacja	1529	1104	-425	-27,8
Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym	724	434	-290	-40,1
Socjologia	708	442	-266	-37,6
Finanse i rachunkowość	3739	3489	-250	-6,7
Stosunki międzynarodowe	976	738	-238	-24,4
Ochrona środowiska	699	477	-222	-31,8
Budownictwo	1988	1771	-217	-10,9

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

6. *Absolwenci szkół wyższych województwa kujawsko-pomorskiego*[7]

W roku akademickim 2013/2014 szkoły wyższe mające siedzibę jednostki macierzystej w województwie kujawsko-pomorskim ukończyło **19 717 absolwentów**. W porównaniu do poprzedniego roku akademickiego ich liczba zmniejszyła się o 1599 osób, czyli o 7,5%. Porównując trzy lata obserwujemy stały spadek liczby absolwentów. Odsetek kobiet wśród absolwentów to blisko 70% ogółu (w roku akademickim 2012/2013 – 70%, a w 2013/2014 – 68,7%).

[7] Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS, za dany rok akademicki

Tabela 7. Absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim w latach 2011 – 2014.

Lp.	Nazwa szkoły wyższej	2011/2012	2012/2013	2013/2014
1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	8 302	7 880	7 769
2	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	4 264	3 742	3 550
3	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	1 894	2 253	1 890
4	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	2 246	2 038	1 934
5	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	1 807	1 628	1 275
6	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	1 494	1 015	925
7	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	877	636	487
8	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	463	457	442
9	Bydgoska Szkoła Wyższa	601	452	401
10	Toruńska Szkoła Wyższa/Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	253	312	216
11	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	123	170	174
12	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	93	134	121
13	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	132	120	127
14	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	140	113	83
15	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	71	107	79
16	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	61	99	93
17	Grudziądzka Szkoła Wyższa /Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu	63	90	25
18	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	78	66	55
19	Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu	5	4	4
20	Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy/Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	129	0	23
21	Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	0	0	44
22	Bydgoska Wyższa Szkoła Główna	0	0	0
Ogółem		23 096	21 316	19 717

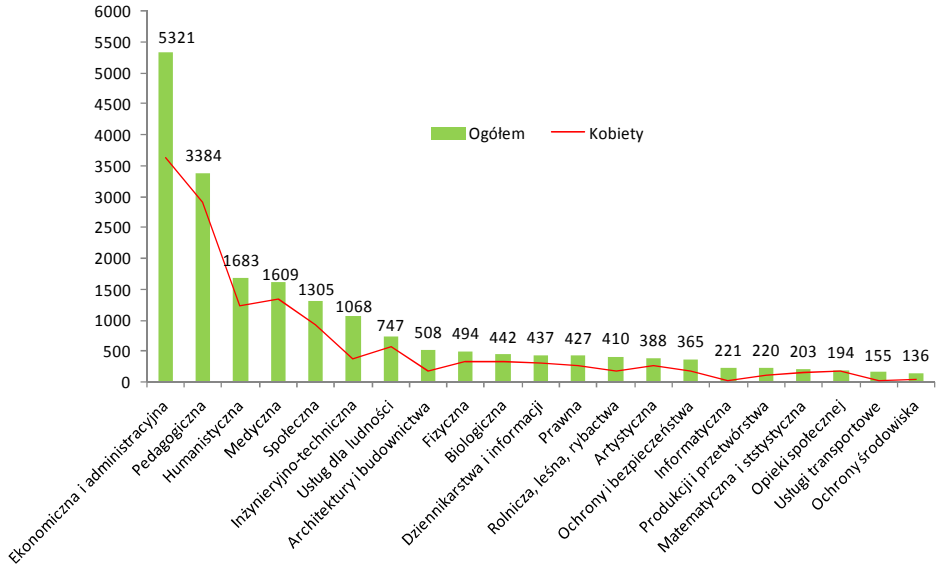
Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Trzy największe (pod względem liczby studentów) kujawsko-pomorskie uczelnie – Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy oraz Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy, ukończyło łącznie 13 253 absolwentów, czyli aż 67% ogółu absolwentów roku akademickiego 2013/2014. Na większości uczelni w województwie (w 16 na 21 szkół wyższych) w porównaniu do poprzedniego roku akademickiego, zmniejszyła się liczba absolwentów. Największy spadek odnotowano w Wyższej Szkole Bankowej w Toruniu (o 363 osoby) i Kujawsko-Pomorskiej Szkole Wyższej w Bydgoszczy (o 353 osoby). W trzech największych uczelniach regionu liczba absolwentów również zmniejszyła się: UKW w Bydgoszczy o 192 osoby, UMK w Toruniu o 111 osób i UTP w Bydgoszczy o 104 osoby. Na trzech uczelniach (Akademii Muzycznej w Bydgoszczy, Wyższej Szkole Zarządzania Środowiskiem w Tucholi i Wyższej Szkole Filologii Hebrajskiej w Toruniu) liczba absolwentów pozostała prawie na tym samym poziomie (wzrost odpowiednio o 4 i 7 osób i na trzeciej z wymienionych liczba absolwentów bez zmian). Dwie uczelnie

(Wyższa szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy i Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu) nie posiadały absolwentów w ubiegłym roku akademickim stąd nie były brane pod uwagę w tym porównaniu.

Absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim ukończyli **119 kierunków studiów**, czyli w porównaniu do roku akademickiego 2012/2013, o 6 kierunków więcej (były to kierunki: architektura wnętrz, inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria biomedyczna, inżynieria techniczno-informatyczna, lotnictwo i kosmonautyka, wojskoznawstwo). Najwięcej osób było absolwentami kierunków zaliczanych do 6. podgrup kształcenia (w każdej ponad 1 tys.). Najliczniejsza to ekonomiczna i administracyjna (ponad 5 tys.), a dalej: pedagogiczna, humanistyczna, medyczna, społeczna i inżynieryjno-techniczna.

Wykres 2. Podgrupy kształcenia według liczby absolwentów roku akademickiego 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim



Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Najliczniejsze cztery kierunki, które ukończyli absolwenci to: zarządzanie, administracja, pedagogika oraz finanse i rachunkowość. Ukończyło je 6410 osób, czyli 32,5% ogółu absolwentów. Kobiety absolwentki w przypadku 41 kierunków studiów stanowiły ponad 80% absolwentów. Dominowały (ponad 95% absolwentów) wśród tych, którzy ukończyli następujące kierunki: kosmetologia (98,9%), europeistyka i filologia włoska (97,7%), pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (97,3%) oraz nauczanie początkowe (97,4%). Absolwenci takich kierunków jak: położnictwo, język niemiecki (kolegium nauczycielskie) i wychowanie przedszkolne to wyłącznie kobiety. Kobiety były zdecydowaną mniejszością (stanowiły mniej niż 10% absolwentów danego

kierunku) na takich kierunkach jak: elektronika i telekomunikacja (3,5%), mechanika i budowa maszyn (4,3%), elektrotechnika (4%), automatyka i robotyka (4,9%), technika rolnicza i leśna (9,1%) oraz informatyka (8%) i mechatronika (10%). W ogóle nie było kobiet absolwentek na dwóch kierunkach: teleinformatyka oraz lotnictwo i kosmonautyka.

Tabela 8. Kierunki studiów o największej liczbie absolwentów szkół wyższych (powyżej 200 osób) w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim

Lp.	Kierunek kształcenia	Ogółem	Kobiety	
			liczba	%
1	Zarządzanie	1730	1033	59,7
2	Pedagogika	1695	1489	87,8
3	Administracja	1683	1256	74,6
4	Finanse i rachunkowość	1302	1039	79,8
5	Turystyka i rekreacja	558	378	67,7
6	Pielęgniarstwo	517	494	95,6
7	Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym	443	426	96,2
8	Ekonomia	438	295	67,4
9	Filologia angielska	429	313	73,0
10	Prawo	427	270	63,2
11	Fizjoterapia	389	290	74,6
12	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	377	367	97,3
13	Budownictwo	354	101	28,5
14	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	323	212	65,6
15	Ochrona środowiska	291	213	73,2
16	Stosunki międzynarodowe	290	173	59,7
17	Geografia	260	161	61,9
18	Biotechnologia	251	202	80,5
19	Logistyka	237	57	24,1
20	Socjologia	232	170	73,3
21	Wychowanie fizyczne	223	69	30,9
22	Politologia	222	134	60,4
23	Informatyka	221	18	8,1
24	Filologia polska	216	184	85,2

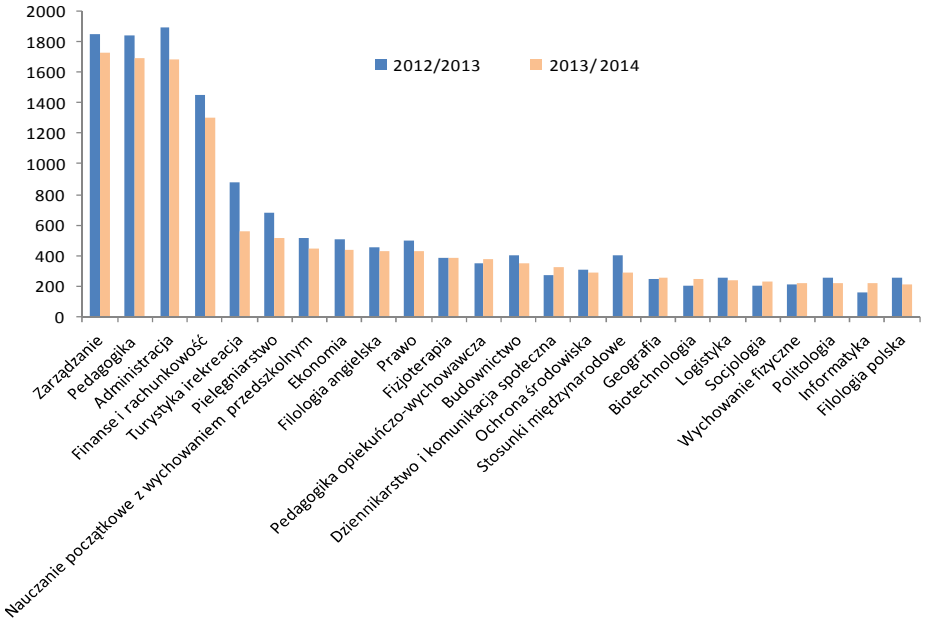
Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Porównując liczbę absolwentów w roku akademickim 2013/2014 do 2012/2013 na poszczególnych kierunkach – liczba absolwentów zmniejszyła się w przypadku 59 kierunków (48,7% ogółu kierunków, dla 52 kierunków (43,7%) wzrosła, a dla 10 (8,4%) nie zmieniła się. Zmniejszenie liczby absolwentów na niektórych kierunkach np. chemia, astronomia, kompozycja i teoria muzyki, filologia romańska czy lingwistyka stosowana był niewielki, o kilka osób, ale na niektórych był znaczący – o kilkaset osób, np. turystyka i rekreacja, administracja, pielęgniarstwo czy nauczanie początkowe. Nie zmieniała się liczba absolwentów na następujących kierunkach (kolejność wymieniania od największej do najmniejszej liczby absolwentów): biologia, archeologia, edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej, informatyka stosowana, nauki

o rodzinie, fizyka techniczna, etnologia, filologia hiszpańska i hebraistyka. Są to kierunki (poza biologią i archeologią), na których liczba absolwentów wynosi kilkadziesiąt osób.

Porównując z rokiem 2012/2013 w większości kierunków (biorąc pod uwagę najliczniejsze kierunki w roku akademickim 2013/2014 - patrz Tabela 8) nastąpił spadek liczby absolwentów (16 kierunków). Natomiast wzrost odnotowano w przypadku 8 kierunków.

Wykres 3. Absolwenci według najliczniejszych kierunków studiów w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim w porównaniu do roku akademickiego 2012/2013



Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

W roku 2013/2014 znacznie więcej absolwentów niż w poprzednim roku akademickim ukończyło dwa kierunki: mechatronika (o 132 osoby więcej) oraz bezpieczeństwo narodowe (111 osób więcej). Liczba absolwentów zwiększyła się również na kierunkach (wzrost powyżej 30 osób): informatyka (o 61 osób), dziennikarstwo i komunikacja społeczna (o 53 osoby), biotechnologia (o 51 osób), architektura i urbanistyka (o 49 osób), bezpieczeństwo wewnętrzne (o 48 osób), dietetyka (o 38 osób) i położnictwo (o 34 osoby).

Tabela 9. Kierunki kształcenia o największym wzroście liczby absolwentów w roku akademickim 2013/2014 (wzrost powyżej 30 osób) w województwie kujawsko-pomorskim

Kierunek kształcenia	Liczba absolwentów		Zmiana	
	2012/2013	2013/2014	liczba	%
Mechatronika	61	193	132	216,4
Bezpieczeństwo narodowe	32	143	111	346,9
Informatyka	160	221	61	38,1
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	270	323	53	19,6
Biotechnologia	200	251	51	25,5
Architektura i urbanistyka	10	59	49	490,0
Bezpieczeństwo wewnętrzne	96	144	48	50,0
Dietetyka	86	124	38	44,2
Położnictwo	62	96	34	54,8

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

Tabela 10. Kierunki kształcenia o największym spadku liczby absolwentów w roku akademickim 2013/2014 (spadek powyżej 90 osób) w województwie kujawsko-pomorskim

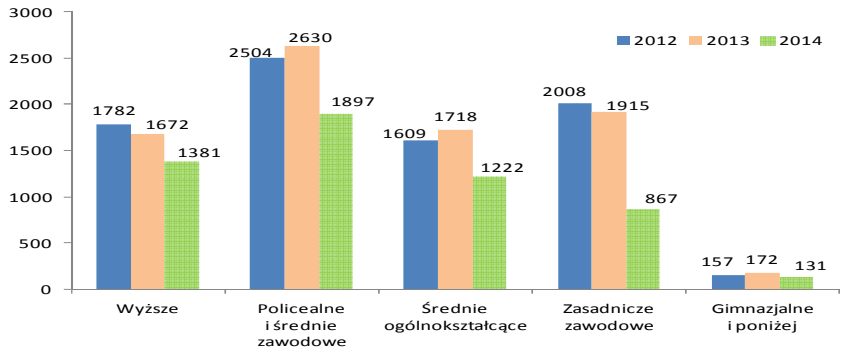
Kierunek kształcenia	Liczba absolwentów		Zmiana	
	2012/2013	2013/2014	liczba	%
Turystyka i rekreacja	883	558	-325	-36,8
Administracja	1891	1683	-208	-11,0
Pielęgniarstwo	681	517	-164	-24,1
Nauczanie początkowe	349	196	-153	-43,8
Finanse i rachunkowość	1447	1302	-145	-10,0
Pedagogika	1836	1695	-141	-7,7
Europeistyka	198	73	-125	-63,1
Wychowanie przedszkolne	245	124	-121	-49,4
Zarządzanie	1847	1730	-117	-6,3
Stosunki międzynarodowe	404	290	-114	-28,2
Historia	307	193	-114	-37,1
Technologia chemiczna	191	97	-94	-49,2

Źródło: Dane wstępne dotyczące szkolnictwa wyższego, GUS

7. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych województwa kujawsko-pomorskiego[8]

W końcu grudnia 2014 r. w urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego zarejestrowanych było 10 390 osób legitymujących się wykształceniem wyższym. W odniesieniu do końca 2013 r. było to o 1387 osób mniej (o 11,8%). Stanowili oni 8,2% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w PUP.
W rejestrach w końcu grudnia 2014 r. było również 5498 osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (absolwenci). W odniesieniu do końca 2013 r. było to o 2609 osób mniej (o 32,1%). Stanowiły one 4,3% ogółu bezrobotnych w województwie. W tej grupie bezrobotnych najwięcej osób posiadało wykształcenie policealne i średnie zawodowe (1897 osób, tj. 34,5%) oraz wyższe (1381 osób, tj. 25,1%). Mimo, że odnotowano spadek liczby osób z wykształceniem wyższym o 291 osób, tj. o 17,4%, w porównaniu z końcem grudnia 2013 r., to ich udział wzrósł o 4,5 pkt. proc. przy równoczesnym spadku udziału osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 7,9 pkt. proc.).

