MUCI	**Międzyuniwersyteckie Centrum Informatyzacji** http://muci.edu.pl	USOS 6.2.1

Uniwersytecki System Obsługi Studiów

Sprawozdania dla Głównego Urzędu Statystycznego S-10 i S-12 oraz sprawozdanie rektora w zakresie wyników kształcenia

Krzysztof Wielandt, Dominika Nowak
Kamil Olszewski, Janina Mincer-Daszkiewicz

29 grudnia 2016

© Copyright 2016 by MUCI, wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, adaptacja i tłumaczenie niniejszego dokumentu bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta jest zabronione, chyba że zezwalają na to przepisy prawa autorskiego.

Spis treści

1 Wprowadzenie ... 3
2 Definicja pojęć ... 4
3 Podręcznik użytkownika ... 8
3.1 Widoki pomocnicze ... 8
3.2 Formularz GUS S-10 ... 8
3.2.1 Raport GUS S-10 ... 13
3.2.2 Dział 1. Studenci według roku urodzenia ... 15
3.2.3 Dział 2. Absolwenci według roku urodzenia ... 18
3.2.4 Dział 3. Absolwenci według kierunków studiów ... 19
3.2.5 Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunków studiów i specjalności ... 23
3.2.6 Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów i specjalności ... 27
3.2.7 Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów i specjalności 29
3.3 Formularz Eksport danych GUS do POL-on ... 30
3.4 Formularz Statystyki studenckie ... 31
3.5 Formularz GUS S-12 — studenci ... 32
3.6 Raport GUS S-12 — studenci ... 34
3.6.1 Dział 1. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców) ... 35
3.6.2 Dział 2. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych ... 36
3.6.3 Dział 3. Doktoraty – poza studiami doktoranckimi (łącznie z cudzoziemcami) . 37
3.6.4 Dział 4. Studia doktoranckie (bez cudzoziemców) ... 37
3.6.5 Dział 4a. Studia doktoranckie (łącznie z cudzoziemcami) według kodów ISCED 40
3.6.6 Dział 5. Cudzoziemcy na studiach doktoranckich ... 40
3.6.7 Dział 6. Niepełnosprawni doktoranci ... 41
3.6.8 Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów 42
3.6.9 Dział 8. Słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranci według roku urodzenia (łącznie z cudzoziemcami) ... 43
3.7 Formularz GUS S-12 — pracownicy ... 44
3.8 Raport GUS S-12 — pracownicy ... 44
3.8.1 Dział 9. Nauczyciele akademiccy (łącznie z cudzoziemcami) ... 44
3.8.2 Dział 10. Nauczyciele akademiccy – cudzoziemcy ... 47
3.8.3 Dział 12. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi ... 48
~~3.8.4 Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego – przeciętna liczba w roku sprawozdawczym~~ ... 49
3.9 Formularz Wyniki kształcenia ... 52
3.10 Raport Wyniki kształcenia ... 52
3.10.1 Dział 1. Wyniki sesji egzaminacyjnych ... 52
3.10.2 Dział 2. Terminowość kończenia studiów ... 52
4 Prace do wykonania ... 53
5 Literatura ... 53

1 Wprowadzenie

W pracy opisano część Uniwersyteckiego Systemu Obsługi Studiów odpowiedzialną za wspomaganie przygotowania dla Głównego Urzędu Statystycznego sprawozdań S-10 [GUS S10] i S-12 [GUS S12]. S-11 [GUS S11] jest opisane w dokumentacji modułu *Stypendia*. W analizie spójności danych przekazywanych do GUS i do POL-on użyteczna będzie dokumentacja [POLON2016] i [OPI2016].

Opracowano na podstawie:

1. Remigiusz Końca, *Uniwersytecki System Obsługi Studiów. Statystyki dotyczące uczestników i absolwentów studiów wyższych oraz doktoranckich.* Praca magisterska, Wydział Informatyki i Matematyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, 2006.
2. Alicja Łagodzińska, *Uniwersytecki System Obsługi Studiów. Podsystem niepełnosprawności. Statystyki pracownicze.* Praca magisterska, Wydział Informatyki i Matematyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, 2006.

Pełna dokumentacja systemu USOS jest dostępna w Internecie na stronie domowej projektu pod adresem http://usos.edu.pl. Jest ona własnością MUCI. Dostęp do dokumentacji wymaga zalogowania się. W sprawie założenia konta należy pisać na usos@usos.edu.pl.

2 Definicja pojęć

W rozdziale zostaną przedstawione definicje pojęć niezbędne do zrozumienia dalszej części pracy. Większość z tych terminów jest powszechnie stosowana w pracach dotyczących systemu USOS.

Osoba – osoba ze świata rzeczywistego, dla której przechowuje się w systemie USOS dane osobowe. Dla każdej osoby istnieje rekord w tabeli DZ_OSOBY.

Polak – osoba z kodem obywatelstwa w tabeli DZ_OSOBY = 'PL'.

Cudzoziemiec – osoba niemająca obywatelstwa polskiego (kod obywatelstwa w tabeli DZ_OSOBY <> 'PL').

Czy Polonia – osoba z ustawioną flagą CZY_POLONIA w tabeli DZ_OSOBY.

Cudzoziemiec polskiego pochodzenia – osoba, która ma obywatelstwo inne niż polskie i ustawioną flagę CZY_POLONIA.

Osoba zamieszkała na wsi – rozpoznaje się po fladze CZY_MIASTO w adresie stałym, a jeśli pusta, to po fladze CZY_MIASTO w kodzie pocztowym adresu stałego. Od roku 2016 uwzględniane tylko w sprawozdaniach dla Polaków.

Jednostka organizacyjna – część hierarchicznej struktury uczelni wyższej. Przykładem jednostki organizacyjnej może być uniwersytet, wydział, zakład. Dla każdej jednostki organizacyjnej istnieje rekord w tabeli DZ_JEDNOSTKI_ ORGANIZACYJNE.

Cykl dydaktyczny – przedział czasu ograniczony konkretnymi datami, w którym odbywają się zajęcia dydaktyczne. Przykładem cyklu dydaktycznego może być rok akademicki 2015/16 lub semestr letni 2015/16. Dla każdego cyklu dydaktycznego istnieje rekord w tabeli DZ_CYKLE_DYDAKTYCZNE.

Kierunek studiów – wyodrębniony obszar kształcenia. Przykładem może być administracja, informatyka, matematyka. Dla każdego kierunku istnieje rekord w tabeli DZ_KIERUNKI_STUDIOW.

Program – program studiów czyli zestaw przedmiotów, praktyk, itp., które są wymagane do zaliczenia przez studenta w ramach studiów. W ramach kierunku studiów może być realizowanych wiele programów (np. na kierunku chemia studia stacjonarne pierwszego stopnia lub studia niestacjonarne drugiego stopnia). Dla każdego programu istnieje rekord w tabeli DZ_PROGRAMY. W sprawozdaniach do GUS uwzględniane są jedynie programy studiów z przypisanym kodem POL-on.

Program główny – ma ustawioną flagę CZY_GLOWNY w tabeli DZ_PROGRAMY_OSOB. Jeśli wśród wybranych do sprawozdania programów nie ma żadnego z ustawioną flagą, to jako główny jest wyznaczany ten z max(id). Podobna heurystyka jest stosowana przy ustalaniu programu głównego w zbiorze programów stacjonarnych i zbiorze programów niestacjonarnych.

Status na programie – status studenta na programie. Status jest ustawiany automatycznie, system sam pilnuje spójności statusu z historią studiów studenta. Dopuszczalne statusy, to:

- **STU** – aktywny student,
- **DYP** – student po dyplomie,
- **SKR** – student skreślony z programu,
- **ABS-KS** – absolwent, który ukończył studia niedające dyplomu,
- **ABS-PD** – absolwent przed zrobieniem dyplomu.

Etap – to najmniejszy niepodzielny fragment studiów, jaki może być zaliczony przez studenta np. semestr, rok studiów. Etap może należeć do kilku programów studiów i może być zaliczony na wielu cyklach dydaktycznych. Przykładem etapu może być: drugi semestr matematyki pierwszego roku. Dla każdego etapu istnieje wpis w tabeli DZ_ETAPY.

Etap programu – to etap studiów przypisany do konkretnego programu studiów. Dla każdego etapu programu istnieje rekord w tabeli DZ_ETAPY_PROGRAMOW.

Numer roku etapu programu – numer roku, wyliczany na podstawie pola TCDYD_KOD w tabeli DZ_ETAPY_PROGRAMOW dla etapów programów, które są powiązane z etapami osób. Jeśli wartość pola równa jest 'ROK', to pobierana jest wartość z pola NR_ROKU. W przypadku, gdy w polu TCDYD_KOD wartością jest 'SEM' (semestr) do wartości pola NR_ROKU dodajemy 1 i następnie dzielimy przez 2. Jeżeli w polu TCDYD_KOD wartością jest 'TRYM' (trymestr) do wartości pola NR_ROKU dodajemy 2 i następnie dzielimy przez 3. Z uzyskanej wartości bierzemy tylko część całkowitą.

Status zaliczenia etapu – informacja o fazie, w jakiej znajduje się proces zaliczenia etapu przez osobę. Może przyjmować następujące wartości:

- **Z** (Zaliczony ręcznie) — etap zaliczony ręcznie,
- **N** (Niezaliczony ręcznie) — etap niezaliczony ręcznie,
- **X** (W trakcie) — etap jest w trakcie zaliczenia,
- **R** (Niezaliczony automatycznie) — etap niezaliczony automatycznie przez automat rozliczający etapy,
- **A** (Zaliczony automatycznie) — etap jest zaliczony automatycznie przez automat rozliczający etapy,
- **W** (Zaliczony warunkowo) — etap zaliczony warunkowo,
- **S** (Zaliczony warunek) — etap zaliczony po wcześniejszym zaliczeniu warunkowym,
- **T** (Niezaliczony warunek) — etap niezaliczony po wcześniejszym zaliczeniu warunkowym,

- **D** (Urlop w trakcie) — w trakcie urlopu dziekańskiego,
- **E** (Zakończony urlop) — zakończony urlop dziekański.

Otwarty etap programu – etap programu aktualnie realizowany przez osobę, którego statusem jest X, W lub D.

Zamknięty etap programu – etap programu, który nie jest etapem otwartym, czyli ma status Z, N, A, R, S, T lub E.

Osoba aktualnie studiująca – osoba ze zdefiniowanym programem studiów, z otwartym etapem programu, z którego nie została skreślona.

Skreślenie osoby z programu – oznacza zakończenie realizacji programu przez studenta, nie oznacza to jednak zakończenia otwartych etapów związanych z programem. Skreślenie może zostać anulowane. Student skreślony ma status na programie 'SKR'.

Data ukończenia studiów – planowana data ukończenia z tabeli DZ_PROGRAMY_OSOB.

Data obrony – data egzaminu dyplomowego (jeśli dany student uzyskał certyfikat).

Tytuł zawodowy – tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub tytuł równoważny. W systemie USOS tytuły zawodowe zdefiniowano w tabeli słownikowej DZ_STOPNIE_ ZAWODOWE.

Stopień naukowy – stopień doktora i doktora habilitowanego. W systemie USOS stopnie naukowe zdefiniowano w tabeli słownikowej DZ_STOPNIE_NAUKOWE.

Studia pierwszego stopnia – studia licencjackie lub inżynierskie, które umożliwiają uzyskanie wiedzy w określonym zakresie kształcenia, kończące się uzyskaniem tytułu licencjata lub inżyniera.

Studia drugiego stopnia – studia magisterskie umożliwiające uzyskanie wiedzy w określonym zakresie kształcenia, kończące się uzyskaniem tytułu magistra lub tytułu równoważnego.

Jednolite studia magisterskie – studia magisterskie, na które przyjmowani są kandydaci posiadający świadectwo dojrzałości, umożliwiające uzyskanie specjalistycznej wiedzy w określonym zakresie kształcenia, kończące się tytułem magistra lub tytułem równoważnym.

Studia trzeciego stopnia – studia doktoranckie, na które przyjmowani są kandydaci, którzy posiadają tytuł magistra lub tytuł równoważny umożliwiające uzyskanie zaawansowanej wiedzy w określonej dziedzinie lub dyscyplinie nauki, przygotowujące do uzyskania stopnia naukowego doktora.

Studia podyplomowe – inna niż studia wyższe i studia doktoranckie forma kształcenia, która jest przeznaczona dla osób posiadających dyplom ukończenia studiów wyższych.

Studia stacjonarne – forma studiów wyższych. Program studiów w tej formie jest realizowany w postaci zajęć dydaktycznych, wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich i studentów, w wymiarze określonym standardami kształcenia dla tej formy studiów wskazaną przez senat uczelni.

Studia niestacjonarne – jest to inna forma studiów niż studia stacjonarne, z zachowaniem standardów kształcenia określonych dla tej formy studiów wskazaną przez senat uczelni.

Student – jest to osoba aktualnie studiująca na studiach pierwszego lub drugiego stopnia albo jednolitych studiach magisterskich. Jest wpisana na program i na etap. Brak etapu uniemożliwia uwzględnienie studenta w sprawozdaniu.

Dyplom (certyfikat) – dokument, jaki otrzymuje student w wyniku zdania egzaminu dyplomowego. Dla każdego certyfikatu istnieje rekord w tabeli DZ_CERT_OSOB.

Osoba z otwartym przewodem – jest to osoba, która w świecie rzeczywistym ma otwarty przewód doktorski, czyli posiada ukonstytuowaną komisję przewodu i zdefiniowane dyscypliny egzaminacyjne. Osoba z otwartym przewodem doktoranckim nie musi być słuchaczem studiów doktoranckich. Jest to osoba, dla której utworzono rekord w tabeli DZ_DOKTORANCI, w którym data otwarcia przewodu jest niepusta oraz data nadania stopnia naukowego doktora jest niewypełniona.

Doktorant – oznacza osobę ubiegającą się o stopień naukowy doktora. Doktorantów możemy podzielić na dwie grupy:

- uczestników studiów doktoranckich,
- osoby posiadające otwarty przewód doktorski jednak nie będący uczestnikami studiów doktoranckich.

Dyscyplina naukowa lub artystyczna – wyodrębniona na podstawie Uchwały Centralnej Komisji do spraw Stopni i Tytułów ze względu na przedmiot i cel badań lub kształcenia część nauki uznana za podstawową jednostkę jej klasyfikacji. Przykładami dziedzin nauki są: ekonomia, organizacja i zarządzanie, historia, informatyka. Dyscypliny naukowe grupowane według różnych kryteriów tworzą dziedziny nauki.

Dziedzina nauki – wyodrębniona na podstawie Uchwały Centralnej Komisji do spraw Stopni i Tytułów ze względu na potrzeby kierowania badaniami podstawowymi, kształceniem kadr naukowych i szkolnictwem wyższym, grupa dyscyplin naukowych, w ramach której nadawane są stopnie i tytuły naukowe. Przykładami dziedzin nauki są: nauki medyczne, nauki humanistyczne, nauki matematyczne.

3 Podręcznik użytkownika

3.1 Widoki pomocnicze

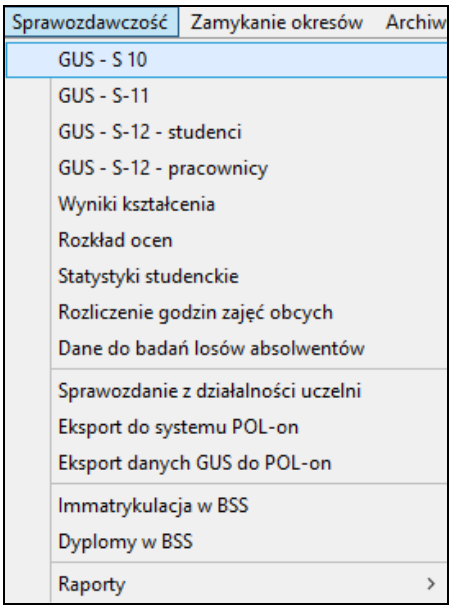
Moduł korzysta z kilku pomocniczych widoków, grupujących programy zależnie od rodzaju (poziomu):

- **dz_v_programy_1_stopnia** – programy pierwszego stopnia,
- **dz_v_programy_2_stopnia** – programy drugiego stopnia,
- **dz_v_programy_3_stopnia** – programy trzeciego stopnia,
- **dz_v_programy_jm** – programy jednolite magisterskie,
- **dz_v_programy_podyplomowe** – programy podyplomowe.

Uczelnie samodzielnie definiują słownik rodzajów studiów. Zaszycie wartości z tego słownika w widokach ułatwi ich dostosowanie do potrzeb uczelni.

3.2 Formularz GUS S-10

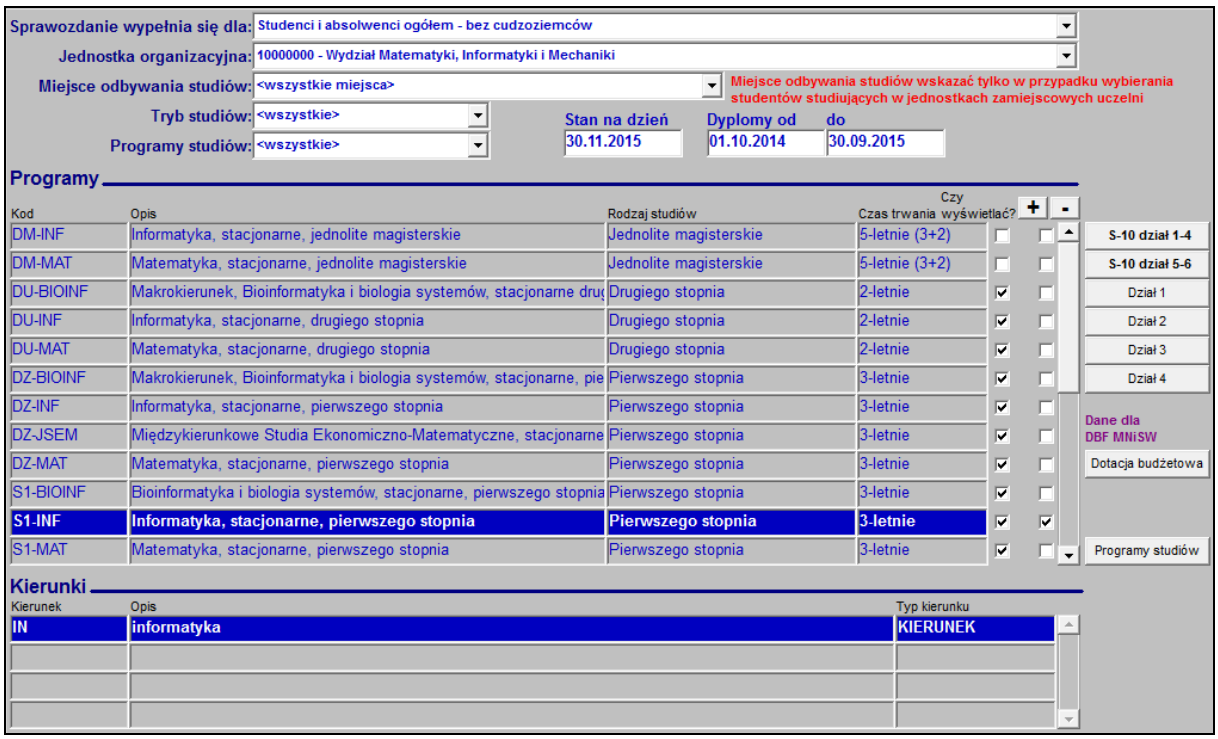
Pierwszym krokiem do wydrukowania raportu pomocniczego dla sprawozdania GUS S-10 jest wybranie odpowiednich parametrów w formularzu *GUS S-10*. Żeby go otworzyć, trzeba wybrać pozycje *GUS – S-10* z podmenu *Sprawozdawczość* (Rysunek 3.1).



Rysunek 3.1 Podmenu Sprawozdawczość

Wybór parametrów

Formularz *GUS S-10* (Rysunek 3.2) wyświetla programy studiów dotyczące opisywanego sprawozdania, tj. jednolite studia magisterskie oraz studia pierwszego i drugiego stopnia, z przypisanym kodem POL-on. Dzięki przyciskom „+” i "–", które znajdują się w prawym górnym rogu bloku PROGRAMY, możliwe jest wybranie programów, dla których będzie wygenerowany raport.