Wykres 4. Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia w latach 2012-2014 w województwie kujawsko-pomorskim



Źródło: sprawozdanie o rynku pracy MPiPS-01

Zgodnie z danymi z Systemu Informatycznego Syriusz, w końcu 2014 r. w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego w rejestrach osób bezrobotnych pozostawało 1421 absolwentów szkół wyższych, czyli o 382 osoby mniej niż w końcu 2013 r. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych stanowili 7,2% ogółu absolwentów szkół wyższych z kujawsko-pomorskiego w roku akademickim 2013/2014.

[8] Źródło: sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01 oraz System Informatyczny Syriusz; dane zostały wygenerowane z SI Syriusz przez powiatowe urzędy pracy w sierpniu 2015 r. Dane dot. liczby bezrobotnych absolwentów z wymienionych dwóch źródeł są różne, co wynika z wyłączeń statystycznych - osoby objęte aktywnymi formami nie są wykazywane w sprawozdaniu MPiPS-01 a są wykazywane w SI Syriusz; ponadto dane z SI Syriusz mogły ulec zmianie (np. zostać uzupełnione, poprawione) po wygenerowaniu ich na potrzeby analizy

Liczba zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zmalała w 15. powiatowych urzędach pracy. Najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów z wykształceniem wyższym było w powiatach: bydgoskim grodzkim, toruńskim grodzkim i włocławskim ziemskim.

Tabela 11. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim według powiatów. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Powiat	Bezrobotni ogółem z wyższym wykształceniem (MPiPS-01)	Bezrobotni absolwenci z wykształceniem wyższym (SI Syriusz)	
		Liczba	Udział %
Bydgoszcz powiat grodzki	1959	212	10,8
Bydgoszcz powiat ziemski	430	67	15,6
Grudziądz powiat grodzki	373	39	10,5
Grudziądz powiat ziemski	127	28	22,0
Toruń powiat grodzki	1148	138	12,0
Toruń powiat ziemski	375	55	14,7
Włocławek powiat grodzki	904	77	8,5
Włocławek powiat ziemski	576	91	15,8
Aleksandrów Kujawski	310	40	12,9
Brodnica	347	55	15,9
Chełmno	180	35	19,4
Golub-Dobrzyń	189	38	20,1
Inowrocław	882	97	11,0
Lipno	367	76	20,7
Mogilno	219	33	15,1
Nakło nad Notecią	359	82	22,8
Radziejów	262	38	14,5
Rypin	254	43	16,9
Sępólno Krajeńskie	156	29	18,6
Świecie	292	50	17,1
Tuchola	219	39	17,8
Wąbrzeźno	151	25	16,6
Żnin	311	34	10,9
Ogółem	10390	1421	13,7

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01 oraz danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

Udział bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w ogółem bezrobotnych z wyższym wykształceniem w końcu 2014 r. wynosił 13,7%, co oznaczało spadek w stosunku do końca 2013 r. o 1,6 pkt. proc. Natomiast ich odsetek w zarejestrowanych bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy do dnia ukończenia nauki (czyli wśród absolwentów) wyniósł 25,8%.

Tabela 12. Udział bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w liczbie bezrobotnych w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki według powiatów w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII. 2014 r.

Powiat	Bezrobotni w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki (MPiPS-01)	Bezrobotni absolwenci szkół wyższych (SI Syriusz)	
		Liczba	Udział %
Bydgoszcz powiat grodzki	356	212	59,6
Bydgoszcz powiat ziemski	178	67	37,6
Grudziądz powiat grodzki	177	39	22,0
Grudziądz powiat ziemski	129	28	21,7
Toruń powiat grodzki	272	138	50,7
Toruń powiat ziemski	302	55	18,2
Włocławek powiat grodzki	259	77	29,7
Włocławek powiat ziemski	354	91	25,7
Aleksandrów Kujawski	180	40	22,2
Brodnica	228	55	24,1
Chełmno	157	35	22,3
Golub-Dobrzyń	216	38	17,6
Inowrocław	587	97	16,5
Lipno	308	76	24,7
Mogilno	188	33	17,6
Nakło nad Notecią	273	82	30,0
Radziejów	195	38	19,5
Rypin	164	43	26,2
Sepólno Krajeńskie	128	29	22,7
Świecie	305	50	16,4
Tuchola	181	39	21,5
Wąbrzeźno	134	25	18,7
Żnin	227	34	15,0
Ogółem	5498	1421	25,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01 oraz danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

Zarejestrowani w PUP absolwenci szkół wyższych pobierali naukę w 89 uczelniach zlokalizowanych w 12. województwach (w 2013 r. były to 92 uczelnie w 11 województwach oraz w przypadku 2 osób uczelnie za granicą). Zdecydowana większość (1175 osób, tj. 82,7%) ukończyła szkoły wyższe znajdujące się w naszym województwie. Uczelnie mające siedziby poza kujawsko-pomorskim ukończyło 246 osób, tj. 17,3%. Najwięcej było absolwentów uczelni znajdujących się w województwach: wielkopolskim i pomorskim, czyli podobnie jak w roku 2013.

Tabela 13. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według lokalizacji ukończonej szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp.	Województwo	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział %
1	Kujawsko-pomorskie	1175	82,7
2	Wielkopolskie	71	5,0
3	Pomorskie	52	3,7
4	Warmińsko-Mazurskie	39	2,7
5	Łódzkie	37	2,6
6	Mazowieckie	26	1,8
7	Małopolskie	6	0,4
8	Lubelskie	5	0,4
9	Zachodniopomorskie	4	0,3
10	Dolnośląskie	3	0,2
11	Śląskie	2	0,1
12	Lubuskie	1	0,1
Ogółem		1421	100,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

Najwięcej bezrobotnych absolwentów ukończyło trzy uniwersytety zlokalizowane w Toruniu oraz Bydgoszczy, następnie Wyższą Szkołę Bankową w Toruniu. Liczba zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów pozostałych uczelni wynosiła poniżej 10 osób.

Tabela 14. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych zarejestrowani w PUP województwa kujawsko-pomorskiego według ukończonej uczelni (10 i więcej osób). Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp	Nazwa szkoły wyższej	Liczba absolwentów	Udział % (N=1421)
1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	430	30,3
2	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	247	17,4
3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	138	9,7
4	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	100	7,0
5	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	75	5,3
6	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	62	4,4
7	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	50	3,5
8	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	33	2,3
9	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	22	1,5
10	Bydgoska Szkoła Wyższa	20	1,4
11	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	19	1,3
12	Uniwersytet Gdański	19	1,3
13	Politechnika Poznańska	14	1,0
14	Kolegium Jagiellońskie-Toruńska Szkoła Wyższa	12	0,8
15	Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności w Łodzi	11	0,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

Udział bezrobotnych absolwentów w liczbie ogółem absolwentów danej uczelni wyższej w województwie kujawsko-pomorskim w większości był kilkuprocentowy. Powyżej 10% był tylko w jednej szkole i była to najwyższa wartość, w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej we Włocławku (podobnie jak w 2013 r.), a blisko 10% również w jednej uczelni, w Wyższej Szkole Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy. Najniższą wartość wskaźnika odnotowano w przypadku Wyższej Szkoły Języków Obcych w Świeciu. W rejestrach PUP nie było absolwentów dwóch uczelni: Akademii Muzycznej im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy oraz Wyższej Szkoły Filologii Hebrajskiej w Toruniu. W porównaniu do 2013 r. udział bezrobotnych absolwentów nieznacznie zmalał w większości uczelni (w 14 szkołach wyższych), a najwięcej w Wyższej Szkole Zarządzania Środowiskiem w Tucholi (o 2,6 pkt. proc), Uniwersytecie Kazimierz Wielkiego w Bydgoszczy (o 2,2 pkt. proc.) i Uniwersytecie Technologiczno-Przyrodniczym w Bydgoszczy (o 2,1 pkt. proc.). W jednej szkole – Wyższej Szkole Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy – pozostał na tym samym poziomie. W trzech uczelniach (Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości, Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku oraz Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku) udział nieznacznie wzrósł (odpowiednio o: 1,1 pkt. proc., 0,8 pkt. proc. i 1,9 pkt. proc.). Porównując 2013 i 2014 r. w czołówce pozostały te same uczelnie.

Tabela 15. Udział zarejestrowanych w PUP bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w liczbie absolwentów danej uczelni. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

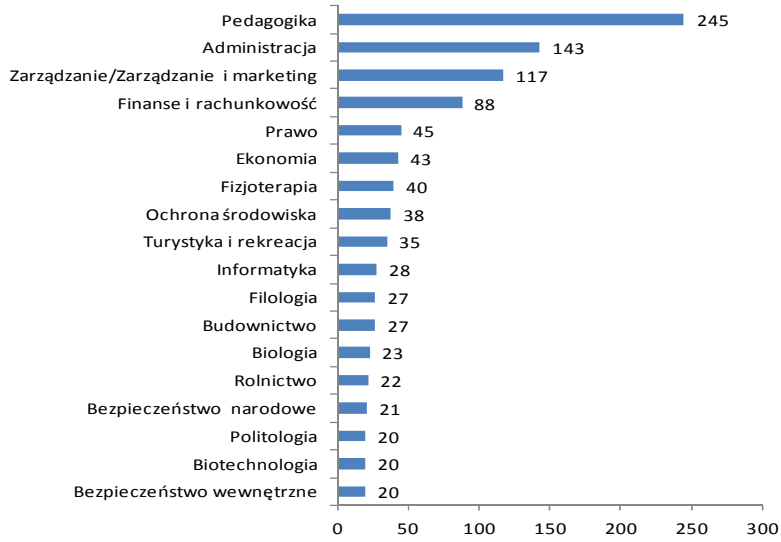
Lp.	Nazwa szkoły wyższej	Absolwenci ogółem	Bezrobotni absolwenci	Udział % bezrobotnych absolwentów
1	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	442	75	17,0
2	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	55	5	9,1
3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	1 934	138	7,1
4	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	3 550	247	7,0
5	Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	44	3	6,8
6	Toruńska Szkoła Wyższa/ Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	216	12	5,6
7	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	7 769	430	5,5
8	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	925	50	5,4
9	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	1 890	100	5,3
10	Bydgoska Szkoła Wyższa	401	20	5,0
11	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	1 275	62	4,9
12	Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy/Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	23	1	4,3
13	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	121	5	4,1
14	Grudziądzka Szkoła Wyższa /Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu	25	1	4,0
15	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	487	19	3,9
16	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	79	3	3,8
17	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	127	2	1,6
18	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	83	1	1,2
19	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	93	1	1,1
20	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	174	0	0,0
21	Wyższa Szkoła Filologii Hebrajskiej w Toruniu	4	0	0,0
22	Bydgoska Wyższa Szkoła Główna	0	0	0,0
Ogółem		19 717	1 175	6,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez PUP oraz Danych wstępnych dotyczących szkolnictwa wyższego, GUS

8. Kierunki kształcenia ukończonych studiów przez bezrobotnych absolwentów (dane z SI Syriusz)

Większość bezrobotnych absolwentów szkół wyższych ukończyła jeden kierunek studiów, a jedynie 16 osób ukończyło dwa kierunki. Wśród tych, którzy są absolwentami dwóch kierunków, większość ukończyła różne kierunki studiów, np. zarządzanie i historia, administracja i zdrowie publiczne, rolnictwo i pedagogika, ale są i tacy, którzy ukończyli kierunki tematycznie bardziej zbliżone do siebie, np. technologia żywności i żywienia człowieka oraz dietetyka czy biologia i ochrona środowiska.
Podobnie jak w 2013 r. kierunkami studiów, po ukończeniu których zarejestrowała się największa liczba absolwentów były: pedagogika, administracja oraz zarządzanie/zarządzanie i marketing (na potrzeby opracowania kierunki: zarządzanie oraz zarządzanie i marketing przedstawione są łącznie). Pomimo, że w przypadku pedagogiki i administracji odnotowano największy spadek liczby bezrobotnych absolwentów, to i tak nadal dominowały wśród bezrobotnych absolwentów w 2014 r.

Wykres 5. Kierunki studiów o największej liczbie bezrobotnych absolwentów (20 osób i więcej) w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

W przypadku 47 kierunków nastąpił wzrost liczby bezrobotnych absolwentów. Największy dla kierunków: bezpieczeństwo narodowe (o 15 osób) oraz informatyka (o 10 osób). Liczba bezrobotnych absolwentów wzrosła również dla: finansów i rachunkowości, biologii, bezpieczeństwa wewnętrznego, mechaniki i budowy maszyn, socjologii (wzrost w każdym o 8 osób).