Rysunek 3.2 Formularz GUS S-10

Wybierając jednostkę organizacyjną ograniczymy wyświetlane programy do tych, które prowadzi ta jednostka i wszystkie podrzędne jej jednostki organizacyjnej. Listę programów studiów możemy również ograniczyć wybierając odpowiedni tryb odbywania studiów (lista wartości „Tryb studiów"). Wartości zawarte w tej liście pochodzą z wpisów w tabeli DZ_PROGRAMY z pola TRYB_STUDIOW. Wybierając odpowiednią opcję w polu „Programy studiów" można w dolnym bloku uzyskać wszystkie programy bądź ograniczyć listę programów do takich, które kończą się dyplomem (mają zdefiniowany certyfikat) lub takich bez dyplomu (brak certyfikatu).

Formularz daje także możliwość wybrania innych parametrów związanych wyłącznie z raportem (niewpływających na wyświetlane programy). W górnej części formularza umieszczono pole umożliwiające wybór, dla kogo wypełnia się sprawozdanie. System udostępnia następujące możliwości:

- *studenci i absolwenci ogółem – bez cudzoziemców* (obywatelstwo polskie),
- *studenci i absolwenci – cudzoziemcy ogółem* (obywatelstwo inne niż polskie),
- *studenci i absolwenci – cudzoziemcy polskiego pochodzenia* (obywatelstwo inne niż polskie i ustawiona flaga CZY_POLONIA),
- *studenci i absolwenci – cudzoziemcy podejmujący i odbywający studia na zasadach obowiązujących obywateli polskich* (obywatelstwo inne niż polskie i tryb odbywania studiów = CP),
- *studenci i absolwenci – cudzoziemcy podejmujący i odbywający studia na podstawie umów międzynarodowych oraz na podstawie decyzji właściwego ministra* (obywatelstwo inne niż polskie i tryb odbywania studiów = CS, CW, CB),
- *studenci i absolwenci – cudzoziemcy, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik poza Polską* (obywatelstwo inne niż polskie oraz dokument uprawniający do podjęcia studiów to Z lub nie istnieje dokument uprawniający Z, D, E, B, N, ale istnieje dokument L lub I z uczelni zagranicznej – niezależnie od

tego, czy ten dokument jest podpięty pod raportowany program, być może podpięty jest licencjat, bo studia są drugiego stopnia).

Wartości z tabeli DZ_PROGRAMY_OSOB dla pola tryb odbywania studiów pochodzą ze słownika DZ_TRYBY_ODBYWANIA_STUDIOW, w sprawozdaniu korzysta się z pola KOD_GUS tego słownika:

- CB – cudzoziemiec, ze skierowaniem, bez odpłatności i świadczeń,
- CM – cudzoziemiec, umowy międzynarodowe,
- CO – cudzoziemiec, na zasadzie odpłatności,
- CP – cudzoziemiec odbywający studia na zasadach obowiązujących obywateli polskich,
- CS – cudzoziemiec, stypendysta strony polskiej,
- CU – cudzoziemiec, stypendysta uczelni,
- CW – cudzoziemiec, stypendysta strony wysyłającej, bez ponoszenia opłat za naukę.

Wartości z tabeli DZ_DOKUMENTY_UPR (dokumenty uprawniające do podjęcia studiów):

- D – świadectwo dojrzałości,
- L – dyplom licencjata,
- I – dyplom inżyniera,
- M – dyplom magistra (lub równoważny),
- N – nowa matura,
- B – matura międzynarodowa,
- Z – matura zagraniczna,
- U – umowa o odpłatności,
- K – indeks innej uczelni,
- E – matura europejska.

Sprawozdanie S-10 jest sporządzane dla każdej z tych opcji oddzielnie.

Kolejnym parametrem jest miejsce odbywania studiów. Wybór ten powinien być dokonany tylko w przypadku, gdy raport sporządzany jest dla jednostki zamiejscowej.

Dotacja budżetowa

Przycisk *Dotacja budżetowa* na kanwie formularza prowadzi do kanwy z dwoma zakładkami (jedna dla Polaków, druga dla cudzoziemców). Formularz pozwala obejrzeć z interfejsu lub wyprowadzić do pliku w formacie CSV (przycisk *Do pliku*) dane potrzebne do wyznaczenia dotacji budżetowej (stan na dzień 30 listopada).

Przeglądanie danych w formularzu

Przyciski Dział 1, Dział 2, Dział 3 i Dział 4 (rysunki 3.3 – 3.6) prowadzą do formularzy, na których są pokazane dane ujęte w odpowiednim dziale sprawozdania. Pozwalają one na bezpośrednią weryfikację danych, a także wyprowadzenie danych do pliku, wczytanie pliku do arkusza kalkulacyjnego i porównanie z analogicznymi danymi wyprowadzonymi z POL-onu.

Dział 1

Program	Imię	Nazwisko	PESEL	Data ur.	Płeć	Na wsi	Tylko raz	Ogółem 1 rok	Powt./urlop.
S1-INF	Ewa192106	Kowalska192106	03292510606	25.09.2003	K		X	X	
S1-INF	Ewa230952	Kowalska230952	13313095207	30.11.2013	K		X	X	
S1-INF	Ewa231425	Kowalska231425	13312242501	22.11.2013	K		X	X	
S1-INF	Ewa240256	Kowalska240256	18301725607	17.10.2018	K			X	
S1-INF	Ewa251213	Kowalska251213	16271221301	12.07.2016	K		X	X	
S1-INF	Ewa253093	Kowalska253093	22281309302	13.08.2022	K		X		
S1-INF	Ewa253124	Kowalska253124	19232812406	28.03.2019	K		X	X	
S1-INF	Ewa254661	Kowalska254661	17312166106	21.11.2017	K		X	X	
S1-INF	Ewa275871	Kowalska275871	19321687104	16.12.2019	K		X	X	
S1-INF	Ewa276990	Kowalska276990	21211899003	18.01.2021	K		X		
S1-INF	Ewa277422	Kowalska277422	23221042208	10.02.2023	K		X		
S1-INF	Ewa296692	Kowalska296692	26211769200	17.01.2026	K		X	X	
S1-INF	Ewa296700	Kowalska296700	26211870003	18.01.2026	K		X	X	
S1-INF	Ewa296759	Kowalska296759	26211975906	19.01.2026	K		X	X	
S1-INF	Ewa296793	Kowalska296793	24250979307	09.05.2024	K		X	X	
S1-INF	Ewa296908	Kowalska296908	24250990809	09.05.2024	K		X	X	
S1-INF	Ewa296992	Kowalska296992	24251199207	11.05.2024	K		X	X	
S1-INF	Ewa297059	Kowalska297059	24251105909	11.05.2024	K	X	X	X	
S1-INF	Ewa297180	Kowalska297180	26232718007	27.03.2026	K		X	X	
S1-INF	Ewa297851	Kowalska297851	29212585109	25.01.2029	K		X	X	
S1-INF	Ewa297873	Kowalska297873	29212687306	26.01.2029	K		X	X	
S1-INF	Ewa297892	Kowalska297892	29212689209	26.01.2029	K		X	X	
S1-INF	Ewa297924	Kowalska297924	27303092408	30.10.2027	K		X	X	
S1-INF	Ewa297926	Kowalska297926	27303092606	30.10.2027	K		X	X	
S1-INF	Ewa297968	Kowalska297968	27321596807	15.12.2027	K		X	X	
S1-INF	Ewa297978	Kowalska297978	27321597808	15.12.2027	K	X	X	X	
S1-INF	Ewa298791	Kowalska298791	27272979100	29.07.2027	K	X	X	X	
S1-INF	Ewa298804	Kowalska298804	28301980405	19.10.2028	K		X	X	
S1-INF	Ewa40364	Kowalska40364	67033036404	30.03.1967	K		X	X	
S1-INF	Jan1057445	Kowalski1057445	67073044515	30.07.1967	M		X	X	

Programy osoby

Statystyki do pliku

Rysunek 3.3 Formularz GUS S-10 - dane pomocnicze do działu 1

Dział 2

Program	Imię	Nazwisko	PESEL	Data ur.	Płeć	1-stopnia	Jednolite mgr.	1/JM ze wsi	2-stopnia	2 ze wsi
S1-INF	Ewa233503	Kowalska233503	14221650308	16.02.2014	K	X		X		
S1-INF	Ewa233616	Kowalska233616	13321261607	12.12.2013	K	X				
S1-INF	Ewa234072	Kowalska234072	16281007209	10.08.2016	K	X				
S1-INF	Ewa234083	Kowalska234083	16281008309	10.08.2016	K	X				
S1-INF	Jan167931	Kowalski167931	98040393118	03.04.1998	M	X				
S1-INF	Jan188923	Kowalski188923	06250292310	02.05.2006	M	X				
S1-INF	Jan189035	Kowalski189035	03232003513	20.03.2003	M	X				
S1-INF	Jan189050	Kowalski189050	05222405011	24.02.2005	M	X		X		
S1-INF	Jan212304	Kowalski212304	10210930411	09.01.2010	M	X				
S1-INF	Jan212339	Kowalski212339	10241033918	10.04.2010	M	X				
S1-INF	Jan212341	Kowalski212341	10241034117	10.04.2010	M	X				
S1-INF	Jan212605	Kowalski212605	11211260516	12.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan232864	Kowalski232864	13221186417	11.02.2013	M	X				
S1-INF	Jan232884	Kowalski232884	13221188419	11.02.2013	M	X				
S1-INF	Jan232932	Kowalski232932	13221293216	12.02.2013	M	X				
S1-INF	Jan232941	Kowalski232941	13311894112	18.11.2013	M	X				
S1-INF	Jan233501	Kowalski233501	14221650117	16.02.2014	M	X				
S1-INF	Jan233525	Kowalski233525	14282852514	28.08.2014	M	X				
S1-INF	Jan233607	Kowalski233607	13321260712	12.12.2013	M	X				
S1-INF	Jan233610	Kowalski233610	13321261010	12.12.2013	M	X				
S1-INF	Jan233743	Kowalski233743	11212874316	28.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan233750	Kowalski233750	11212875010	28.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan233760	Kowalski233760	11212976018	29.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan233765	Kowalski233765	11212976513	29.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan233776	Kowalski233776	11213077619	30.01.2011	M	X				
S1-INF	Jan233905	Kowalski233905	16250490519	04.05.2016	M	X				
S1-INF	Jan234068	Kowalski234068	16281006819	10.08.2016	M	X				
S1-INF	Jan234610	Kowalski234610	14232261014	22.03.2014	M	X		X		
S1-INF	Jan234989	Kowalski234989	11221298910	12.02.2011	M	X				
S1-INF	Jan235269	Kowalski235269	18323026913	30.12.2018	M	X				

Programy osoby

Statystyki do pliku

Rysunek 3.4 Formularz GUS S-10 - dane pomocnicze do działu 2

Dział 3

Program	Kierunek	Czas trwania	Imię	Nazwisko	PESEL	Płeć	1/2-stopnia inż.	1/2-stopnia lic.	JM lic./mgr.	1/2-stopnia mgr.
S1-INF	**informatyka**	**3-letnie**	**Ewa233503**	**Kowalska233503**	**14221650308**	**K**		**X**		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Ewa233616	Kowalska233616	13321261607	K		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Ewa234072	Kowalska234072	16281007209	K		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Ewa234083	Kowalska234083	16281008309	K		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan167931	Kowalski167931	98040393118	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan188923	Kowalski188923	06250292310	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan189035	Kowalski189035	03232003513	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan189050	Kowalski189050	05222405011	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan212304	Kowalski212304	10210930411	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan212339	Kowalski212339	10241033918	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan212341	Kowalski212341	10241034117	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan212605	Kowalski212605	11211260516	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan232864	Kowalski232864	13221186417	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan232884	Kowalski232884	13221188419	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan232932	Kowalski232932	13221293216	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan232941	Kowalski232941	13311894112	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233501	Kowalski233501	14221650117	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233525	Kowalski233525	14282852514	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233607	Kowalski233607	13321260712	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233610	Kowalski233610	13321261010	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233743	Kowalski233743	11212874316	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233750	Kowalski233750	11212875010	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233760	Kowalski233760	11212976018	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233765	Kowalski233765	11212976513	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233776	Kowalski233776	11213077619	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan233905	Kowalski233905	16250490519	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan234068	Kowalski234068	16281006819	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan234610	Kowalski234610	14232261014	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan234989	Kowalski234989	11221298910	M		X		
S1-INF	informatyka	3-letnie	Jan235269	Kowalski235269	18323026913	M		X		

Programy osoby

Statystyki do pliku

Rysunek 3.5 Formularz GUS S-10 - dane pomocnicze do działu 3

Dział 4

Program	Kierunek	Rodzaj	Czas trw.	Imię	Nazwisko	PESEL	Płeć	1-rok	1-rok powt./url.	2-rok	3-rok	4-rok	5-rok	6-rok	Po ost. bez egz.	2-stop.	2-stop. ost. rok
S1-INF	**informatyka**	**I stop**	**3-letnie**	**GalII**	**Anonim**	**25010100001**	**K**	**X**									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa192106	Kowalska192106	03292510606	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa230952	Kowalska230952	13313095207	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa231425	Kowalska231425	13312242501	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa240256	Kowalska240256	18301725607	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa251213	Kowalska251213	16271221301	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa253093	Kowalska253093	22281309302	K								X		
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa253124	Kowalska253124	19232812406	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa254661	Kowalska254661	17312166106	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa275871	Kowalska275871	19321687104	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa276990	Kowalska276990	21211899003	K			X							
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa277422	Kowalska277422	23221042208	K			X							
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296692	Kowalska296692	26211769200	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296700	Kowalska296700	26211870003	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296759	Kowalska296759	26211975906	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296793	Kowalska296793	24250979307	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296908	Kowalska296908	24250990809	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa296992	Kowalska296992	24251199207	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297059	Kowalska297059	24251105909	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297180	Kowalska297180	26232718007	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297851	Kowalska297851	29212585109	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297873	Kowalska297873	29212687306	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297892	Kowalska297892	29212689209	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297924	Kowalska297924	27303092408	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297926	Kowalska297926	27303092606	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297968	Kowalska297968	27321596807	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa297978	Kowalska297978	27321597808	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa298791	Kowalska298791	27272979100	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa298804	Kowalska298804	28301980405	K	X									
S1-INF	informatyka	I stop	3-letnie	Ewa40364	Kowalska40364	67033036404	K	X									

Programy osoby

Statystyki do pliku

Rysunek 3.6 Formularz GUS S-10 - dane pomocnicze do działu 4

W systemie POL-on należy wybrać z menu pozycję **Sprawozdania → Sprawozdania GUS → S10 → Edytuj**. Następnie wybieramy **Studia stacjonarne** lub **Studia niestacjonarne**. Wybieramy sekcję, np. **1 Studenci i absolwenci ogółem – bez cudzoziemców**. Wskazujemy dział, np. **Dział 1**. Generowanie danych dla jednostek uczelni trwa długo, lepiej od razu

wygenerować dla całej uczelni. Wybieramy **Raport źródłowy**. Zaznaczamy kolumny raportu – najlepiej wszystkie. Wygenerowany raport ma postać arkusza, w którym kolejne zakładki odpowiadają kolejnym kolumnom raportu S10 (rysunek 3.7). Kolumna **Krotność uwzględnienia** wskazuje na liczbę programów studenta w ramach tej samej jednostki (gdy jednostki są różne, to dane są zawarte w osobnych wierszach).

Raport z danych źródłowych dla sprawozdania S10 za rok 2015, wersja 1, dane wyliczone w dniu 2016-09-05 16:10:13.

Forma: Studia stacjonarne
Sekcja: Sekcja 1. Studenci i absolwenci ogółem - bez cudzoziemców
Dział: Dział 1. Studenci według roku urodzenia

Lista obiektów typu 'STUDENCI' wykorzystanych do wyliczania danych w kolumnie: Kolumna 1

Wygenerowane z systemu POL-on 2016-09-08 07:40:34 przez dr Janina Zofia Mincer-Daszkiewicz

lp.	Rok urodzenia	Imię	Nazwisko	PESEL/Dokument tożsamości	Instytucja prowadząca kierunek	Krotność uwzględnienia
1	1993	Nina	Abb	2140	Wydział Historyczny	1
2	1995	Kamila	Abd	9102	Wydział Biologii	1
3	1993	Marita	Abo	8642	Wydział Orientalistyczny	1
4	1994	Anita	Abra	6407	Centrum Kształcenia Nauczycieli Języków Obcych i Edukacji	1
5	1995	Bartosz	Abra	8435	Wydział Polonistyki	1
6	1992	Przemysław	Abra	9333	Wydział Dziennikarstwa i	1
7	1994	Anita	Abra	1385	Wydział Pedagogiczny	1
8	1992	Katarzyna	Abra	0806	Wydział Lingwistyki Stosowanej	1
9	1992	Katarzyna	Abra	0806	Wydział Neofilologii	1
10	1992	Konrad	Abra	2834	Wydział Biologii	1
11	1992	Małgorzata	Abra	0820	Wydział Polonistyki	1
12	1992	Małgorzata	Abra	0820	Wydział Lingwistyki Stosowanej	1
13	1992	Adam	Abra	0458	Wydział Dziennikarstwa i	1
14	1991	Krzysztof	Abra	0411	Wydział Filozofii i Socjologii	1
15	1993	Tomasz	Abra	6019	Wydział Dziennikarstwa i	1
16	1994	Jakub	Abra	6679	Wydział Prawa i Administracji	1
17	1992	Barbara	Abra	1860	Wydział Lingwistyki Stosowanej	1
18	1989	Maciej	Abra	4895	Wydział Polonistyki	1

Kolumna 1 | Kolumna 2 | Kolumna 3 | Kolumna 4 | Kolumna 5 | Kolumna 6 | Kolumna 7

Rysunek 3.7 Raport danych źródłowych dla sprawozdania S10 generowany w systemie POL-on

Generowanie raportu

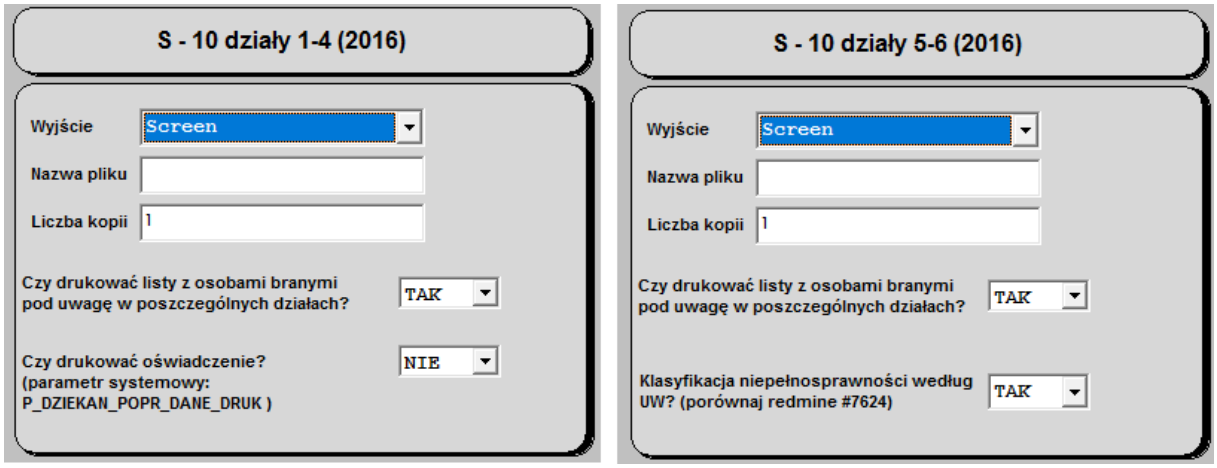
Po wybraniu odpowiednich parametrów na formularzu, należy wygenerować raport przez wciśnięcie przycisku *S-10 dział 1-4* lub *S-10 dział 5-6* znajdującego się po prawej stronie bloku PROGRAMY. Niewybranie programu oznacza wydruk dla wszystkich programów. Uwaga: z przyczyn technicznych raport nie będzie uruchomiony, jeśli zostanie wybranych zbyt wiele programów (ograniczenie na rozmiar parametru przekazywanego do raportu).