W przypadku 62 kierunków odnotowano spadek liczby zarejestrowanych absolwentów w odniesieniu do 2013 r. Największy dla obok wspomnianych wyżej pedagogiki i administracji (odpowiednio o 79 i 68 osób): prawo, turystyka rekreacja oraz filologii. Liczba zarejestrowanych absolwentów zmniejszyła się również w przypadku m.in. kierunków: rybactwo, geografia, kulturoznawstwo, rolnictwo, zarządzanie/zarządzanie i marketing (spadek ponad 10 osób).
W przypadku 5. kierunków: archiwistyka i zarządzanie dokumentacją, gospodarka przestrzenna, grafika, polityka społeczna i teologia, liczba zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów pozostała bez zmian. Zaznaczyć trzeba, że są to kierunki studiów (za wyjątkiem archiwistyki i zarządzania dokumentacją) o niewielkiej liczbie studentów, a tym samym i absolwentów.

Tabela 16. Liczba zarejestrowanych w PUP bezrobotnych absolwentów szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
1	Pedagogika	324	245	-79
2	Administracja	211	143	-68
3	Zarządzanie/Zarządzanie i marketing	131	117	-14
4	Finanse i rachunkowość	80	88	8
5	Prawo	91	45	-46
6	Ekonomia	36	43	7
7	Fizjoterapia	33	40	7
8	Ochrona środowiska	40	38	-2
9	Turystyka i rekreacja	70	35	-35
10	Informatyka	18	28	10
11	Budownictwo	33	27	-6
12	Filologia (Kolegia nauczycielskie językowe)	50	27	-23
13	Biologia	15	23	8
14	Rolnictwo	38	22	-16
15	Bezpieczeństwo narodowe	6	21	15
16	Bezpieczeństwo wewnętrzne	12	20	8
17	Biotechnologia	32	20	-12
18	Politologia	23	20	-3
19	Geodezja i kartografia	21	19	-2
20	Geografia	36	18	-18
21	Stosunki międzynarodowe	16	15	-1
22	Mechanika i budowa maszyn	6	14	8
23	Wychowanie fizyczne	10	14	4

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
24	Zootechnika	25	14	-11
25	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	12	13	1
26	Historia	25	13	-12
27	Kosmetologia	16	13	-3
28	Technologia chemiczna	24	13	-11
29	Chemia	18	12	-6
30	Filologia polska	19	12	-7
31	Inżynieria środowiska	16	11	-5
32	Pedagogika specjalna	20	11	-9
33	Praca socjalna	12	11	-1
34	Psychologia	12	11	-1
35	Dietetyka	8	10	2
36	Architektura i urbanistyka	5	9	4
37	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	8	0
38	Kulturoznawstwo	25	8	-17
39	Logistyka	15	8	-7
40	Ratownictwo medyczne	3	8	5
41	Socjologia	0	8	8
42	Transport	17	8	-9
43	Zarządzanie i inżynieria produkcji	12	8	-4
44	Analityka medyczna	15	7	-8
45	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	0	7	7
46	Gospodarka przestrzenna	7	7	0
47	Zdrowie publiczne	12	7	-5
48	Matematyka	15	6	-9
49	Weterynaria	5	6	1
50	Archeologia	0	5	5
51	Automatyka i robotyka	3	5	2
52	Edukacja techniczno - informatyczna	19	5	-14
53	Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	0	5	5
54	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	11	5	-6
55	Ochrona dóbr kultury	4	5	1
56	Technologia żywności i żywienia człowieka	8	5	-3
57	Europeistyka	1	4	3

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
58	Inżynieria bezpieczeństwa	1	4	3
59	Elektronika i telekomunikacja	2	3	1
60	Grafika	3	3	0
61	Mechatronika	1	3	2
62	Nauki o rodzinie	0	3	3
63	Położnictwo	2	3	1
64	Architektura krajobrazu	5	2	-3
65	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	3	2	-1
66	Elektrotechnika	3	2	-1
67	Etnologia	1	2	1
68	Farmacja	1	2	1
69	Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	0	2	2
70	Informatyka i ekonometria	1	2	1
71	Inżynieria biomedyczna	1	2	1
72	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	0	2	2
73	Matematyka i ekonomia	0	2	2
74	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (specjalność)	0	2	2
75	Pielęgniarstwo	7	2	-5
76	Administracja i zarządzanie	0	1	1
77	Bezpieczeństwo i higiena pracy	0	1	1
78	Biofizyka	0	1	1
79	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	4	1	-3
80	Elektroradiologia	2	1	-1
81	Filologia bałkańska (specjalność)	0	1	1
82	Finanse i bankowość	0	1	1
83	Fizyka techniczna	2	1	-1
84	Hipologia i jeździectwo	0	1	1
85	Historia sztuki	2	1	-1
86	Inżynieria materiałowa	4	1	-3
87	Lingwistyka stosowana	0	1	1
88	Materiały współczesnych technologii	0	1	1
89	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	0	1	1

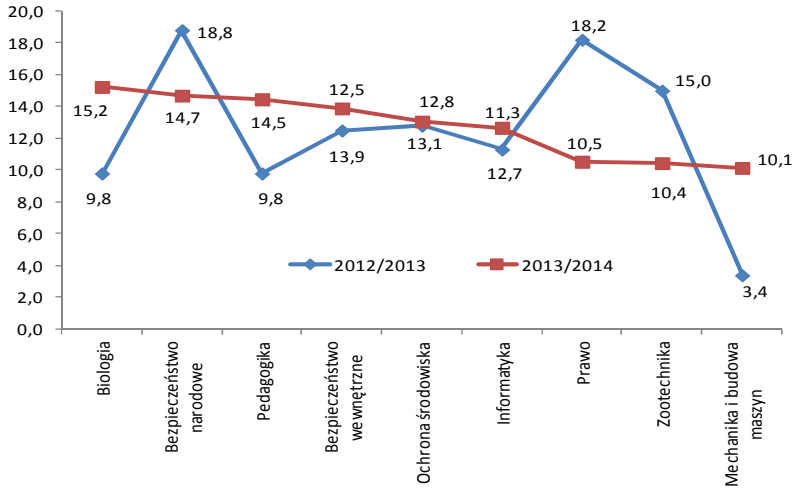
Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
90	Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność)	0	1	1
91	Papiernictwo i poligrafia	0	1	1
92	Polityka społeczna	1	1	0
93	Przyroda	0	1	1
94	Rybactwo	19	1	-18
95	Teleinformatyka	3	1	-2
96	Teologia	1	1	0
97	Towaroznawstwo	2	1	-1
98	Wojskoznawstwo	0	1	1
99	Wzornictwo	3	1	-2
100	Astronomia	1	0	-1
101	Filmoznawstwo i kultura mediów	1	0	-1
102	Filozofia	6	0	-6
103	Fizyka	2	0	-2
104	Geologia	2	0	-2
105	Górnictwo i geologia	1	0	-1
106	Inny	1	0	-1
107	Kierunek lekarski	1	0	-1
108	Leśnictwo	1	0	-1
109	Malarstwo	4	0	-4
110	Nawigacja	2	0	-2
111	Ogrodnictwo	1	0	-1
112	Orientalistyka	1	0	-1
113	Prawo podatkowe i rachunkowość	1	0	-1
114	Wiedza o teatrze	1	0	-1
Ogółem		1824	1437	-387

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

W 15. PUP najliczniej reprezentowanym kierunkiem, który ukończyli bezrobotni absolwenci była pedagogika. Absolwenci tego kierunku stanowili największy udział wśród zarejestrowanych absolwentów szkół wyższych w powiatach: nakielskim (39,3% to bezrobotni absolwenci pedagogiki), włocławskim ziemskim (29,7%) oraz tucholskim (25,0%). W 3. urzędach pracy najliczniejszy kierunek to administracja. Absolwenci tego kierunku stanowili największy udział wśród zarejestrowanych absolwentów szkół wyższych w powiatach: chełmińskim (20,0%), wąbrzeskim (20,0%) oraz lipnowskim (17,1%). Kolejny kierunek w rankingu to finanse i rachunkowość – w 3. urzędach pracy udział absolwentów tego kierunku był najwyższy. Dotyczyło

to powiatów: golubsko-dobrzyńskiego (21,1%), aleksandrowskiego (19,0%) i rypińskiego (14,0%).
Najwyższy wskaźnik liczby bezrobotnych absolwentów do absolwentów danego kierunku w roku akademickim 2013/2014 (pod uwagę wzięto kierunki o liczbie absolwentów 100 i więcej osób – im większa liczba absolwentów tym wskaźnik bardziej odzwierciedla skalę zjawiska bezrobocia wśród absolwentów) wystąpił dla kierunków: biologia – 15,2% (151 absolwentów i 23 bezrobotnych absolwentów), bezpieczeństwo narodowe 14,7% (143 i 21), pedagogika 14,5% (1695 i 245), bezpieczeństwo wewnętrzne 13,9% (144 i 21).

Wykres 6. Najwyższy udział bezrobotnych absolwentów (ponad 10%) w liczbie absolwentów danego kierunku[9] w roku akademickim 2013/2014 w porównaniu do roku 2012/2013.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy oraz Danych wstępnych dotyczących szkolnictwa wyższego

Tabela poniżej prezentuje kierunki studiów, dla których udział bezrobotnych absolwentów w ogółem absolwentów danego kierunku wyniósł powyżej 5%.

Tabela 17. Udział bezrobotnych absolwentów (ponad 5%) w liczbie absolwentów danego kierunku według kierunku studiów w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Kierunek kształcenia	Absolwenci	Bezrobotni absolwenci	Udział %
Gospodarka przestrzenna	18	7	38,9
Geodezja i kartografia	76	19	25,0

[9] kierunki o liczbie absolwentów powyżej 100 osób

Kierunek kształcenia	Absolwenci	Bezrobotni absolwenci	Udział %
Architektura i urbanistyka	59	9	15,3
Biologia	151	23	15,2
Bezpieczeństwo narodowe	143	21	14,7
Pedagogika	1695	245	14,5
Bezpieczeństwo wewnętrzne	144	20	13,9
Ratownictwo medyczne	58	8	13,8
Technologia chemiczna	97	13	13,4
Ochrona środowiska	291	38	13,1
Informatyka	221	28	12,7
Psychologia	88	11	12,5
Grafika	24	3	12,5
Automatyka i robotyka	41	5	12,2
Pedagogika specjalna	96	11	11,5
Edukacja techniczno - informatyczna	46	5	10,9
Prawo	427	45	10,5
Architektura krajobrazu	19	2	10,5
Zootechnika	134	14	10,4
Technologia żywności i żywienia człowieka	49	5	10,2
Mechanika i budowa maszyn	138	14	10,1
Ekonomia	438	43	9,8
Politologia	222	20	9,0
Inżynieria bezpieczeństwa	45	4	8,9
Nauki o rodzinie	34	3	8,8
Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	94	8	8,5
Administracja	1683	143	8,5
Analityka medyczna	85	7	8,2
Inżynieria środowiska	136	11	8,1
Dietetyka	124	10	8,1
Biotechnologia	251	20	8,0
Budownictwo	354	27	7,6
Etnologia	27	2	7,4
Geografia	260	18	6,9
Kosmetologia	189	13	6,9
Zarządzanie/Zarządzanie i marketing	1730	117	6,8
Finanse i rachunkowość	1302	88	6,8

Kierunek kształcenia	Absolwenci	Bezrobotni absolwenci	Udział %
Historia	193	13	6,7
Archeologia	78	5	6,4
Wychowanie fizyczne	223	14	6,3
Turystyka i rekreacja	558	35	6,3
Inżynieria materiałowa	16	1	6,3
Chemia	195	12	6,2
Ochrona dóbr kultury	83	5	6,0
Zarządzanie i inżynieria produkcji	133	8	6,0
Polityka społeczna	17	1	5,9
Praca socjalna	194	11	5,7
Filologia polska	216	12	5,6
Wzornictwo	18	1	5,6
Zdrowie publiczne	127	7	5,5
Europeistyka	73	4	5,5
Stosunki międzynarodowe	290	15	5,2
Transport	155	8	5,2
Kulturoznawstwo	156	8	5,1

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy oraz Danych wstępnych dotyczących szkolnictwa wyższego GUS

9. *Bezrobotni absolwenci szkół wyższych spoza województwa kujawsko-pomorskiego (dane z SI Syriusz)*

W powiatowych urzędach pracy na koniec 2014 r. wśród bezrobotnych absolwentów szkół wyższych były osoby kończące studia w uczelniach mających siedzibę w innych województwach. W 2014 r. zarejestrowało się 246 absolwentów spoza województwa. Stanowili oni 17,3% ogółu bezrobotnych absolwentów szkół wyższych zarejestrowanych w urzędach pracy. Uczelnie, które ukończyli znajdowały się w 11. województwach, poza województwami: opolskie, świętokrzyskie, podlaskie i podkarpackie. Najwięcej bezrobotnych absolwentów ukończyło szkoły wyższe, które mają siedziby w województwach: wielkopolskim (71 osób) i pomorskim (52 osoby).

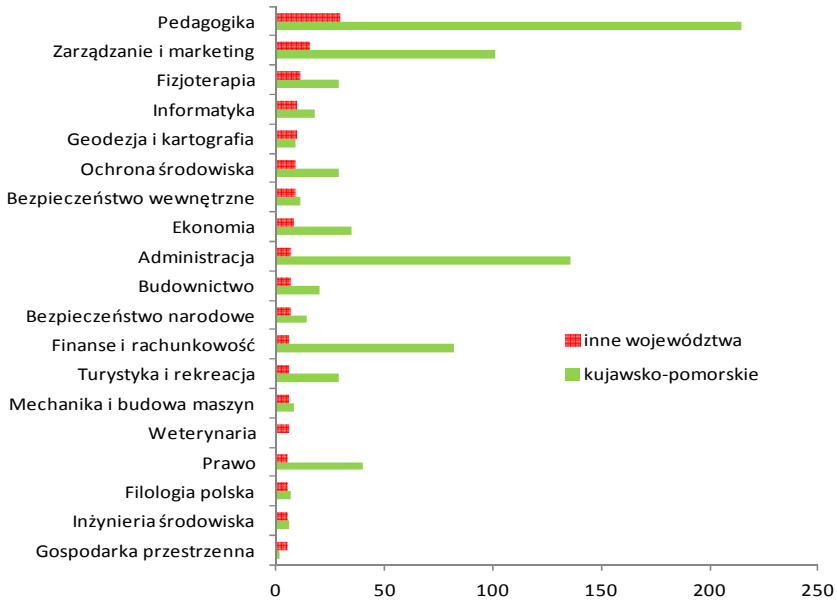
Bezrobotni absolwenci, którzy ukończyli szkołę poza województwem kujawsko-pomorskim byli zarejestrowani we wszystkich powiatowych urzędach pracy, ale najwięcej osób w PUP w: Inowrocławiu – 24 osoby (stanowiły one 24,7% ogółu bezrobotnych absolwentów w PUP), Brodnicy – 20 osób (36,4%), dla miasta Torunia – 19 osób (13,8%) i Grudziądzu – 18 osób (46,2%). Natomiast PUP w Grudziądzu i Mogilnie to urzędy, w których stanowili oni najwyższy odsetek w liczbie ogółem absolwentów szkół wyższych (odpowiednio: 46,2% i 45,5%).