3.2.1 Raport GUS S-10

Raport podzielono na dwie części: działy od 1 do 4 i działy 5 i 6. Ten drugi dotyczy niepełnosprawności, więc większość dziekanatów nie będzie miała dostępu do danych – jedynie uczelniane Biuro ds. Osób Niepełnosprawnych. Działy od 1 do 6 są zgodne tematycznie i numeracją z działami znajdującymi się na formularzu sprawozdania S-10.

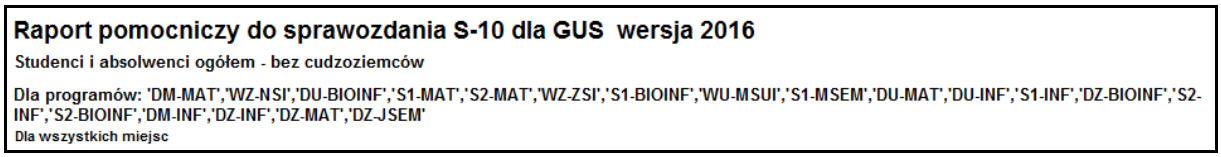
Przed uzyskaniem ostatecznego wydruku raportu należy podać dodatkowe parametry na domyślnym formularzu parametrów raportu (Rysunek 3.8).

W każdym dziale raportu można wydrukować listy osób uwzględnionych w poszczególnych działach sprawozdania.



Rysunek 3.8 Formularze parametrów raportu pomocniczego GUS S-10

W górnej części raportu znajduje się nagłówek z informacją, dla jakich danych sporządzono raport (Rysunek 3.9). Poniżej znajdują się kody wybranych do sprawozdania programów. Tylko programy osób z tabeli DZ_PROGRAMY_OSOB związane z tymi programami studiów brane są pod uwagę przy sporządzaniu raportu. Dalej umieszczono miejsca odbywania programów, według których sporządzony został raport. Pole to zależy od wyboru miejsc na formularzu „Parametry do raportu S-10 dla GUS”, w przypadku, gdy program realizowany jest w jednostce zamiejscowej. Wtedy we wszystkich zapytaniach raportu brane są pod uwagę wyłącznie programy osób, dla których jednostka organizacyjna w tabeli DZ_PROGRAMY_OSOB odpowiada wybranej jednostce.



Rysunek 3.9 Nagłówek raportu pomocniczego GUS S-10

Pod nagłówkiem znajdują się dane dotyczące poszczególnych działów sprawozdania. W następnych podrozdziałach zostaną najpierw opisane poszczególne działy w rzeczywistym sprawozdaniu GUS S-10, a następnie części raportu dotyczącego tego działu.

3.2.2 Dział 1. Studenci według roku urodzenia

Dział 1. Studenci według roku urodzenia

Rok urodzenia		Ogółem	W tym zamieszkali na wsi	W tym z liczby ogółem wykazywani tylko jeden raz	W tym z liczby ogółem kobiety	W tym kobiety wykazywane tylko jeden raz	Z liczby ogółem studenci I roku studiów			
							razem	w tym kobiety	powtarzający rok i urlopowani	w tym kobiety
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	01									
1998 później	02									
1997	03									
1996	04									
1995	05									
1994	06									
1993	07									
1992	08									
1991	09									
1990	10									
1989	11									
1988	12									
1987	13									
1986 i wcześniej	14									

Uwaga: Liczby w wierszu ogółem działu 1 w rubrykach 1, 4, 6, 7, 8, 9 powinny być równe liczbom działu 4 w wierszu ogółem w rubrykach 4, 5, 8, 9, 10,11. W rubryce 1 -„Ogółem" należy studenta wykazać tyle razy, na ilu kierunkach studiuje. W rubryce 3 – „w tym z liczby ogółem wykazywani tylko jeden raz" należy studenta wykazać raz.

Rysunek 3.10 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 1. Studenci według roku urodzenia

W dziale 1 sprawozdania S-10 dla GUS (Rysunek 3.10) wyniki grupowane są według roku urodzenia studentów. Dodatkowo należy podać liczbę ogółem będącą sumą wszystkich studentów z danej grupie wyznaczonej przez kolumny tabeli. Dział ten możemy podzielić na trzy główne części.

Pierwsza z części zawiera liczbę wszystkich studentów ogółem, studentów zamieszkałych na wsi oraz kobiet jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego i drugiego stopnia oraz studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego. Część ta odpowiada kolumnom 1, 2 i 4. Dodatkowo w kolumnach 3 i 5 wykazuje się tych samych studentów, ale tylko raz, bez powtórzeń wynikających z równoległego studiowania na różnych kierunkach.

Część druga ogranicza się tylko do podania liczby studentów pierwszego roku jednolitych studiów magisterskich i studiów pierwszego stopnia bez studentów pierwszego roku studiów drugiego stopnia. Informacje zawarte w tej grupie wpisywane są w kolumny 6 i 7 sprawozdania.

Ostatnia część zawiera liczbę studentów pierwszego roku jednolitych studiów magisterskich i studiów pierwszego stopnia bez studentów pierwszego roku studiów drugiego stopnia, którzy powtarzają rok, bądź korzystają z urlopu dziekańskiego. Te informacje wpisywane są do dwóch ostatnich kolumn pierwszego działu sprawozdania.

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 1

Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS wersja 2016

Studenci i absolwenci ogółem - bez cudzoziemców

Dla programów: 'S1-INF'

Dla wszystkich miejsc

Dział 1. Studenci według roku urodzenia

Rok urodzenia	Ogółem	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem wykazani tylko raz	w tym z liczby ogółem kobiety	w tym kobiety wykazane tylko jeden raz	z liczby ogółem studenci I roku studiów			
						razem	w tym kobiety	powtarzający rok i urlopowani	w tym kobiety
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	**423**	**33**	**400**	**209**	**195**	**173**	**76**	**0**	**0**
1998 i później	417	33	394	206	192	170	75	0	0
1992	1	0	1	1	1	0	0	0	0
1990	1	0	1	0	0	1	0	0	0
1989	1	0	1	1	1	1	1	0	0
1986 i wcześniej	3	0	3	1	1	1	0	0	0

Dział 1. Studenci według roku urodzenia lista osób

	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem wykazani tylko raz	w tym z liczby ogółem kobiety	w tym kobiety wykazane tylko jeden raz	z liczby ogółem studenci I roku studiów			
					razem	w tym kobiety	powtarzający rok i urlopowani	w tym kobiety
	2	3	4	5	6	7	8	9
1997 i później	2	3	4	5	6	7	8	9
Adamczyk 31251997315 - S1-INF		X						
Apryas 32322450102 - S1-INF		X	X	X	X	X		
Aratyk 11293090302 - S1-INF			X					
Bartczak 12271395800 - S1-INF		X	X	X				
Bartosiak 09260715811 - S1-INF		X						
Bartoszcze 26252016800 - S1-INF	X	X	X	X	X	X		
Basak 26231754815 - S1-INF		X						
Bąk 08242026211 - S1-INF		X						
Bernat 26231860415 - S1-INF		X						
Białas 27231772007 - S1-INF		X	X	X				
Białek 21301794911 - S1-INF		X						
Bielecka 29252391207 - S1-INF		X	X	X	X	X		

GUS S-10 - działy 1, 2, 3, 4. Stan na dzień 30.11.2016. Absolwenci z okresu 01.10.2015 - 30.09.2016 27.11.2016
Strona 1 z 36

Rysunek 3.11 Raport pomocniczy do sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 1. Studenci według roku urodzenia i roku studiów

Dział 1 raportu przedstawia Rysunek 3.11. Sposób wyboru danych (dla wszystkich działów):

- Pod uwagę brane są jedynie programy studiów z przypisanym kodem POL-on. Uwzględniona jest rekrutacja bez podziału na kierunki (tak jak przy raportowaniu do POL-onu).
- Raportowani są tylko studenci z etapem obejmującym datę 30 listopada – musi ona mieścić się między datą od cyklu dydaktycznego etapu i datą zakończenia etapu.
- Dzień 30 listopada musi być >= daty rozpoczęcia studiów, a jeśli pusta, to >= daty przyjęcia na program, a jeśli pusta, to >= daty od cyklu dydaktycznego etapu.
- Nie istnieje otwarty etap osoby późniejszy (w sensie kolejności etapów) niż ten wybrany (raportujemy zawsze na najwyższym otwartym etapie).

W dziale 1 i 4 brani są pod uwagę studenci spełniający jeden z warunków:

- Status na programie DYP oraz planowana data ukończenia > 30 listopada.
- Status na programie SKR oraz planowana data ukończenia > 30 listopada;
- Status na programie STU oraz otwarty etap (ze statusem ‘X’, ’W’, ’D’) obejmujący datę 30 listopada (planowana data ukończenia >= 30 listopada);

- Status na programie ABS-PD – sprawdza się czy został przedłużony ostatni etap studiów. Student ze statusem ABS-PD po zakończeniu etapu (30.09) powinien albo dostać przedłużenie (np. do 30.12), albo zostać skreślony.
- Status na programie ABS-KS i planowana data ukończenia > 30 listopada.

Studenci według roku urodzenia ogółem
W tej części podana jest łączna liczba studentów jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia, studiów drugiego stopnia oraz studentów po ostatnim roku studiów, bez egzaminu dyplomowego z podziałem na rok urodzenia. W ostatnim wierszu podano liczbę studentów ogółem oraz kobiet należących do tej grupy. Zliczani są studenci spełniający jeden z czterech warunków wymienionych powyżej.

Studenci według roku urodzenia ogółem zamieszkali na wsi
W tej części podana liczba studentów jak w poprzednim punkcie, ale zawężona do tych zamieszkałych na wsi.

Studenci według roku urodzenia ogółem wykazywani tylko raz
W tej części podana jest liczba studentów zawężona do tych, dla których dany program jest programem głównym. Taki warunek umożliwia uzyskanie spójnych rezultatów niezależnie od tego, dla jakiej grupy programów uruchomimy raport.

Studenci pierwszego roku studiów według roku urodzenia
W tej części podana jest liczba studentów pierwszego roku jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia, bez studentów studiów drugiego stopnia z podziałem na rok urodzenia. Do warunków zliczania dołączona jest klauzula, iż pole NR_ROKU powinno wynosić 1.

Studenci pierwszego roku studiów powtarzający rok i urlopowani według roku urodzenia
W tej części znajdują się informacje na temat studentów pierwszego roku jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia, bez studiów drugiego stopnia, ale uwzględnia się tylko studentów powtarzających pierwszy rok i urlopowanych z podziałem na rok urodzenia. Ostatni wiersz w tej grupie podsumowuje liczbę ogółem oraz kobiet powtarzających rok, bądź będących na urlopie.

Liczbę studentów w tej grupie wyliczamy analogicznie, jak w przypadku studentów pierwszego roku. Jednak tym razem zliczamy jedynie ze statusem zaliczenia ‘D’ – urlopowani lub, w przypadku gdy status ten jest równy ‘X’, sprawdzamy, czy osoba wcześniej miała na danym programie etap ze statusem ‘N’ – niezaliczony ręcznie lub ‘R’ – niezaliczony automatycznie lub ‘T’ – niezaliczony warunek.

3.2.3 Dział 2. Absolwenci według roku urodzenia

Dział 2. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według roku urodzenia

Rok urodzenia		Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia							Absolwenci studiów drugiego stopnia		
		ogółem (rubryki 4+6)	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem kobiety (rubryki 5+7)	studiów pierwszego stopnia		studiów magisterskich jednolitych				
					ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem kobiety
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ogółem	01										
1994 i później	02										
1993	03										
1992	04										
1991	05										
1990	06										
1989	07										
1988	08										
1987	09										
1986 i wcześniej	10										

Rysunek 3.12 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 2. Absolwenci według roku urodzenia

Dział ten dotyczy absolwentów, a wszystkie wyniki grupowane są według roku urodzenia (Rysunek 3.12). Także tutaj podajemy liczbę ogółem będącą sumą wszystkich absolwentów z danej grupy.

Żeby osoba była wykazana jako absolwent, muszą być spełnione warunki: numer dyplomu nie jest pusty (kolumna NUMER_DYPLOMU) i data egzaminu (brana jako DATA_EGZ2, a jeśli pusta, to DATA_EGZ) leży pomiędzy 1.10 i 30.09. Status na programie nie jest sprawdzany.

Osoby, które w zadanym okresie uzyskały kilka dyplomów (np. licencjat i magister) będą liczone wielokrotnie w wyniku ogólnym.

Tytuły 'magisterskie' zawierają frazę 'MGR', 'LEK' lub 'OD', pisaną literami dowolnej wielkości.

Tytuły 'licencjackie zawierają frazę to 'LIC' i 'IN', pisaną literami dowolnej wielkości.

Absolwenci studiów pierwszego stopnia z tytułem magisterskim są liczeni jako absolwenci studiów drugiego stopnia. I na odwrót, absolwenci studiów drugiego stopnia z tytułem licencjackim są liczeni jako absolwenci studiów pierwszego stopnia.

Wyniki wymagane są do wypełnienia odpowiednich rubryk w tej części sprawozdania możemy podzielić na cztery grupy.

Wyniki we wszystkich czterech grupach podano ogółem dla wszystkich, z wyszczególnieniem wyłącznie kobiet (dodatkowo w grupie pierwszej i czwartej wyszczególniono studentów zamieszkałych na wsi). W pierwszej grupie umieszczono liczbę absolwentów jednolitych studiów magisterskich i studiów pierwszego stopnia bez uwzględnienia absolwentów studiów drugiego stopnia. Informacje te umieszczono na sprawozdaniu w kolumnach 1, 2 i 3.

Następne umieszczono dwie grupy będące rozbiciem części opisanej powyżej na studia pierwszego stopnia i na jednolite studia magisterskie. Łączna suma studentów z danego rocznika tych dwóch grup powinna odpowiadać danym wpisom w grupie opisywanej jako pierwsza w tym dziale. Informacje te odpowiadają kolumnom 4–7 sprawozdania S-10.

Ostatnią grupę stanowią absolwenci studiów drugiego stopnia. Informacje o studentach tych studiów umieszczono w trzech ostatnich kolumnach.

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 2

Dział 2. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według roku urodzenia

Rok urodzenia	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia							Absolwenci studiów drugiego stopnia		
	ogółem (rubryki 4+6)	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem kobiety (rubryki 5+7)	studiów pierwszego stopnia		studiów magisterskich jednolitych				
				ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem kobiety
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ogółem	**89**	**9**	**40**	**89**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1994 i później	88	9	40	88	40	0	0	0	0	0
1991	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Dział 2. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według roku urodzenia lista osób

	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia					Absolwenci studiów drugiego stopnia		
	w tym zamieszkali na wsi	studiów pierwszego stopnia		studiów magisterskich jednolitych				
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym zamieszkali na wsi	w tym z liczby ogółem kobiety
	2	4	5	6	7	8	9	10
1993 i później	2	4	5	6	7	8	9	10
Bachorski 22211612616 - S1-INF		X						
Bator 18291402603 - S1-INF		X	X					
Bielesz 22271737306 - S1-INF		X	X					
Boguski 34250243319 - S1-INF		X						
Brzozowska 17290728600 - S1-INF		X	X					
Byłeń 21301905711 - S1-INF		X						
Chmielowiec 22271737702 - S1-INF		X	X					
Chmura 15230493711 - S1-INF		X						
Chojnacki 21301899210 - S1-INF		X						
Czajka 18222800915 - S1-INF		X						
Dąbrowska 21301903702 - S1-INF	X	X	X					
Dubas 13310275215 - S1-INF		X						
Gajewska 21301800009 - S1-INF	X	X	X					
Gnoiński 08252955114 - S1-INF		X						
Grabowski 16311259510 - S1-INF	X	X						
Gryka 21301904710 - S1-INF		X						
Hyży 22210839317 - S1-INF		X						
Jeznach 18260396100 - S1-INF		X	X					

GUS S-10 - działy 1, 2, 3, 4. Stan na dzień 30.11.2016. Absolwenci z okresu 01.10.2015 - 30.09.2016 27.11.2016
Strona 15 z 36

Rysunek 3.13 Raport pomocniczy dla sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 2. Absolwenci według roku urodzenia

Dział 2 raportu jest widoczny na Rysunek 3.13.

3.2.4 Dział 3. Absolwenci według kierunków studiów

Dział 3 jest poświęcony, podobnie jak dział drugi, absolwentom. Jednak tym razem wyniki grupujemy według kierunku, specjalności(tylko dla filologii) i czasu trwania studiów. Podobnie jak to się dzieje w dziale poprzednim, do grupowania powinniśmy wykorzystać program studiów, w którym zawarto zarówno kierunek jak i czas trwania studiów (Rysunek 3.14). Podczas sporządzania raportu dla cudzoziemców ogółem i cudzoziemców polskiego pochodzenia, musimy również sporządzić dwie wersje tego działu: pierwszą, z podziałem na programy i drugą, z podziałem na kraje pochodzenia.

Dział 3. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według kierunków studiów

Kierunki studiów		Czas trwania studiów	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia								Absolwenci studiów drugiego stopnia	
			ogółem (rubryki 5+7+9)	w tym kobiety (rubryki 6+8+10)	studiów pierwszego stopnia				studiów magisterskich jednolitych			
					z tytułem inżyniera		z tytułem licencjata					
					ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	01	X										
	02											
	03											
	04											
	05											
	06											
	07											
	08											
	09											
	10											
	11											
	12											
	13											
	14											
	15											
	16											
	17											
	18											
	19											
	20											
	21											
	22											
	23											
	24											
	25											
	26											
	27											
	28											
	29											
	30											

Rysunek 3.14 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 3. Absolwenci według kierunków studiów

Dział ten można podzielić na pięć części ze względu na informacje, jakie są zawarte w tej części sprawozdania. W każdej należy wyszczególnić dane absolwentów ogółem i tylko kobiet. W pierwszej grupie zawarte są informacje o absolwentach studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich (kolumny 3-4). Następne trzy grupy stanowią podział informacji zawartych w części pierwszej na dane dotyczące absolwentów studiów pierwszego stopnia z tytułem inżyniera (kolumny 5-6), studiów pierwszego stopnia z tytułem licencjata (kolumny 7-8) i jednolitych studiów magisterskich (kolumny 9-10). W ostatniej części (kolumny 11-12), umieszczono informacje o absolwentach studiów drugiego stopnia.

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 3

Dział 3. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według kierunków studiów

Kierunki studiów	czas trwania	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia								Absolwenci studiów drugiego stopnia	
		ogółem (rubryki 5+7+9)	w tym kobiety (rubryki 6+8+10)	studiów pierwszego stopnia				studiów magisterskich jednolitych			
				z tytułem inżyniera		z tytułem licencjata					
				ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem		**89**	**40**	**0**	**0**	**89**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**
informatyka	3-letnie	89	40	0	0	89	40	0	0	0	0

Dział 3. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według kierunków studiów lista osób

	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia						Absolwenci studiów drugiego stopnia	
	studiów pierwszego stopnia				studiów magisterskich jednolitych			
	z tytułem inżyniera		z tytułem licencjata					
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	5	6	7	8	9	10	11	12
informatyka - 3-letnie	5	6	7	8	9	10	11	12
Bachorski 22211612616 - S1-INF			X					
Bator 18291402603 - S1-INF			X	X				
Bielesz 22271737306 - S1-INF			X	X				
Boguski 34250243319 - S1-INF			X					
Brzozowska 17290728600 - S1-INF			X	X				
Byłeń 21301905711 - S1-INF			X					
Chmielowiec 22271737702 - S1-INF			X	X				
Chmura 15230493711 - S1-INF			X					
Chojnacki 21301899210 - S1-INF			X					
Czajka 18222800915 - S1-INF			X					
Dąbrowska 21301903702 - S1-INF			X	X				
Dubas 13310275215 - S1-INF			X					
Gajewska 21301800009 - S1-INF			X	X				
Gnoiński 08252955114 - S1-INF			X					
Grabowski 16311259510 - S1-INF			X					
Gryka 21301904710 - S1-INF			X					
Hyży 22210839317 - S1-INF			X					
Jeznach 18260396100 - S1-INF			X	X				

GUS S-10 - działy 1, 2, 3, 4. Stan na dzień 30.11.2016. Absolwenci z okresu 01.10.2015 - 30.09.2016 27.11.2016
Strona 19 z 36

Rysunek 3.15 Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS Dział 3. Absolwenci według kierunków studiów

Dział 3 widać na Rysunek 3.15. Ponieważ wypełnia się go z podziałem na kierunki, rodzaj i czas trwania studiów, do podziału używamy programu studiów zawierającego zarówno informacje o kierunku i specjalności (tylko dla filologii), jak i informacje o rodzaju i czasie trwania studiów. W przypadku studentów cudzoziemców, wyniki grupowane są również za pomocą kraju pochodzenia. W tym przypadku na wydruku raportu pojawia się dodatkowo dział 3 z podziałem na kraje pochodzenia (Rysunek 3.16).