Analizowana grupa absolwentów ukończyła 66 kierunków kształcenia, z których 53 były również w ofercie uczelni kujawsko-pomorskich. Najwięcej osób ukończyło następujące kierunki:

- ✓ pedagogika – 30 osób,
- ✓ zarządzanie/zarządzanie i marketing – 16,
- ✓ fizjoterapia – 11,
- ✓ geodezja i kartografia oraz informatyka – po 10 osób.

Struktury kierunków bezrobotnych absolwentów spoza województwa kujawsko-pomorskiego i bezrobotnych absolwentów, którzy ukończyli uczelnie z naszego województwa, zasadniczo nie różnią się.

Wykres 7. Najliczniejsze kierunki kształcenia, które bezrobotni absolwenci ukończyli w innych województwach i w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.



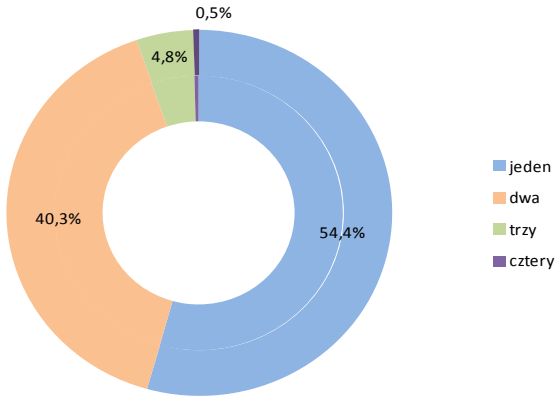
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

W przypadku 13 kierunków kształcenia, nie było zarejestrowanych absolwentów po ukończeniu uczelni z województwa kujawsko-pomorskiego. Wyłącznie poza województwem bezrobotni absolwenci studiowali m.in.: weterynarię, informatykę i ekonometrię, biofizykę czy elektroradiologię. Kierunki kształcenia o największej liczbie bezrobotnych absolwentów, które nie wystąpiły wśród bezrobotnych absolwentów kujawsko-pomorskich szkół wyższych to: weterynaria (6 osób) oraz informatyka i ekonometria (2 osoby). Po ukończeniu pozostałych 11 kierunków zarejestrowanych było po 1 osobie.

10. Znajomość języków obcych (dane z SI Syriusz)

Zarejestrowani bezrobotni absolwenci deklarowali znajomość języków obcych. Większość, czyli 1240 osób (87,3%) deklarowała znajomość jakiegokolwiek języka, mniejszość czyli 181 osób (12,7%) nie dokonała takiej deklaracji rejestrując się w urzędzie pracy lub nie zna języka obcego. Bezrobotni absolwenci zadeklarowali znajomość 16 języków, a najpopularniejszy (pod względem liczby osób) jest angielski. Na drugim miejscu niemiecki z tym, że rozpiętość liczebności między nimi jest znaczna. Najwięcej absolwentów zna jeden język obcy – 675 osób, dwa języki zna 499 osób, trzy – 60 osób, a 6 absolwentów zadeklarowało znajomość 4.

Wykres 8. Deklarowana znajomość języków obcych przez bezrobotnych absolwentów szkół wyższych roku akademickiego 2013/2014 według liczby języków obcych. Stan w dniu 31.XII.2014 r.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

Język angielski zna 61,6% bezrobotnych absolwentów, niemiecki – 24,6%, rosyjski – 8,1%. Czwarty w rankingu był język francuski, którego znajomość zdeklarowało 3,2%. Również znajomość hiszpańskiego była deklarowana nieco częściej w porównaniu z innymi językami obcymi – prawie przez 1% absolwentów.
Większość deklarujących znajomość języka angielskiego określiła poziom jego znajomości jako biegły i bardzo dobry (58,5%). Ci, którzy władają językiem niemieckim – poziom słaby (41,8%) oraz podstawowy (35,1%). Podobnie w przypadku języka rosyjskiego – poziom słaby (43,4%) i podstawowy (32,2%).

Tabela 18. Poziom znajomości języka obcego w deklaracjach bezrobotnych absolwentów szkół wyższych (100%=język obcy) w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Język obcy	Liczba osób*	Poziom znajomości (w %)			
		biegły, bardzo dobry, dobry	podstawowy	słaby	nie określono
Angielski	1156	58,5	19,0	22,3	0,2
Niemiecki	462	22,7	35,1	41,8	0,4
Rsyjski	152	23,7	32,2	43,4	0,7
Francuski	61	11,5	52,5	36,1	0,0
Hiszpański	17	29,4	47,1	17,6	5,9
Włoski	9	22,2	44,4	33,3	0,0
Łaciński	5	0,0	20,0	80,0	0,0
Chorwacki	3	33,3	33,3	33,3	0,0
Czeski	3	33,3	66,7	0,0	0,0
Norweski	2	0,0	50,0	50,0	0,0
Turecki	2	0,0	50,0	50,0	0,0
Albański	1	100,0	0,0	0,0	0,0
Arabski	1	0,0	100,0	0,0	0,0
Bułgarski	1	100,0	0,0	0,0	0,0
Japoński	1	0,0	0,0	100,0	0,0
Serbski	1	100,0	0,0	0,0	0,0
Ogółem	1877	44,5	25,7	29,5	0,3

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy

*ponieważ 565 osób deklarowało znajomość więcej niż 1. języka obcego są one wykazywane wielokrotnie (N=1877)

Znaczny udział deklarujących znajomość języka obcego odnotowano wśród bezrobotnych absolwentów takich kierunków kształcenia jak (pod uwagę wzięto kierunki kształcenia, których liczba bezrobotnych absolwentów wynosiła powyżej 50 osób): finanse i rachunkowość – 90,9% bezrobotnych absolwentów tego kierunku, pedagogika – 80,8%, administracja – 88,1%, zarządzanie/zarządzanie i marketing – 87,2%.

Tabela 19. Udział bezrobotnych absolwentów deklarujących znajomość języków obcych w liczbie bezrobotnych absolwentów według kierunków kształcenia w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Kierunek kształcenia	Bezrobotni absolwenci ogółem	Bezrobotni absolwenci deklarujący znajomość języków obcych	
		liczba	%
Pedagogika	245	201	80,8
Administracja	143	126	88,1
Zarządzanie/zarządzanie i marketing	117	105	87,2

Kierunek kształcenia	Bezrobotni absolwenci ogółem	Bezrobotni absolwenci deklarujący znajomość języków obcych	
		liczba	%
Finanse i rachunkowość	88	80	90,9
Prawo	45	42	93,3
Ekonomia	43	36	83,7
Fizjoterapia	40	34	85,0
Ochrona środowiska	38	33	86,8
Turystyka i rekreacja	35	31	88,6
Informatyka	28	26	92,9
Budownictwo	27	23	85,2
Biotechnologia	20	20	100,0
Biologia	23	20	82,6
Rolnictwo	22	19	86,4
Bezpieczeństwo wewnętrzne	20	18	90,0
Bezpieczeństwo narodowe	20	17	85,0
Geodezja i kartografia	19	18	89,5
Politologia	20	18	85,0
Geografia	18	16	88,9
Filologia	14	14	100,0
Stosunki międzynarodowe	15	14	93,3
Mechanika i budowa maszyn	14	13	92,9
Technologia chemiczna	13	13	100,0
Wychowanie fizyczne	14	13	92,9
Filologia	13	12	92,3
Chemia	12	11	91,7
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	13	11	84,6
Filologia polska	12	11	91,7
Psychologia	11	11	100,0
Historia	13	12	76,9
Kosmetologia	13	10	76,9
Zootechnika	14	10	71,4
Architektura i urbanistyka	9	9	100,0
Dietetyka	10	10	90,0
Pedagogika specjalna	11	9	81,8
Praca socjalna	11	9	81,8
Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	8	100,0
Inżynieria środowiska	11	8	72,7
Analityka medyczna	7	7	100,0
Gospodarka przestrzenna	7	7	100,0
Ratownictwo medyczne	8	7	87,5
Kulturoznawstwo	8	6	75,0
Socjologia	8	6	75,0
Zarządzanie i inżynieria produkcji	8	6	75,0
Archeologia	5	5	100,0
Edukacja techniczno - informatyczna	5	5	100,0
Filologia angielska	6	5	83,3

Kierunek kształcenia	Bezrobotni absolwenci ogółem	Bezrobotni absolwenci deklarujący znajomość języków obcych	
		liczba	%
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	5	5	100,0
Logistyka	8	5	62,5
Matematyka	6	5	83,3
Weterynaria	6	5	83,3
Zdrowie publiczne	7	6	71,4
Filologia rosyjska	4	4	100,0
Ochrona dóbr kultury	5	4	80,0
Technologia żywności i żywienia człowieka	5	5	80,0
Transport	8	4	50,0
Automatyka i robotyka	5	3	60,0
Elektronika i telekomunikacja	3	3	100,0
Grafika	3	3	100,0
Mechatronika	3	3	100,0
Nauki o rodzinie	3	3	100,0
Architektura krajobrazu	2	2	100,0
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	2	2	100,0
Elektrotechnika	2	2	100,0
Etnologia	2	2	100,0
Europeistyka	4	2	50,0
Filologia germańska	2	2	100,0
Informatyka i ekonometria	2	2	100,0
Inżynieria biomedyczna	2	2	100,0
Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	2	2	100,0
Matematyka i ekonomia	2	2	100,0
Pielęgniarstwo	2	2	100,0
Położnictwo	3	2	66,7
Administracja i zarządzanie	1	1	100,0
Bezpieczeństwo narodowe	1	2	100,0
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	1	100,0
Biofizyka	1	1	100,0
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	1	1	100,0
Elektroradiologia	1	1	100,0
Farmacja	2	1	50,0
Filologia angielska	1	1	100,0
Filologia bałkańska	1	1	100,0
Filologia rosyjska	1	1	100,0
Finanse i bankowość	1	1	100,0
Fizyka techniczna	1	1	100,0
Historia sztuki	1	1	100,0
Inżynieria bezpieczeństwa	4	2	25,0
Inżynieria materiałowa	1	1	100,0
Lingwistyka stosowana	1	1	100,0

Kierunek kształcenia	Bezrobotni absolwenci ogółem	Bezrobotni absolwenci deklarujący znajomość języków obcych	
		liczba	%
Materiały współczesnych technologii	1	1	100,0
Międzynarodowe stosunki gospodarcze	1	1	100,0
Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym	1	1	100,0
Papiernictwo i poligrafia	1	1	100,0
Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	2	1	50,0
Polityka społeczna	1	1	100,0
Przyroda	1	1	100,0
Rybactwo	1	1	100,0
Teleinformatyka	1	1	100,0
Teologia	1	1	100,0
Wzornictwo	1	1	100,0
Hipologia i jeździectwo	1	0	0,0
Towaroznawstwo	1	0	0,0
Wojskoznawstwo	1	0	0,0
Ogółem	1437	1256*	86,3

*bez braku danych (181); Źródło: opracowanie własne na podstawie danych SI Syriusz udostępnionych przez powiatowe urzędy pracy;

11. Podsumowanie

1. Na kształtowanie się liczby studiujących mają wpływ m.in. zmiany demograficzne w regionie, które dla województwa nie są optymistyczne. W latach 2012 – 2014 populacja osób w wieku 15 – 29 lat malała z roku na rok (od 21,4% do 19,9% ogółu ludności w województwie). Prognozy demograficzne Głównego Urzędu Statystycznego dla województwa kujawsko-pomorskiego do 2035 r. przewidują spadek populacji młodych (15 – 29 lat) o ponad 95 tys. osób, tj. o 23,0% w porównaniu do 2014 r. (w 2014 r. – 416 272 osoby, a prognozowana liczba młodych w 2035 r. to 320 431 osób). Młodzi w 2035 r. stanowić będą 16,4% ogółu ludności województwa.
2. Według danych urzędu statystycznego w roku akademickim 2013/2014 w województwie kujawsko-pomorskim działalność dydaktyczną prowadziły 33 uczelnie (łącznie z jednostkami zamiejscowymi). Studiowało w nich 69 486 osób, co w porównaniu do roku akademickiego 2011/2012 oznaczało spadek o 12 426, tj. o 15,2%. Spadek liczby studentów nastąpił w większości uczelni regionu. Szkoły wyższe mające siedzibę na terenie województwa kujawsko-pomorskiego (21 uczelni) ukończyło 19 717 absolwentów. Porównując trzy lata akademickie obserwujemy stały spadek liczby absolwentów. W 2011/2012 ich liczba wynosiła ponad 23 tys., a w 2013/2014 niecałe 20 tys. Aż 67% ogółu absolwentów roku akademickiego 2013/2014 (13253 osoby) ukończyło trzy największe (pod względem liczby studentów) kujawsko-pomorskie uczelnie – Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy oraz Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy. Najwięcej absolwentów (32,5% ogółu absolwentów kujawsko-pomorskich uczelni) ukończyło cztery kierunki kształcenia: zarządzanie/zarządzanie i marketing, administracja, pedagogika oraz finanse i rachunkowość.
3. W końcu 2014 r. w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko-pomorskiego było zarejestrowanych 1421 absolwentów szkół wyższych. Stanowili oni 7,2% ogółu absolwentów szkół wyższych z kujawsko-pomorskiego. Większość (1175 osób, tj. 82,7%) ukończyła szkoły znajdujące się w naszym województwie (poza kujawsko-pomorskim ukończyło 246 osób, tj. 17,3%). Najwięcej bezrobotnych absolwentów pobierało naukę w uczelniach dwóch sąsiednich województw: wielkopolskiego i pomorskiego. Wśród zarejestrowanych w PUP absolwentów dominowały kierunki: pedagogika, administracja oraz zarządzanie/zarządzanie i marketing, podobnie jak w 2013 r. Pomimo, że w 2014 r. największy spadek liczby bezrobotnych absolwentów nastąpił w przypadku pedagogiki i administracji, to nadal pozostały one najliczniejszymi kierunkami wśród bezrobotnych absolwentów. Najwyższy wskaźnik liczby bezrobotnych absolwentów do absolwentów danego kierunku (kierunki, których liczba absolwentów wynosiła powyżej 100 osób) odnotowano dla: biologii – 15,2%, bezpieczeństwa narodowego 14,7%, pedagogiki 14,5%, bezpieczeństwa wewnętrznego 13,9%. Natomiast w 2014 r. do urzędów pracy zgłoszono 4309 ofert miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej (w tym 1483 miejsca pracy subsydiowanej) dla osób z wyższym wykształceniem (specjalistów), co stanowiło tylko 5,5% wszystkich propozycji. Odmiennie popyt przedstawiał się w internetowych ofertach pracy, gdzie najwięcej ofert skierowano właśnie do specjalistów – 2379 ofert, tj. 27,1% ogółu.

4. Najwięcej absolwentów w dwóch latach 2012/2013 i 2013/2014 ukończyło 6. kierunków: zarządzanie, administracja, pedagogika, finanse i rachunkowość, turystyka i rekreacja oraz pielęgniarstwo. W 2013/2014 zmniejszyła się liczba absolwentów tychże kierunków (największy spadek w przypadku turystyki i rekreacji o 325 osób, tj. o 36,8% oraz administracji o 208 osób, tj. o 11,0%), ale ich udział w ogólnej liczbie absolwentów pozostał na tym samym poziomie (najmniejszy w przypadku pielęgniarstwa – 2,6%, a największy w przypadku zarządzania – 8,8%). Dane te pokazują, że struktura absolwentów według ukończonego kierunku studiów nie zmieniła się. Skala rejestrowanego bezrobocia wśród absolwentów analizowanych kierunków jest bardzo zróżnicowana – najwięcej bezrobotnych absolwentów w roku 2013/2014 było po ukończeniu pedagogiki (14,5% ogółu absolwentów tego kierunku to bezrobotni i był to jeden z najwyższych wskaźników dla kierunków powyżej 100 absolwentów), a następnie administracji (8,5% absolwentów to bezrobotni). Najmniejszy udział bezrobotnych wystąpił dla kierunku pielęgniarstwo (tylko 0,4% absolwentów to zarejestrowani bezrobotni). Dla pozostałych analizowanych kierunków (zarządzanie, finanse i rachunkowość, turystyka i rekreacja) udział bezrobotnych był prawie na tym samym poziomie i wynosił powyżej 6%. Struktura bezrobotnych absolwentów według ukończonych kierunków (stan w końcu grudnia 2014 r.) była podobna do struktury absolwentów 2013/2014 – najwięcej z nich ukończyło: pedagogikę (najliczniejszy kierunek), administrację, zarządzanie (w przypadku tych dwóch kierunków – w każdym powyżej 100 osób bezrobotnych) oraz finanse i rachunkowość (ponad 80 osób). Natomiast najniższy wskaźnik bezrobocia (poniżej 1%) charakteryzował absolwentów kierunków: lingwistyka stosowana, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, wspomnianego już pielęgniarstwa i nauczania początkowego z wychowaniem przedszkolnym. W przypadku 36. kierunków (np. fizjoterapia, nauczanie początkowe, rolnictwo, kierunek lekarski, instrumentalistyka, fizyka czy wychowanie przedszkolne) nie było zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów.
5. Uczelnie wyższe starają się uatrakcyjniać ofertę, poszerzać ją i dostosowywać do wymagań rynku pracy m.in. poprzez otwieranie nowych kierunków kształcenia czy nowych specjalności. Wśród absolwentów 2013/2014 pojawiły się osoby, które ukończyły kierunki jakich nie wykazano wśród absolwentów 2012/2013. Były to: inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria biomedyczna, wojskoznawstwo, inżynieria techniczno-informatyczna, architektura wnętrz oraz lotnictwo i kosmonautyka. Do urzędów pracy trafili absolwenci jedynie po ukończeniu dwóch z wymienionych kierunków: inżynierii biomedycznej i inżynierii bezpieczeństwa, a skala rejestrowanego bezrobocia była zróżnicowana – 2 osoby (3,4%) dla pierwszego wymienionego oraz 4 osoby (8,9%) w przypadku drugiego. Natomiast po ukończeniu kierunków: inżynieria techniczno-informatyczna, architektura wnętrz oraz lotnictwo i kosmonautyka, nie zarejestrował się żaden absolwent.
6. Większość bezrobotnych absolwentów, czyli 1240 osób (87,3%) deklarowała znajomość języka obcego. Najwięcej z nich (675 osób) zna jeden język obcy. Najpopularniejszym językiem jest angielski. Na drugim miejscu niemiecki z tym, że rozpiętość liczebności między nimi jest znaczna – angielski zna 1156 osób, niemiecki – 462 osoby. Większość włada językiem angielskim biegle i bardzo dobrze (58,5%), a językiem niemieckim słabo (41,8%) oraz w stopniu podstawowym (35,1%).

Aneks

Tab.1. Studenci według kierunków kształcenia i specjalności (łącznie z cudzoziemcami) w województwie kujawsko-pomorskim. Rok akademicki 2012/2013 i 2013/2014. Stan w dniu 30.XI.2013 i 30.XI.2014 r.

Tab. 2. Kierunki kształcenia i specjalności o największej liczbie absolwentów w roku akademickim 2013/2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim według szkół wyższych

Tab. 3. Absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności (łącznie z cudzoziemcami) w województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2012/2013 i 2013/2014

Tab. 4. Bezrobotni absolwenci według szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Tab. 5. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Tab. 6. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności oraz lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Tab. 7. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności oraz powiatów w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Tab. 8. Kierunki kształcenia o największej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów roku akademickiego 2013/2014 według szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim

Tab.1. Studenci według kierunków kształcenia i specjalności (łącznie z cudzoziemcami) w województwie kujawsko-pomorskim. Rok akademicki 2012/2013 i 2013/2014. Stan w dniu 30.XI.2013 i 30.XI.2014 r.

Lp.	Kierunek kształcenia lub specjalność	2012/2013		2013/2014		Zmiana ogółem
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety	
1	Zarządzanie	5299	2985	4594	2667	-705
2	Pedagogika (bez specjalności, kierunków związanych z nauczaniem początkowym)	4474	3919	4047	3596	-427
3	Administracja	4204	3126	3328	2509	-876
4	Finanse i rachunkowość	3739	2930	3489	2763	-250
5	Prawo	2472	1606	2609	1713	137
6	Budownictwo	1988	579	1771	560	-217
7	Turystyka i rekreacja	1529	1049	1104	769	-425
8	Ekonomia	1525	950	1419	916	-106
9	Fizjoterapia	1504	1058	1443	1023	-61
10	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	1425	974	1322	901	-103
11	Bezpieczeństwo wewnętrzne	1276	580	1741	828	465
12	Kierunek lekarski	1261	783	1404	867	143
13	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	1143	743	1107	696	-36
14	Logistyka	1128	317	1192	392	64
15	Pielęgniarstwo	1033	985	969	909	-64
16	Stosunki międzynarodowe	976	563	738	430	-238
17	Informatyka	876	79	244	30	-632
18	Mechanika i budowa maszyn	818	46	827	60	9
19	Wychowanie fizyczne	786	228	695	219	-91
20	Zarządzanie i inżynieria produkcji	782	364	677	324	-105
21	Psychologia	762	638	633	551	-129
22	Biotechnologia	757	577	729	562	-28
23	Nauczanie początkowe z wychowaniem	724	721	434	433	-290
24	Bezpieczeństwo narodowe	721	311	799	337	78
25	Geografia	720	428	532	328	-188
26	Socjologia	708	483	442	298	-266
27	Ochrona środowiska	699	483	477	351	-222
28	Filologia polska	683	605	540	477	-143
29	Politologia	671	338	563	274	-108
30	Chemia	641	502	513	367	-128
31	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	638	617	90	81	-548
32	Transport	638	129	610	126	-28
33	Praca socjalna	637	567	487	442	-150
34	Leśnictwo	626	118	564	117	-62
35	Mechatronika	592	52	417	20	-175
36	Nauczanie początkowe	587	579	501	498	-86
37	Informatyka stosowana (w podgrupie inżynieryjno-technicznej)	573	68	376	47	-197
38	Inżynieria środowiska	566	233	524	223	-42
39	Farmacja	562	450	608	488	46
40	Rolnictwo	551	172	482	126	-69
41	Lingwistyka stosowana	547	450	612	512	65
42	Historia	542	204	406	144	-136
43	Kulturoznawstwo	542	400	419	316	-123

Lp.	Kierunek kształcenia lub specjalność	2012/2013		2013/2014		Zmiana ogółem
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety	
44	Kosmetologia	531	527	495	492	-36
45	Filologia germańska	478	403	422	361	-56
46	Matematyka	477	332	430	299	-47
47	Teleinformatyka	435	32	415	32	-20
48	Analityka medyczna	435	372	463	387	28
49	Dietetyka	431	399	451	411	20
50	Elektrotechnika	394	9	418	11	24
51	Informatyka stosowana (w podgrupie informatycznej)	363	36	648	63	285
52	Zootechnika	353	212	274	170	-79
53	Elektronika i telekomunikacja	349	20	273	16	-76
54	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	349	235	326	232	-23
55	Biologia	340	272	247	204	-93
56	Pedagogika specjalna	336	315	326	312	-10
57	Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	323	275	259	216	-64
58	Architektura i urbanistyka	314	205	289	190	-25
59	Ochrona dóbr kultury	310	255	252	200	-58
60	Geodezja i kartografia	301	127	230	99	-71
61	Zdrowie publiczne	299	239	275	222	-24
62	Położnictwo	298	296	369	366	71
63	Automatyka i robotyka	292	28	279	27	-13
64	Teologia	291	41	276	40	-15
65	Inżynieria biomedyczna	283	195	305	218	22
66	Instrumentalistyka	278	153	290	162	12
67	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	272	213	253	205	-19
68	Technologia chemiczna	269	182	218	147	-51
69	Kognitywistyka	263	187	261	179	-2
70	Wychowanie przedszkolne (specjalność)	249	248	220	220	-29
71	Archeologia	241	130	181	92	-60
72	Technologia żywności i żywienia człowieka	239	201	216	186	-23
73	Ratownictwo medyczne	232	111	242	104	10
74	Wojskoznawstwo	221	69	238	80	17
75	Architektura krajobrazu	216	171	219	175	3
76	Europeistyka	210	144	112	82	-98
77	Filozofia	209	89	206	88	-3
78	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	204	127	182	123	-22
79	Inżynieria bezpieczeństwa	200	93	176	87	-24
80	Bezpieczeństwo i higiena pracy	196	91	270	121	74
81	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	187	158	178	154	-9
82	Międzywydziałowe (międzykierunkowe) studia humanistyczne	181	104	204	102	23
83	Matematyka i ekonomia	169	112	153	98	-16
84	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	167	141	113	96	-54
85	Elektroradiologia	155	123	246	194	91
86	Transport	154	15	98	5	-56
87	Inżynieria materiałowa	148	62	135	57	-13

Lp.	Kierunek kształcenia lub specjalność	2012/2013		2013/2014		Zmiana ogółem
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety	
88	Historia sztuki	147	125	113	97	-34
89	Filologia romańska (specjalność lub kierunek)	145	128	155	138	10
90	Grafika	135	115	139	109	4
91	Nauki o rodzinie	133	117	135	123	2
92	Inżynieria odnawialnych źródeł energii	130	35	156	52	26
93	Edukacja techniczno - informatyczna	129	17	100	18	-29
94	Fizyka techniczna	126	31	113	25	-13
95	Makrokierunek (materiały współczesnych technologii)	123	52	75	36	-48
96	Fizyka	117	56	110	55	-7
97	Filologia bałkańska	111	79	85	63	-26
98	Inżynieria techniczno - informatyczna	104	8	74	3	-30
99	Filologia włoska	102	87	108	94	6
100	Wzornictwo	102	79	109	83	7
101	Audiofonologia	97	86	150	134	53
102	Wokalistyka	92	52	88	56	-4
103	Japonistyka	84	74	104	90	20
104	Język angielski (Kolegium nauczycielskie językowe)	82	64	53	42	-29
105	Architektura wnętrz	82	75	112	104	30
106	Etnologia	80	60	52	38	-28
107	Logopedia	79	76	122	118	43
108	Malarstwo	72	60	65	58	-7
109	Energetyka	70	8	99	15	29
110	Rewitalizacja dróg wodnych	69	33	95	39	26
111	Krajoznawstwo i turystyka kulturowa	66	46	87	64	21
112	Ochrona dziedzictwa kulturowego	58	41	42	28	-16
113	Prawo w biznesie	55	33	339	197	284
114	Lotnictwo i kosmonautyka	50	6			-50
115	Ogrody zoologiczne i zwierzęta amatorskie	47	39	49	44	2
116	Administracja i zarządzanie	46	35	2	2	-44
117	Astronomia	44	13	48	17	4
118	Polityka publiczna	43	29	32	23	-11
119	Jazz i muzyka estradowa	43	15	74	21	31
120	Geoinformacja	42	22	97	51	55
121	Studia miejskie	41	24	64	35	23
122	Hebraistyka	39	22	38	19	-1
123	Studia wschodnie	38	25	63	44	25
124	Studia bałtyckie	37	18	57	43	20
125	Krytyka artystyczna	36	27	47	37	11
126	Gospodarka przestrzenna	35	21	10	7	-25
127	Polityka społeczna	34	30	16	15	-18
128	Rzeźba	33	22	36	22	3
129	Filologia hiszpańska	30	25	16	13	-14
130	Mechaniczna inżynieria tworzyw	28	5	44	7	16
131	Lingwistyka stosowana	27	16	11	9	-16
132	Filologia-translatoryka-glottodydaktyka	26	16			-26
133	Europeistyka i filologia włoska	24	23	3	2	-21