Dział 3a. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według krajów

Kierunki studiów	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia								Absolwenci studiów drugiego stopnia	
	ogółem (rubryki 5+7+9)	w tym kobiety (rubryki 6+8+10)	studiów pierwszego stopnia				studiów magisterskich jednolitych			
			z tytułem inżyniera		z tytułem licencjata					
			ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	**4**	**2**	**0**	**0**	**4**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**
Hiszpania	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Korea Południowa	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Niemcy	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Szwecja	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0

Dział 3a. Absolwenci z poprzedniego roku akademickiego według krajów lista osób

	Absolwenci jednolitych studiów magisterskich i wyższych studiów pierwszego stopnia						Absolwenci studiów drugiego stopnia	
	studiów pierwszego stopnia				studiów magisterskich jednolitych			
	z tytułem inżyniera		z tytułem licencjata					
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	5	6	7	8	9	10	11	12
Hiszpania	5	6	7	8	9	10	11	12
Vidal Bouzón 18291400403 - S1-INF			X	X				
Korea Południowa	5	6	7	8	9	10	11	12
Lee 08253057112 - S1-INF			X					
Niemcy	5	6	7	8	9	10	11	12
Holst 22241822500 - S1-INF			X	X				
Szwecja	5	6	7	8	9	10	11	12
Ynborg 17290723612 - S1-INF			X					

GUS S-10 - działy 1, 2, 3, 4. Stan na dzień 30.11.2016. Absolwenci z okresu 01.10.2015 - 30.09.2016 27.11.2016
Strona 5 z 11

Rysunek 3.16 Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS Dział 3. Absolwenci według krajów pochodzenia

Absolwenci studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich

W tej części dla każdego programu studiów podana jest liczba absolwentów studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu drukowana jest łączna liczba absolwentów w tej grupie. Wyniki zapytań dotyczących absolwentów z niniejszej grupy ograniczone są dzięki sprawdzeniu, czy program należy do widoku dz_v_programy_1_stopnia lub dz_v_programy_jm.

Absolwenci studiów pierwszego stopnia

Ponieważ w sprawozdaniu S-10 należy wyszczególnić absolwentów studiów pierwszego stopnia z tytułem inżyniera i z tytułem licencjata, część dotyczącą tego rodzaju studiów podzielono na dwie części:

Absolwenci studiów pierwszego stopnia z tytułem inżyniera

Podana jest tu liczba absolwentów studiów pierwszego stopnia legitymujących się tytułem inżyniera z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest łączna liczba absolwentów w tej grupie. Liczba ograniczona jest do studentów, którzy uzyskali tytuł zawierający w swoim kodzie ciąg znaków ‘IN’, niezależnie od wielkości liter.

Absolwenci studiów pierwszego stopnia z tytułem licencjata

W tej części podana jest liczba absolwentów studiów pierwszego stopnia legitymujących się tytułem licencja z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest łączna

liczba absolwentów w tej grupie. Liczba ograniczona jest do studentów, którzy uzyskali tytuł zawierający w swoim kodzie ciąg znaków ‘LIC’, niezależnie od wielkości liter.

Absolwenci jednolitych studiów magisterskich

W tej części podana jest liczba absolwentów jednolitych studiów magisterskich z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest łączna liczba absolwentów z niniejszej kategorii. Wyniki zapytań dotyczących absolwentów jednolitych studiów magisterskich ograniczone są dzięki sprawdzeniu, czy program należy do widoku dz_v_programy_jm.

Absolwenci studiów drugiego stopnia

W tej części podana jest liczba absolwentów studiów drugiego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest również informacja o łącznej liczbie absolwentów z tej grupy. Wyszczególnienie wyłącznie studentów studiów drugiego stopnia uzyskujemy dzięki sprawdzeniu, czy program należy do widoku dz_v_programy_2_stopnia.

3.2.5 Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunków studiów i specjalności

Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunków studiów

Kierunek studiów		Rodzaj studiów	Czas trwania studiów	Studenci																							
						na roku studiów																na studiach drugiego stopnia				po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego	
				ogółem (rubryki 6+22+26)	w tym kobiety (rubryki 7+23+27)	razem (rubryki 8+12+14+16+18+20)	w tym kobiety (rubryki 9+13+15+17+19+21)	I				II		III		IV		V		VI							
								razem	w tym kobiety	w tym powtarzający rok i urlopowani	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	z liczby razem na ostatnim roku studiów	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ogółem	01	X	X																								
	02																										
	03																										
	04																										
	05																										
	06																										
	07																										
	08																										
	09																										
	10																										
	11																										
	12																										
	13																										
	14																										
	15																										
	16																										
	17																										
	18																										
	19																										
	20																										
	21																										
	22																										
	23																										
	24																										
	25																										
	26																										
	27																										

Rysunek 3.17 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunków studiów

Dział czwarty sprawozdania został przedstawiony na rysunku 3.17. Wyniki w tym dziale pogrupowano za pomocą kierunków, rodzaju i czasu trwania studiów. Informacje te są w systemie USOS przechowywane w programach studiów, z tego powodu dane dostarczane przez moduł dla tego działu powinny być pogrupowane właśnie za pomocą programów. W kolumnie trzeciej „Rodzaj i czas trwania studiów” należy wyszczególnić rodzaj studiów i czas

ich trwania. Kierunki lekarskie traktujemy jako sześcioletnie studia magisterskie, a weterynarie również jako studia magisterskie.

Z uwagi na informacje potrzebne do sporządzenia tego działu można go podzielić na 6 głównych grup tematycznych. Pierwsza, najbardziej ogólna grupa, to wszyscy studenci jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia łącznie ze studentami po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego. Informacje te umieszczamy w kolumnie 4 i 5 sprawozdania.

Następnie podzielono informacje znajdujące się w opisanej grupie na trzy grupy. Pierwsza z nich obejmuje studentów jednolitych studiów magisterskich oraz studiów pierwszego stopnia. Informacje te zawarte są w kolumnach 6 i 7. Do następnej przypisano studentów studiów drugiego stopnia (kolumny 22 i 23), z wyszczególnieniem tych na ostatnim roku studiów (kolumny 24 i 25).

Kolejna grupa z tego bloku obejmuje dane studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego z uwzględnieniem jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia i studiów drugiego stopnia (kolumny 26, 27).

Dodatkowo, studentów jednolitych studiów magisterskich oraz studiów pierwszego stopnia należy podzielić według roku studiów (kolumny 8, 9, 12-21). Dla pierwszego roku studiów należy wyszczególnić studentów, którzy powtarzają rok, bądź korzystają z urlopu (kolumny 10, 11). W ten sposób uzyskaliśmy kolejne dwie grupy informacji.

Kolumny 6-21 dotyczą tylko studiów pierwszego stopnia i studiów jednolitych magisterskich, kolumny 22-25 dotyczą tylko studiów drugiego stopnia, zatem są rozłączne.

Wiersze dla rodzaju=pierwszy stopień i dla rodzaju=jednolite magisterskie zawsze będą miały puste pozycje w kolumnach 22-25, a dla rodzaju=drugi stopień zawsze będą miały puste pozycje w kolumnach 6-21. Wynika to z tego, że 4=6+22+26, więc składowe muszą być rozłączne.

W przypadku wypełniania sprawozdania dla cudzoziemców ogółem i dla cudzoziemców polskiego pochodzenia, dział 4 powinien być wypełniony z podziałem na kraje pochodzenia studentów.

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 4

Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunku studiów

Kierunek studiów	Rodzaj	Czas trwania	Studenci																							
							na roku studiów														na studiach drugiego stopnia				po ost. roku bez egz. dypl.	
							I				II		III		IV		V		VI							
			ogółem (6+22+26)	w tym kobiety (7+23+27)	razem (8+12+14+16+18+20)	kobiety (9+13+15+17+19+21)	razem	w tym kobiety	powtarz.	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	na ost. roku	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ogółem			**423**	**209**	**422**	**208**	**173**	**76**	**0**	**0**	**141**	**76**	**108**	**56**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**
informatyka	I stop	3-letnie	423	209	422	208	173	76	0	0	141	76	108	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunku studiów lista osób

	Studenci																							
	na roku studiów																							
	I				II		III		IV		V		VI		na studiach drugiego stopnia				po ost. roku bez egz. dypl.	
	razem	w tym kobiety	powtarz. urlop.	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	na ost. roku	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
informatyka - I stop - 3-letnie	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Adamczyk 31251997315 - S1-INF					X															
Apryas 32322450102 - S1-INF	X	X																		
Aratyk 11293090302 - S1-INF					X	X														
Bartczak 12271395800 - S1-INF					X	X														
Bartosiak 09260715811 - S1-INF							X													
Bartoszcze 26252016800 - S1-INF	X	X																		
Basak 26231754815 - S1-INF							X													
Bąk 08242026211 - S1-INF							X													
Bernat 26231860415 - S1-INF							X													
Białas 27231772007 - S1-INF					X	X														

Rysunek 3.18 Raport pomocniczy dla sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 4. Studenci według roku studiów, kierunków studiów i specjalności

Dział 4 jest widoczny na Rysunek 3.13. Ponieważ wypełnia się go z podziałem kierunków na rodzaj i czas trwania studiów, do podziału używamy programu studiów zawierającego zarówno informacje o kierunku i specjalności oraz informacje o rodzaju i czasie trwania studiów. W przypadku studentów cudzoziemców wyniki grupowane są nie tylko za pomocą programów, lecz również za pomocą kraju pochodzenia. Wtedy w raporcie pojawi się dodatkowy dział zatytułowany „Studenci według roku studiów oraz krajów pochodzenia” (Rysunek 3.19).