Lp.	Kierunek kształcenia lub specjalność	2012/2013		2013/2014		Zmiana ogółem
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety	
134	Kompozycja i teoria muzyki	24	11	23	9	-1
135	Studia śródziemnomorskie	23	20	11	9	-12
136	Technika rolnicza i leśna	22	4	10	3	-12
137	Filologia klasyczna	21	13	16	8	-5
138	Dyrygentura	17	3	15	4	-2
139	Hellenistyka	16	12	3	2	-13
140	Bioinżynieria w produkcji zwierzęcej	16	14	12	10	-4
141	Reżyseria dźwięku	14	8	18	11	4
142	Religioznawstwo	10	3	7	2	-3
143	Filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie	0	0	9	6	9
144	Finanse menedżerskie	0	0	18	8	18
145	Bioinżynieria (w nazwie ISCED-F Biochemia)	0	0	21	14	21
146	Komputerowe wspomaganie prac inżynierskich	0	0	21	4	21
147	Analityka chemiczna i spożywcza	0	0	23	19	23
148	Makrokierunek filologiczno - kulturoznawczy	0	0	24	21	24
149	Sztuka mediów	0	0	32	27	32
150	Tłumaczenie specjalistyczne	0	0	55	38	55
151	Chemia i technologia żywności	0	0	57	47	57
152	Optyka okularowa z elementami optometrii	0	0	59	50	59
153	Zoofizjoterapia	0	0	90	85	90
154	Innowacyjność i zarządzanie sferą publiczną	0	0	92	64	92
155	Chemia kosmetyczna	0	0	116	115	116
156	Podatki i doradztwo podatkowe	0	0	168	127	168
157	Psychologia w biznesie	0	0	242	167	242
158	Informatyka (w nazwie ISCED-F tworzenie i analiza oprogramowania i aplikacji)	0	0	483	35	483
159	Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku (w podgrupie usług dla ludności)	0	0	1042	508	1042
Ogółem		69063	42896	64865	40298	-4198

Tab.2. Kierunki kształcenia i specjalności o największej liczbie absolwentów w roku akademickim 2013/2014 r. w województwie kujawsko-pomorskim według szkół wyższych

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
Zarządzanie	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	775	432
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	503	305
	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	256	176
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	107	56
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	89	64
Administracja	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	505	384
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	408	280
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	401	302
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	119	92
	Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	97	74
	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	72	59
	Bydgoska Szkoła Wyższa	56	44
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	25	21
Pedagogika	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	758	682
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	360	300
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	301	276
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	108	88
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	41	34
	Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	64	52
	Bydgoska Szkoła Wyższa	34	29
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	29	28
Finanse i rachunkowość	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	767	603
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	535	436
Turystyka i rekreacja	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	287	181
	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	94	70
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	89	65
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	74	55
	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	14	7
Pielęgniarstwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	305	290
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	212	204
Nauczanie początkowe z wychowaniem	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	171	156

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	135	134
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	63	63
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	57	56
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	17	17
Ekonomia	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	153	87
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	152	95
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	111	93
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	22	20
Filologia angielska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	154	116
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	116	89
	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	70	56
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	39	16
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	39	31
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	11	5
Prawo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	427	270
Fizjoterapia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	188	138
	Bydgoska Szkoła Wyższa	110	83
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	51	37
	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	40	32
Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	228	226
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	92	91
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	57	50
Budownictwo	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	227	80
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	99	17
	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	28	4
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	152	102
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	117	77
	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	43	24
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	11	9

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
Ochrona środowiska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	150	119
	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	121	80
	Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	15	10
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	5	4
Stosunki międzynarodowe	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	194	113
	Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa	55	36
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	32	17
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	9	7
Geografia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	155	102
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	105	59
Biotechnologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	150	116
	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	77	62
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	24	24
Logistyka	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	103	29
	Bydgoska Szkoła Wyższa	69	18
	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	65	10
Socjologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	113	84
	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	79	60
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiegow Bydgoszczy	30	22
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	10	4
Wychowanie fizyczne	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	174	56
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	38	12
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	11	1
Politologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	80	51
	Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	44	34
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	43	19
	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	30	14
	Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu	25	16
Informatyka	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	82	5
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	69	4
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	41	7
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	22	2

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	7	0
Filologia polska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	151	131
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	65	53
Nauczanie początkowe	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	155	150
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	40	40
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	1	1
Chemia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	195	158
Praca socjalna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	97	85
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	83	72
	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	14	13
Historia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	159	74
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	34	20
Mechatronika	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	103	17
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	90	9
Kosmetologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	111	109
	Bydgoska Szkoła Wyższa	38	38
	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	25	25
	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	15	15
Rolnictwo	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	184	78
Kulturoznawstwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	64	55
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	49	39
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	40	19
	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	3	2
Transport	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	124	22
	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	31	5
Biologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	91	66
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	60	50
Bezpieczeństwo wewnętrzne	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	144	84
Kierunek lekarski	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	144	86
Bezpieczeństwo narodowe	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	82	53

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
	Bydgoska Szkoła Wyższa	30	13
	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	17	5
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	14	4
Mechanika i budowa maszyn	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	138	6
Inżynieria środowiska	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	120	51
	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	16	2
Zootechnika	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	134	86
Matematyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	75	51
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	58	46
Zarządzanie i inżynieria produkcji	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	63	34
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	41	13
	Bydgoska Szkoła Wyższa	29	6
Zdrowie publiczne	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	115	85
	Bydgoska Szkoła Wyższa	12	11
Dietetyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	101	95
	Bydgoska Szkoła Wyższa	23	21
Wychowanie przedszkolne	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	92	92
	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	20	20
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	12	12
Lingwistyka stosowana (specjalność lub kierunek filologii)	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	102	85
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	14	10
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	102	82
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	12	12
Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	66	58
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	26	25
	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	9	9
	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	9	9
Instrumentalistyka	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	98	55
Filologia rosyjska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	56	51

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	27	27
	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	14	14
Technologia chemiczna	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	97	70
Pedagogika specjalna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	96	90
Położnictwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	96	96
Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	94	58
Leśnictwo	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	92	17
Psychologia	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	88	82
Analityka medyczna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	85	78
Elektronika i telekomunikacja	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	85	3
Ochrona dóbr kultury	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	67	45
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	16	13
Administracja i zarządzanie	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	79	64
Archeologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	78	53
Geodezja i kartografia	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	76	29
Europeistyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	73	56
Matematyka i ekonomia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	70	55
Farmacja	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	69	53
Język angielski	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	51	40
(specjalność lub kierunek)	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	16	14
Filozofia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	49	20
	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	12	6
Architektura i urbanistyka	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	47	30
	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	12	7
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	38	25
muzycznej	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	20	15

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
Inżynieria biomedyczna	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	58	35
Ratownictwo medyczne	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	58	31
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	57	49
Historia sztuki	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	52	45
Elektrotechnika	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	50	2
Kognitywistyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	50	35
Teleinformatyka	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	50	0
Technologia żywności i żywienia człowieka	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	49	41
Edukacja techniczno - informatyczna	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	46	9
Inżynieria bezpieczeństwa	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	45	17
Europeistyka i filologia włoska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	43	42
Automatyka i robotyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	41	2
Teologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	41	9
Filologia romańska (specjalność lub kierunek)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	40	36
Informatyka stosowana	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	38	7
Nauki o rodzinie	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	34	29
Filologia włoska (specjalność lub kierunek)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	33	29
Wojskoznawstwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	33	10
Fizyka	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	21 10	14 3
Filologia bałkańska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	30	22
Fizyka techniczna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	26 2	6 1
Etnologia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	27	23
Wokalistyka	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	25	16

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
Grafika	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	24	20
Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	24	21
Makrokierunek (materiały współczesnych technologii)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	22	10
Inżynieria techniczno - informatyczna	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	20	5
Architektura krajobrazu	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	19	15
Gospodarka przestrzenna	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	18	12
Wzornictwo	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	18	13
Polityka społeczna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	17	16
Architektura wnętrz	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	16	15
Inżynieria materiałowa	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	9 7	3 5
Jazz i muzyka estradowa	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	16	4
Filologia hiszpańska	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	13	10
Malarstwo	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	12	7
Hellenistyka (specjalność)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	11	9
Technika rolnicza i leśna	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	11	1
Filologia klasyczna	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	10	9
Astronomia	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	8	3
Lotnictwo i kosmonautyka	Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	8	0
Studia śródziemnomorskie (specjalność)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	8	7
Dyrygentura	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	7	1
Japonistyka	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	6	5

Kierunek kształcenia lub specjalność	Szkoły wyższe	Absolwenci	
		ogółem	kobiety
Kompozycja i teoria muzyki	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	5	4
Rzeźba	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	5	4
Hebraistyka (specjalność)	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	4	2
Reżyseria dźwięku	Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	3	1
Język niemiecki	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	2	2
OGÓŁEM		19717	13555

Tab.3. Absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności (łącznie z cudzoziemcami) w województwie kujawsko-pomorskim w roku akademickim 2012/2013 i 2013/2014.

Lp	Kierunek studiów	Liczba absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
1	Zarządzanie	1847	1730	-117
2	Pedagogika	1836	1695	-141
3	Administracja	1891	1683	-208
4	Finanse i rachunkowość	1447	1302	-145
5	Turystyka i rekreacja	883	558	-325
6	Pielęgniarstwo	681	517	-164
7	Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność)	518	443	-75
8	Ekonomia	505	438	-67
9	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	457	429	-28
10	Prawo	501	427	-74
11	Fizjoterapia	387	389	2
12	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	348	377	29
13	Budownictwo	400	354	-46
14	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	270	323	53
15	Ochrona środowiska	312	291	-21
16	Stosunki międzynarodowe	404	290	-114
17	Geografia	248	260	12
18	Biotechnologia	200	251	51
19	Logistyka	255	237	-18
20	Socjologia	207	232	25
21	Wychowanie fizyczne	217	223	6
22	Politologia	257	222	-35
23	Informatyka	160	221	61
24	Filologia polska	259	216	-43
25	Nauczanie początkowe (specjalność lub kierunek)	349	196	-153
26	Chemia	196	195	-1
27	Praca socjalna	181	194	13
28	Historia	307	193	-114
29	Mechatronika	61	193	132
30	Kosmetologia	171	189	18
31	Rolnictwo	207	184	-23
32	Kulturoznawstwo	150	156	6
33	Transport	155	155	0
34	Biologia	151	151	0
35	Bezpieczeństwo wewnętrzne	96	144	48
36	Kierunek lekarski	149	144	-5
37	Bezpieczeństwo narodowe	32	143	111
38	Mechanika i budowa maszyn	179	138	-41

Lp	Kierunek studiów	Liczba absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
39	Inżynieria środowiska	146	136	-10
40	Zootechnika	167	134	-33
41	Matematyka	126	133	7
42	Zarządzanie i inżynieria produkcji	170	133	-37
43	Zdrowie publiczne	159	127	-32
44	Dietetyka	86	124	38
45	Wychowanie przedszkolne (specjalność)	245	124	-121
46	Lingwistyka stosowana (kierunek lub specjalność)	121	116	-5
47	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	97	114	17
48	Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	121	110	-11
49	Instrumentalistyka	88	98	10
50	Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	98	97	-1
51	Technologia chemiczna	191	97	-94
52	Położnictwo	62	96	34
53	Pedagogika specjalna	91	96	5
54	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	123	94	-29
55	Leśnictwo	85	92	7
56	Psychologia	101	88	-13
57	Analityka medyczna	65	85	20
58	Elektronika i telekomunikacja	110	85	-25
59	Ochrona dóbr kultury	68	83	15
60	Administracja i zarządzanie	88	79	-9
61	Archeologia	78	78	0
62	Geodezja i kartografia	92	76	-16
63	Europeistyka	198	73	-125
64	Matematyka i ekonomia	43	70	27
65	Farmacja	89	69	-20
66	Język angielski (specjalność lub kierunek)	71	67	-4
67	Filozofia	72	61	-11
68	Architektura i urbanistyka	10	59	49
69	Inżynieria biomedyczna	0	58	58
70	Ratownictwo medyczne	49	58	9
71	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	53	58	5
72	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	57	57	0
73	Historia sztuki	39	52	13
74	Kognitywistyka	32	50	18
75	Teleinformatyka	44	50	6
76	Elektrotechnika	71	50	-21
77	Technologia żywności i żywienia człowieka	57	49	-8
78	Edukacja techniczno - informatyczna	134	46	-88
79	Inżynieria bezpieczeństwa	0	45	45
80	Europeistyka i filologia włoska	18	43	25

Lp	Kierunek studiów	Liczba absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
81	Automatyka i robotyka	25	41	16
82	Teologia	50	41	-9
83	Filologia romańska (specjalność lub kierunek)	44	40	-4
84	Informatyka stosowana (w podgrupie inżynieryjno-technicznej)	38	38	0
85	Nauki o rodzinie	34	34	0
86	Wojskoznawstwo	0	33	33
87	Filologia włoska (specjalność lub kierunek)	20	33	13
88	Fizyka	23	31	8
89	Filologia bałkańska (specjalność)	31	30	-1
90	Fizyka techniczna	28	28	0
91	Etnologia	27	27	0
92	Wokalistyka	16	25	9
93	Grafika	15	24	9
94	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	20	24	4
95	Makrokierunek (materiały współczesnych technologii)	20	22	2
96	Inżynieria techniczno - informatyczna	0	20	20
97	Architektura krajobrazu	12	19	7
98	Wzornictwo	24	18	-6
99	Gospodarka przestrzenna	35	18	-17
100	Polityka społeczna	22	17	-5
101	Architektura wnętrz	0	16	16
102	Inżynieria materiałowa	9	16	7
103	Jazz i muzyka estradowa	24	16	-8
104	Filologia hiszpańska (specjalność)	13	13	0
105	Malarstwo	10	12	2
106	Hellenistyka (specjalność)	2	11	9
107	Technika rolnicza i leśna	16	11	-5
108	Filologia klasyczna (specjalność lub kierunek)	6	10	4
109	Lotnictwo i kosmonautyka	0	8	8
110	Studia śródziemnomorskie (specjalność)	7	8	1
111	Astronomia	10	8	-2
112	Dyrygentura	4	7	3
113	Japonistyka (specjalność)	7	6	-1
114	Kompozycja i teoria muzyki	8	5	-3
115	Rzeźba	9	5	-4
116	Hebraistyka (specjalność)	4	4	0
117	Reżyseria dźwięku	6	3	-3
118	Język niemiecki (specjalność lub kierunek)	7	2	-5
119	Lingwistyka stosowana	1		-1
Ogółem		21316	19717	-1599

Tab.4. Bezrobotni absolwenci według szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp.	Nazwa szkoły wyższej	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział % (N=1421)
1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	430	30,3
2	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	247	17,4
3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	138	9,7
4	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	100	7,0
5	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku	75	5,3
6	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	62	4,4
7	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	50	3,5
8	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	33	2,3
9	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	22	1,5
10	Bydgoska Szkoła Wyższa	20	1,4
11	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku	19	1,3
12	Uniwersytet Gdański	19	1,3
13	Politechnika Poznańska	14	1,0
14	Kolegium JagiellońskieToruńska Szkoła Wyższa	12	0,8
15	Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności w Łodzi	11	0,8
16	Politechnika Gdańska	9	0,6
17	Uniwersytet Łodzki	9	0,6
18	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie	6	0,4
19	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	6	0,4
20	Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy	5	0,4
21	Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości	5	0,4
22	Społeczna Akademia Nauk w Łodzi	5	0,4
23	Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica w Płocku	5	0,4
24	Uniwersytet Warszawski	5	0,4
25	Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku	4	0,3
26	Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni	4	0,3
27	Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium	4	0,3
28	Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi	4	0,3
29	Politechnika Łódzka	4	0,3
30	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku	4	0,3
31	Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie	4	0,3
32	Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku	3	0,2
33	Wyższa Szkoła Demokracji w Grudziądzu	3	0,2
34	Gdański Uniwersytet Medyczny	3	0,2
35	Politechnika Koszalińska	3	0,2
36	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	3	0,2

Lp.	Nazwa szkoły wyższej	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział % (N=1421)
37	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	3	0,2
38	Wyższa Szkoła Nauk Humanistycznych i Dziennikarstwa w Poznaniu	3	0,2
39	Politechnika Warszawska	3	0,2
40	Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi	2	0,1
41	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie	2	0,1
42	Powszechna Wyższa Szkoła Humanistyczna POMERANIA w Chojnicach	2	0,1
43	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	2	0,1
44	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	2	0,1
45	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	2	0,1
46	Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu	2	0,1
47	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	2	0,1
48	Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa w Poznaniu	2	0,1
49	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	2	0,1
50	Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie	2	0,1
51	Uniwersytet Wrocławski	2	0,1
52	Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy	1	0,1
53	Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu	1	0,1
54	Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu	1	0,1
55	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	1	0,1
56	Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie	1	0,1
57	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblagu	1	0,1
58	Akadmia Sztuk Pięknych w Gdańsku	1	0,1
59	Gdańska Wyższa Szkoła Humanistyczna	1	0,1
60	Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Gdańsku	1	0,1
61	Akademia Morska w Gdyni	1	0,1
62	Wyższa Szkoła Administarcji i Biznesu w Gdyni	1	0,1
63	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie	1	0,1
64	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach	1	0,1
65	Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie	1	0,1
66	Politechnika Krakowska	1	0,1
67	Uniwersytet Pedagogiczny im. Edukacji Narodowej w Krakowie	1	0,1
68	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	1	0,1
69	Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie	1	0,1

Lp.	Nazwa szkoły wyższej	Liczba bezrobotnych absolwentów	Udział % (N=1421)
70	Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekomoniczna w Łodzi	1	0,1
71	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	1	0,1
72	Wyższa Szkoła Kosmetyki i Nauk o Zdrowiu w Łodzi	1	0,1
73	Wyższa Szkoła Sztuki i Projektowania w Łodzi	1	0,1
74	Olsztyńska Szkoła Wyższa	1	0,1
75	Wyższa Szkoła Edukacji i Terapii w Poznaniu	1	0,1
76	Wyższa Szkoła Pedagogiki i Administarcji w Poznaniu	1	0,1
77	Wyższa Szkoła Zdrowia, Urody i Edukacji w Poznaniu	1	0,1
78	Akademia Pomorska w Słupsku	1	0,1
79	Sopocka Szkoła Wyższa	1	0,1
80	Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej w Sopocie	1	0,1
81	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	1	0,1
82	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie	1	0,1
83	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	1	0,1
84	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	1	0,1
85	Wyższa Szkoła Komunikowania, Politologii i Stosunków Międzynarodowych w Warszawie	1	0,1
86	Wyższa Szkoła Działalności Gospodarczej w Warszawie	1	0,1
87	Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie	1	0,1
88	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	1	0,1
89	Uniwersytet Zielonogórski	1	0,1
Ogółem		1421	100,0

Tab.5. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności w województwie kujawsko-pomorskim. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
1	Pedagogika	324	245	-79
2	Administracja	211	143	-68
3	Zarządzanie/Zarządzanie i marketing	131	117	-14
4	Finanse i rachunkowość	80	88	8
5	Prawo	91	45	-46
6	Ekonomia	36	43	7
7	Fizjoterapia	33	40	7
8	Ochrona środowiska	40	38	-2
9	Turystyka i rekreacja	70	35	-35
10	Informatyka	18	28	10
11	Filologia (Kolegium nauczycielskie językowe)	50	27	-23
12	Budownictwo	33	27	-6
13	Biologia	15	23	8
14	Rolnictwo	38	22	-16
15	Bezpieczeństwo narodowe	6	21	15
16	Biotechnologia	32	20	-12
17	Politologia	23	20	-3
18	Bezpieczeństwo wewnętrzne	12	20	8
19	Geodezja i kartografia	21	19	-2
20	Geografia	36	18	-18
21	Stosunki międzynarodowe	16	15	-1
22	Zootechnika	25	14	-11
23	Wychowanie fizyczne	10	14	4
24	Mechanika i budowa maszyn	6	14	8
25	Historia	25	13	-12
26	Technologia chemiczna	24	13	-11
27	Kosmetologia	16	13	-3
28	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	12	13	1
29	Filologia polska	19	12	-7
30	Chemia	18	12	-6
31	Pedagogika specjalna	20	11	-9
32	Inżynieria środowiska	16	11	-5
33	Praca socjalna	12	11	-1
34	Psychologia	12	11	-1
35	Dietetyka	8	10	2
36	Architektura i urbanistyka	5	9	4
37	Kulturoznawstwo	25	8	-17
38	Transport	17	8	-9

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
39	Logistyka	15	8	-7
40	Zarządzanie i inżynieria produkcji	12	8	-4
41	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	8	0
42	Ratownictwo medyczne	3	8	5
43	Socjologia	0	8	8
44	Analityka medyczna	15	7	-8
45	Zdrowie publiczne	12	7	-5
46	Gospodarka przestrzenna	7	7	0
47	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	0	7	7
48	Matematyka	15	6	-9
49	Weterynaria	5	6	1
50	Edukacja techniczno - informatyczna	19	5	-14
51	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	11	5	-6
52	Technologia żywności i żywienia człowieka	8	5	-3
53	Ochrona dóbr kultury	4	5	1
54	Automatyka i robotyka	3	5	2
55	Archeologia	0	5	5
56	Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	0	5	5
57	Europeistyka	1	4	3
58	Inżynieria bezpieczeństwa	1	4	3
59	Grafika	3	3	0
60	Elektronika i telekomunikacja	2	3	1
61	Położnictwo	2	3	1
62	Mechatronika	1	3	2
63	Nauki o rodzinie	0	3	3
64	Pielęgniarstwo	7	2	-5
65	Architektura krajobrazu	5	2	-3
66	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	3	2	-1
67	Elektrotechnika	3	2	-1
68	Etnologia	1	2	1
69	Farmacja	1	2	1
70	Informatyka i ekonometria	1	2	1
71	Inżynieria biomedyczna	1	2	1
72	Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	0	2	2
73	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	0	2	2
74	Matematyka i ekonomia	0	2	2
75	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (specjalność)	0	2	2
76	Rybactwo	19	1	-18
77	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	4	1	-3
78	Inżynieria materiałowa	4	1	-3

Lp.	Kierunek kształcenia	Liczba bezrobotnych absolwentów		Zmiana
		2012/2013	2013/2014	
79	Teleinformatyka	3	1	-2
80	Wzornictwo	3	1	-2
81	Elektroradiologia	2	1	-1
82	Fizyka techniczna	2	1	-1
83	Historia sztuki	2	1	-1
84	Towaroznawstwo	2	1	-1
85	Polityka społeczna	1	1	0
86	Teologia	1	1	0
87	Administracja i zarządzanie	0	1	1
88	Bezpieczeństwo i higiena pracy	0	1	1
89	Biofizyka	0	1	1
90	Filologia bałkańska (specjalność)	0	1	1
91	Finanse i bankowość	0	1	1
92	Hipologia i jeździectwo	0	1	1
93	Lingwistyka stosowana	0	1	1
94	Materiały współczesnych technologii	0	1	1
95	Międzynarodowe stosunki gospodarcze		1	1
96	Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność)	0	1	1
97	Papiernictwo i poligrafia	0	1	1
98	Przyroda	0	1	1
99	Wojskoznawstwo		1	1
100	Filozofia	6	0	-6
101	Malarstwo	4	0	-4
102	Fizyka	2	0	-2
103	Geologia	2	0	-2
104	Nawigacja	2	0	-2
105	Astronomia	1	0	-1
106	Filmoznawstwo i kultura mediów	1	0	-1
107	Górnictwo i geologia	1	0	-1
108	Kierunek lekarski	1	0	-1
109	Leśnictwo	1	0	-1
110	Ogrodnictwo	1	0	-1
111	Orientalistyka	1	0	-1
112	Prawo podatkowe i rachunkowość	1	0	-1
113	Wiedza o teatrze	1	0	-1
114	Inny	1	0	-1
Ogółem		1824	1437	-387

Tab. 6. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności oraz lokalizacji szkoły wyższej. Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Lp.	Kierunek kształcenia	Uczelnie zlokalizowane		
		w województwie kujawsko-pomorskim	w innych województwach	
			liczba	udział % (100%=kierunek kształcenia)
1	Weterynaria	0	6	100,0
2	Informatyka i ekonometria	0	2	100,0
3	Biofizyka	0	1	100,0
4	Elektroradiologia	0	1	100,0
5	Hipologia i jeździectwo	0	1	100,0
6	Historia sztuki	0	1	100,0
7	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	0	1	100,0
8	Papiernictwo i poligrafia	0	1	100,0
9	Polityka społeczna	0	1	100,0
10	Rybactwo	0	1	100,0
11	Teologia	0	1	100,0
12	Towaroznawstwo	0	1	100,0
13	Wzornictwo	0	1	100,0
14	Europeistyka	1	3	75,0
15	Gospodarka przestrzenna	2	5	71,4
16	Grafika	1	2	66,7
17	Technologia żywności i żywienia człowieka	2	3	60,0
18	Geodezja i kartografia	9	10	52,6
19	Inżynieria bezpieczeństwa	2	2	50,0
20	Elektrotechnika	1	1	50,0
21	Farmacja	1	1	50,0
22	Pielęgniarstwo	1	1	50,0
23	Inżynieria środowiska	6	5	45,5
24	Bezpieczeństwo wewnętrzne	11	9	45,0
25	Mechanika i budowa maszyn	8	6	42,9
26	Filologia polska	7	5	41,7
27	Automatyka i robotyka	3	2	40,0
28	Kulturoznawstwo	5	3	37,5
29	Informatyka	18	10	35,7
30	Bezpieczeństwo narodowe	14	7	33,3
31	Architektura i urbanistyka	6	3	33,3
32	Filologia (Kolegium nauczycielskie językowe)	10	4	28,6
33	Zdrowie publiczne	5	2	28,6
34	Fizjoterapia	29	11	27,5
35	Pedagogika specjalna	8	3	27,3
36	Praca socjalna	8	3	27,3
37	Psychologia	8	3	27,3
38	Budownictwo	20	7	25,9
39	Ratownictwo medyczne	6	2	25,0

Lp.	Kierunek kształcenia	Uczelnie zlokalizowane		
		w województwie kujawsko-pomorskim	w innych województwach	
			liczba	udział % (100%=kierunek kształcenia)
40	Ochrona środowiska	29	9	23,7
41	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	10	3	23,1
42	Kosmetologia	10	3	23,1
43	Wychowanie fizyczne	11	3	21,4
44	Edukacja techniczno - informatyczna	4	1	20,0
45	Ekonomia	35	8	18,6
46	Turystyka i rekreacja	29	6	17,1
47	Matematyka	5	1	16,7
48	Technologia chemiczna	11	2	15,4
49	Zootechnika	12	2	14,3
50	Filologia angielska	6	1	14,3
51	Zarządzanie/zarządzanie i marketing	101	16	13,8
52	Stosunki międzynarodowe	13	2	13,3
53	Logistyka	7	1	12,5
54	Socjologia	7	1	12,5
55	Transport	7	1	12,5
56	Zarządzanie i inżynieria produkcji	7	1	12,5
57	Pedagogika	215	30	12,2
58	Prawo	40	5	11,1
59	Politologia	18	2	10,0
60	Dietetyka	9	1	10,0
61	Chemia	11	1	8,3
62	Finanse i rachunkowość	82	6	6,8
63	Geografia	17	1	5,6
64	Administracja	136	7	4,9
65	Rolnictwo	21	1	4,5
66	Biologia	22	1	4,3
67	Administracja i zarządzanie	1	0	0,0
68	Analityka medyczna	7	0	0,0
69	Archeologia	5	0	0,0
70	Architektura krajobrazu	2	0	0,0
71	Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	8	0	0,0
72	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	0	0,0
73	Biotechnologia	20	0	0,0
74	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	1	0	0,0
75	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki	2	0	0,0
76	Elektronika i telekomunikacja	3	0	0,0
77	Etnologia	2	0	0,0
78	Filologia	13	0	0,0
79	Filologia bałkańska	1	0	0,0

Lp.	Kierunek kształcenia	Uczelnie zlokalizowane		
		w województwie kujawsko-pomorskim	w innych województwach	
			liczba	udział % (100%=kierunek kształcenia)
80	Filologia germańska	2	0	0,0
81	Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	5	0	0,0
82	Finanse i bankowość	1	0	0,0
83	Fizyka techniczna	1	0	0,0
84	Historia	13	0	0,0
85	Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	5	0	0,0
86	Inżynieria biomedyczna	2	0	0,0
87	Inżynieria materiałowa	1	0	0,0
88	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	2	0	0,0
89	Lingwistyka stosowana	1	0	0,0
90	Matematyka i ekonomia	2	0	0,0
91	Materiały współczesnych technologii	1	0	0,0
92	Mechatronika	3	0	0,0
93	Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym	1	0	0,0
94	Nauki o rodzinie	3	0	0,0
95	Ochrona dóbr kultury	5	0	0,0
96	Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	2	0	0,0
97	Położnictwo	3	0	0,0
98	Przyroda	1	0	0,0
99	Teleinformatyka	1	0	0,0
100	Wojskoznawstwo	1	0	0,0
Ogółem		1189	248	17,3

Tab.7. Bezrobotni absolwenci szkół wyższych według kierunków kształcenia i specjalności oraz powiatów w województwie kujawsko-pomorskim.
Stan w dniu 31.XII.2014 r.

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Administracja	16	8	2	3	13	5	11	12	4	5	7	3	1	13	2	7	6	4	2	7	3	5	4
Administracja i zarządzanie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Analityka medyczna	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Archeologia	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Architektura i urbanistyka	4	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Architektura krajobrazu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Archiwistyka i zarządzanie	0	0	0	0	3	0	0	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Automatyka i robotyka	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Bezpieczeństwo narodowe	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bezpieczeństwo i higiena pracy	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bezpieczeństwo narodowe	2	1	0	0	0	0	1	2	2	0	0	2	2	1	2	0	0	0	1	2	1	1	0
Bezpieczeństwo wewnętrzne	0	0	1	1	1	0	1	0	0	6	0	2	0	3	0	0	1	0	0	3	0	1	0
Biofizyka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Biologia	5	1	1	0	5	0	1	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	1	4	0	0	0	0
Biotechnologia	5	0	0	0	3	1	0	2	0	1	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1	3	0	0
Budownictwo	6	2	1	0	1	1	0	2	0	2	0	0	2	0	0	4	1	2	1	2	0	0	0
Chemia	0	0	0	0	3	1	0	0	2	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dietetyka	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sepólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Edukacja techniczno - informatyczna	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Ekonomia	1	1	2	2	5	3	2	1	1	0	1	1	4	2	1	5	2	2	2	1	3	0	1
Elektronika i telekomunikacja	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektroradiologia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektrotechnika	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Etnologia	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europeistyka	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Farmacja	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Filologia (Kolegium nauczycielskie językowe)	5	2	1	0	5	0	2	2	1	0	0	1	2	2	0	0	0	1	0	2	0	0	1
Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Filologia bałkańska (specjalność)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Filologia polska	1	1	0	0	4	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Filologia rosyjska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Finanse i bankowość	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finanse i rachunkowość	5	6	1	1	7	7	3	5	8	7	1	8	7	4	2	1	2	6	2	1	1	1	2
Fizjoterapia	10	3	1	0	2	3	2	1	0	3	0	0	5	0	1	1	2	0	0	1	2	1	2
Fizyka techniczna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Geodezja i kartografia	5	0	1	2	0	2	0	1	0	2	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	1	0
Geografia	4	0	0	3	1	2	0	1	0	1	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Gospodarka przestrzenna	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Grafika	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hipologia i jeździectwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Historia	2	0	1	0	0	1	2	1	0	1	0	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Historia sztuki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informatyka	3	1	1	0	0	0	7	3	1	1	0	0	6	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0
Informatyka i ekonometria	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Inżynieria bezpieczeństwa	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Inżynieria biomedyczna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inżynieria materiałowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inżynieria środowiska	1	2	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sępólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kosmetologia	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Kulturoznawstwo	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Lingwistyka stosowana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Logistyka	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Matematyka	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Matematyka i ekonomia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Materiały współczesnych technologii	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mechanika i budowa maszyn	7	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Mechatronika	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Międzynarodowe stosunki gospodarcze	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nauki o rodzinie	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ochrona dóbr kultury	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ochrona środowiska	8	2	1	1	4	2	2	3	0	2	0	0	1	1	2	3	0	1	0	2	2	0	1
Papiernictwo i poligrafia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedagogika	26	11	4	6	9	5	17	27	5	7	6	4	15	16	7	33	8	10	6	1	10	4	8
Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedagogika specjalna	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	1
Pielęgniarstwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sepólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Politologia	2	2	3	0	4	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
Polityka społeczna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Położnictwo	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Praca socjalna	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0
Prawo	9	3	4	1	12	1	3	1	3	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	2	1	1	0
Przyroda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psychologia	2	1	2	0	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ratownictwo medyczne	2	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Rolnictwo	4	1	0	0	0	1	0	2	2	1	0	1	0	0	1	4	2	1	0	0	1	0	1
Rybactwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Socjologia	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Stosunki międzynarodowe	2	0	0	0	3	1	0	0	0	1	1	1	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Technologia chemiczna	6	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
Technologia żywności i żywienia	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0
Teleinformatyka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Teologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Towaroznawstwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Transport	3	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turystyka i rekreacja	4	2	0	1	4	0	1	1	0	1	2	2	5	0	2	3	1	0	0	3	1	1	1
Weterynaria	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Kierunek kształcenia	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	Inowrocław	Lipno	Mogilno	Nakło nad Notecią	Radziejów	Rypin	Sepólno Krajeńskie	Świecie	Tuchola	Wąbrzeźno	Żnin
Wojskoznawstwo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wychowanie fizyczne	2	1	0	0	0	1	2	1	0	0	2	0	0	2	0	1	0	0	0	2	0	0	0
Wzornictwo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zarządzanie/Zarządzanie i marketing	13	4	2	4	15	3	10	8	3	9	2	6	10	3	3	3	4	1	1	6	2	1	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	1
Zdrowie publiczne	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Zootechnika	2	2	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0
Ogółem	**214**	**69**	**39**	**28**	**140**	**55**	**79**	**91**	**42**	**57**	**35**	**38**	**97**	**76**	**34**	**84**	**38**	**43**	**29**	**50**	**40**	**25**	**34**

Tab.8. Kierunki kształcenia o największej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych absolwentów roku akademickiego 2013/2014 według szkół wyższych w województwie kujawsko-pomorskim

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy		141
	w tym:	
	Zarządzanie	22
	Rolnictwo	21
	Ochrona środowiska	14
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy		252
	w tym:	
	Pedagogika	104
	Administracja	37
	Bezpieczeństwo narodowe	10
Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy		62
	w tym:	
	Pedagogika	23
	Administracja	16
	Geodezja i kartografia	9
Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy		50
	w tym:	
	Turystyka i rekreacja	15
	Ekonomia	11
	Fizjoterapia	7
Bydgoska Szkoła Wyższa		20
	w tym:	
	Pedagogika	5
	Fizjoterapia	5
	Kosmetologia	4
Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy		5
	Fizjoterapia	4
	Kosmetologia	1
Wyższa Szkoła Służb Lotniczych w Bydgoszczy		1
	Ochrona środowiska	1
Uczelnia im. Edwarda Herzberga w Grudziądzu		1
	Politologia	1
Wyższa Szkoła Języków Obcych w Świeciu		1
	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	1
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu		435
	w tym:	
	Administracja	54

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
	Prawo	40
	Pedagogika	39
Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu		101
	w tym:	
	Finanse i rachunkowość	52
	Zarządzanie	35
	Logistyka	3
	Ekonomia	3
Kolegium Jagiellońskie Toruńska Szkoła Wyższa		12
	Administracja	6
	Pedagogika	4
	Stosunki międzynarodowe	2
Toruńska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości		5
	Logistyka	2
	Bezpieczeństwo narodowe	2
	Inzynieria środowiska	1
Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu		1
	Politologia	1
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Włocławku		19
	w tym:	
	Pedagogika	13
	Ekonomia	2
	wychowanie fizyczne	2
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa we Włocławku		75
	w tym:	
	Pedagogika	26
	Administracja	18
	Zarządzanie	14
Wyższa Szkoła Techniczna we Włocławku		3
	Transport	2
	Budownictwo	1
Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi		2
	Architektura krajobrazu	2
Wyższa szkoła Demokracji w Grudziądzu		3
	Politologia	3
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie		2
	Filologia	1
	Mechanika i budowa maszyn	1
Powszechna Wyższa Szkoła Humanistyczna POMERANIA w Chojnicach		2
	Pedagogika	2

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie		1
	Wychowanie fizyczne	1
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblagu		1
	Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	1
Uniwersytet Gdański		19
	w tym:	
	Ekonomia	2
	Filologia	2
	Kulturoznawstwo	2
	Ochrona środowiska	2
	Prawo	2
	Zarządzanie	2
Akadmia Sztuk Pięknych w Gdańsku		1
	Grafika	1
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku		2
	Wychowanie fizyczne	2
Gdańska Wyższa Szkoła Humanistyczna		1
	Pedagogika	1
Gdański Uniwersytet Medyczny		3
	w tym:	
	Elektroradiologia	1
	Fizjoterapia	1
Politechnika Gdańska		9
	w tym:	
	Budownictwo	2
	Europeistyka	2
Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku		4
	Turystyka i rekreacja	2
	Informatyka i ekonnometria	1
	Zarządzanie	1
Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Gdańsku		1
	Pedagogika	1
Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni		4
	w tym:	
	Bezpieczeństwo wewnętrzne	2
	Stosunki miedzynarodowe	1
Akademia Morska		1
	Zarządzanie	1
Wyższa Szkoła Administarcji i Biznesu w Gdyni		1
	Administracja	1

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie		1
	Pielęgniarstwo	1
Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium		4
	Pedagogika	2
	Zarządzanie	2
Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach		1
	Kosmetologia	1
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie		6
	w tym:	
	Praca socjalna	2
	Zarządzanie	2
Politechnika Koszalińska		3
	Inżynieria środowiska	2
	Geodezja i kartografia	1
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie		2
	Ochrona środowiska	1
	Zarządzanie i inżynieria produkcji	1
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie		1
	Fizjoterapia	1
Politechnika Krakowska		1
	Technologia chemiczna	1
Uniwersytet Pedagogiczny im. Edukacji Narodowej w Krakowie		1
	Bezpieczeństwo wewnętrzne	1
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie		1
	Ekonomia	1
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie		2
	Hipologia i jeździectwo	1
	Weteryniaria	1
Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie		1
	Psychologia	1
Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności w Łodzi		11
	Bezpieczeństwo narodowe	4
	Informatyka	5
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekomoniczna w Łodzi		1
	Pedagogika	1
Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi		4
	Pedagogika	4
Politechnika Łódzka		4

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
	w tym:	
	Inzynieria środowiska	1
	Matematyka	1
	Ochrona środowiska	1
	Papiernictwo i poligrafia	1
Społeczna Akademia Nauk w Łodzi		5
	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	1
	Zarzadzanie	4
Uniwersytet Łodzki		9
	w tym:	
	Finanse i rachunkowość	2
Uniwersytet Medyczny w Łodzi		1
	Zdrowie publiczne	1
Wyższa Szkoła Kosmetyki i Nauk o Zdrowiu w Łodzi		1
	Kosmetologia	1
Wyższa Szkoła Sztuki i Projektowania w Łodzi		1
	Wzornictwo	1
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie		34
	w tym:	
	Geodezja i kartografia	7
	Prawo	3
	Technnologia żywności i żywienia człowieka	3
	Weteryniaria	5
Olsztyńska Szkoła Wyższa		1
	Fizjoterapia	1
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku		4
	Administracja	1
	Ekonomia	3
Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica w Płocku		5
	Administracja	2
	Pedagogika	3
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu		2
	Fizjoterapia	2
Politechnika Poznańska		14
	w tym:	
	Budownictwo	4
	Informatyka	2
	Mechanika i budowa maszyn	2
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu		3
	Finanse i rachunkowość	2

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	1
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu		22
	w tym:	
	Filologia polska	3
	Pedagogika	9
Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu		3
	Fizjoterapia	2
	Ratownictwo medyczne	1
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu		6
	Dietetyka	1
	Ekonomia	1
	Finanse i rachunkowość	1
	Gospodarka przestrzenna	1
	Inżynieria środowiska	1
	Ochrona środowiska	1
Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu		2
	Turystyka i rekreacja	2
Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa w Poznaniu		2
	Bezpieczeństwo narodowe	2
Wyższa Szkoła Edukacji i Terapii w Poznaniu		1
	Fizjoterapia	1
Wyższa Szkoła Nauk Humanistycznych i Dziennikarstwa w Poznaniu		3
	Informatyka	1
	Pedagogika	2
Wyższa Szkoła Pedagogiki i Administarcji w Poznaniu		1
	Ratownictwo medyczne	1
Wyższa Szkoła Zdrowia, Urody i Edukacji w Poznaniu		1
	Kosmetologia	1
Akademia Pomorska w Słupsku		1
	Zdrowie publiczne	1
Sopocka Szkoła Wyższa		1
	Ekonomia	1
Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej w Sopocie		1
	Psychologia	1
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie		1
	Automatyka i robotyka	1
Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie		4
	Administracja	1

Kierunek kształcenia		Liczba bezrobotnych absolwentów
	Bezpieczeństwo wewnętrzne	3
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie		1
	Fizjoterapia	1
Politechnika Warszawska		3
	Administracja	1
	Geodezja i kartografia	1
	Mechanika i budowa maszyn	1
Szkoła Główna Służby Pożarniczej w Warszawie		1
	Inzynieria bezpieczeństwa	1
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie		1
	Turystyka i rekreacja	1
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie		2
	Zarządzanie	1
	Zootechnika	1
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie		1
	Teologia	1
Uniwersytet Warszawski		5
	Bezpieczeństwo wewnętrzne	1
	Filologia	2
	Polityka społeczna	1
	Zarządzanie	1
Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie		2
	w tym:	
	Budownictwo	1
	Geodezja i kartografia	1
Wyższa Szkoła Komunikowania, Politologii i Stosunków Międzynarodowych w Warszawie		1
	Pedagogika	1
Wyższa Szkoła Działalności Gospodarczej w Warszawie		1
	Gospodarka przestrzenna	1
Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie		1
	Architektura i urbanistyka	1
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu		1
	Fizjoterapia	1
Uniwersytet Wrocławski		2
	Euopeistyka	1
	Filologia polska	1
Uniwersytet Zielonogórski		1
	Pedagogika	1
Ogółem		1437