Dział 4a. Studenci według roku studiów, kraju

Kraj	Studenci																							
	ogółem (6+22+26)	w tym kobiety (7+23+27)	razem (8+12+14+16+18+20)	kobiety (9+13+15+17+19+21)	na roku studiów														na studiach drugiego stopnia				po ost. roku bez egz. dypl.	
					I				II		III		IV		V		VI							
					razem	w tym kobiety	powtarz.	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	na ost. roku	w tym kobiety	razem	w tym
1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	23																							
Afganistan	1	0	1	0	1	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arabia Saudyjska	1	0	1	0	1	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Białoruś	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bułgaria	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Czarnogóra	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finlandia	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Francja	4	4	4	4	1	1	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Dział 4a. Studenci według roku studiów, kraju lista osób

	Studenci																							
	na roku studiów																		na studiach drugiego stopnia				po ost. roku bez egz. dypl.	
	I				II		III		IV		V		VI											
	razem	w tym kobiety	powtarz.	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	na ost. roku	w tym kobiety	razem	w tym		
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
Afganistan	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
Qiam 27320433817 - S1-INF	X																							
Arabia Saudyjska	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
Radwan 31302471612 - S1-INF	X																							
Białoruś	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
Prakapovich 27302915203 - S1-INF					X	X																		

Rysunek 3.19 Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS Dział 4. Studenci według roku studiów, krajów pochodzenia

Studenci ogółem

W tej części podana jest łączna liczba studentów z podziałem na program studiów z uwzględnieniem studentów jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia. Dodatkowo uwzględnia się studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego. W ostatnim wierszu zawarto informacje o łącznej liczbie studentów w danej grupie. Kryterium zliczania studentów jest takie samo jak dla działu pierwszego.

Studenci studiów pierwszego stopnia i jednolitych magisterskich

Zgromadzono tu informacje na temat łącznej liczby studentów jednolitych studiów magisterskich oraz studiów pierwszego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu zawarto informacje o łącznej liczbie studentów studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich. Aby ograniczyć programy osób do programów studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich sprawdzane jest, czy program należy do widoku dz_v_programy_1_stopnia lub dz_v_programy_jm.

Studenci na roku studiów

W tej części podana jest łączna liczba studentów z podziałem na rok studiów na studiach jednolitych magisterskich i studiach pierwszego stopnia, lecz bez studentów studiów drugiego stopnia i studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego. W ostatnim wierszu drukowana jest informacja o łącznej liczbie studentów. Numer roku studiów pobierany jest z pola NR_ROKU, dla etapów studenta obejmujących datę 30 listopada.

Powtarzający 1 rok i urlopowani

W tej części podana jest liczba studentów pierwszego roku studiów jednolitych magisterskich i studiów pierwszego stopnia, którzy powtarzają rok, bądź korzystają z urlopu, bez studentów pierwszego roku studiów drugiego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu drukowana jest informacja o łącznej liczbie studentów.

Kryteria zliczania są takie same jak dla analogicznej rubryki w Dziale 1.

Studenci studiów drugiego stopnia

W tej części podana jest liczba studentów studiów drugiego stopnia, bez studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest również informacja o łącznej liczbie studentów.

Ponieważ interesują nas tylko etapy osób na studiach drugiego stopnia, wybieramy tylko te programy, które należą do widoku dz_v_programy_2_stopnia.

Studenci po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego

W tej części podana jest liczba studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego, z uwzględnieniem jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia i studiów drugiego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest informacja o łącznej liczbie studentów.

Sposób zliczania studentów po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego jest taki sam jak dla analogicznej rubryki w Dziale 1.

3.2.6 Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów i specjalności

Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów[a)]

Kierunek studiów		Ogółem (rubryki 5+7+9+11+13)	W tym ogółem wykazywani tylko jeden raz	W tym kobiety (rubryki 6+8+10+12+14)	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidomi i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
									chodzący		niechodzący			
					razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	01													
	02													
	03													
	04													
	05													
	06													
	07													
	08													

[a)] Studentów niepełnosprawnych należy wykazać **według głównego rodzaju niepełnosprawności**. Studentów niepełnosprawnych studiujących na dwóch lub więcej kierunkach należy wykazać na każdym z tych kierunków oddzielnie we wszystkich rubrykach z wyjątkiem rubryki 3.

Rysunek 3.20 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów

W dziale 5 przedstawionym na Rysunek 3.20 podaje się informacje o niepełnosprawnych studentach jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia z podziałem na kierunki studiów. Można podzielić niniejszy dział na sześć części według informacji, jakie są w nich zawarte. W każdej części należy umieścić liczbę studentów ogółem i oddzielnie liczbę kobiet. W przypadku gdy raport sporządzany jest dla cudzoziemców ogółem i cudzoziemców polskiego pochodzenia, dział ten nie jest wypełniany. W pierwszej części zgromadzono informacje o łącznej liczbie studentów niepełnosprawnych

bez podziału na rodzaje niepełnosprawności (kolumny 2-4). Dopiero w następnych grupach występuje podział na studentów według rodzaju niepełnosprawności:

- niesłyszący i słabosłyszący (kolumny 5-6),
- niewidomi i słabowidzący (kolumny 7-8),
- z dysfunkcją narządów ruchu – chodzący (kolumny 9-10),
- z dysfunkcją narządów ruchu – niechodzący (kolumny 11-12),
- inne rodzaje niepełnosprawności (kolumny 13 i 14).

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 5

Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS wersja 2016

Studenci i absolwenci - cudzoziemcy

Dla programów: 'S1-INF'

Dla wszystkich miejsc

Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów

Kierunek studiów	Ogółem (rubryki 5+7+9+11+13)	W tym ogółem wykazywani tylko jeden raz	W tym kobiety (rubryki 6+8+10+12+14)	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidzący i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
								chodzący		niechodzący			
				ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem													

Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów lista osób

	W tym ogółem wykazywani tylko jeden raz	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidzący i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
						chodzący		niechodzący			
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Rysunek 3.21 Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS Dział 5. Studenci niepełnosprawni według kierunków studiów i specjalności

Dział 5 jest przedstawiony na Rysunek 3.21. Liczbę studentów ustalamy na podstawie tych samych kryteriów co dla działu pierwszego. Informacje o tym, czy dana osoba jest niepełnosprawna, uzyskujemy z tabeli DZ_NIEPELNOSPRAWNI. Istnienie wpisu w tej tabeli oznacza, iż osoba ma lub miała orzeczenie o niepełnosprawności. Pozostaje tylko w takim wypadku sprawdzić, czy orzeczenie jest ważne w dniu sporządzania raportu. W tym celu należy sprawdzić, czy dana osoba posiada czasowy, czy trwały stopień niepełnosprawności. W przypadku orzeczenia o trwałym stopniu niepełnosprawności sprawdzamy, czy data wydania jest <= 30 listopada. W przypadku orzeczenia o czasowej niepełnosprawności, oprócz sprawdzenia czy data wydania <= 30 listopada, musimy też sprawdzić, czy orzeczenie nie wygasło przed tą datą, czyli czy data ważności orzeczenia jest >= 30 listopada.

W części „Studenci niepełnosprawni ogółem" podana jest liczba studentów niepełnosprawnych jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę studentów niepełnosprawnych.

Dane do tej części uzyskujemy bezpośrednio zliczając otwarte etapy wszystkich osób niepełnosprawnych uwzględniając wszystkie rodzaje ich niepełnosprawności.

W formularzu parametrów raportu można wybrać jedną z dwóch klasyfikacji niepełnosprawności (opisane w https://redmine.usos.edu.pl/issues/7624):

- według UW

```
min(
case
when t_rodz.opis like '%słysz%' then 1
when t_rodz.opis like '%wid%' then 2
when t_rodz.opis like '%wóz%' then 3
when t_rodz.opis like '%kul%' then 4
when t_rodz.opis like '%inn%' then 5
end
)
```

- nie według UW

```
min(
case
when t_rodz.kod = '01-U' then 5
when t_rodz.kod = '02-P' then 5
when t_rodz.kod = '03-L' then 1
when t_rodz.kod = '04-O' then 2
when t_rodz.kod = '05-R' then 3
when t_rodz.kod = '06-E' then 5
when t_rodz.kod = '07-S' then 5
when t_rodz.kod = '08-T' then 5
when t_rodz.kod = '09-M' then 5
when t_rodz.kod = '10-N' then 5
when t_rodz.kod = '11-I' then 5
when t_rodz.kod = '12-C' then 5
end
)
```

3.2.7 Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów i specjalności

Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów[a)]

Kierunek studiów		Ogółem (rubryki 4+6+8+10+12)	W tym kobiety (rubryki 5+7+9+11+13)	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidomi i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
								chodzący		niechodzący			
				razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	01												
	02												
	03												
	04												
	05												
	06												
	07												
	08												

[a)] Należy postępować, jak w dziale 5.

Rysunek 3.22 Sprawozdanie S-10 dla GUS Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów

W ostatnim dziale sprawozdania S-10 dla GUS zawarte są informacje o niepełnosprawnych absolwentach jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia z podziałem na kierunek studiów i specjalność. Dział ten przedstawiono na

Rysunek 3.22. W przypadku sporządzania raportu dla cudzoziemców ogółem i cudzoziemców polskiego pochodzenia dział ten nie jest wypełniany. Dział ten można podzielić w podobny sposób jak dział poprzedni na sześć części. Pierwsza część obejmuje informacje o absolwentach bez wyszczególnienia rodzaju niepełnosprawności. W następnych pięciu częściach należy rozróżnić absolwentów według rodzaju ich niepełnosprawności. Rodzaje niepełnosprawności, według których wyszczególnieni zostali absolwenci niepełnosprawni w sprawozdaniu S-10 dla GUS są identyczne jak w Dziale 5.

Część raportu pomocniczego dotycząca działu 6

Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów

Kierunek studiów	Ogółem (rubryki 4+6+8+10+12)	W tym kobiety (rubryki 5+7+9+11+13)	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidzący i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
							chodzący		niechodzący			
			ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem												

Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów lista osób

	Niesłyszący i słabosłyszący		Niewidzący i słabowidzący		Z dysfunkcją narządów ruchu				Inne rodzaje niepełnosprawności	
					chodzący		niechodzący			
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Rysunek 3.23 Raport pomocniczy do sprawozdania S-10 dla GUS Dział 6. Absolwenci niepełnosprawni według kierunków studiów

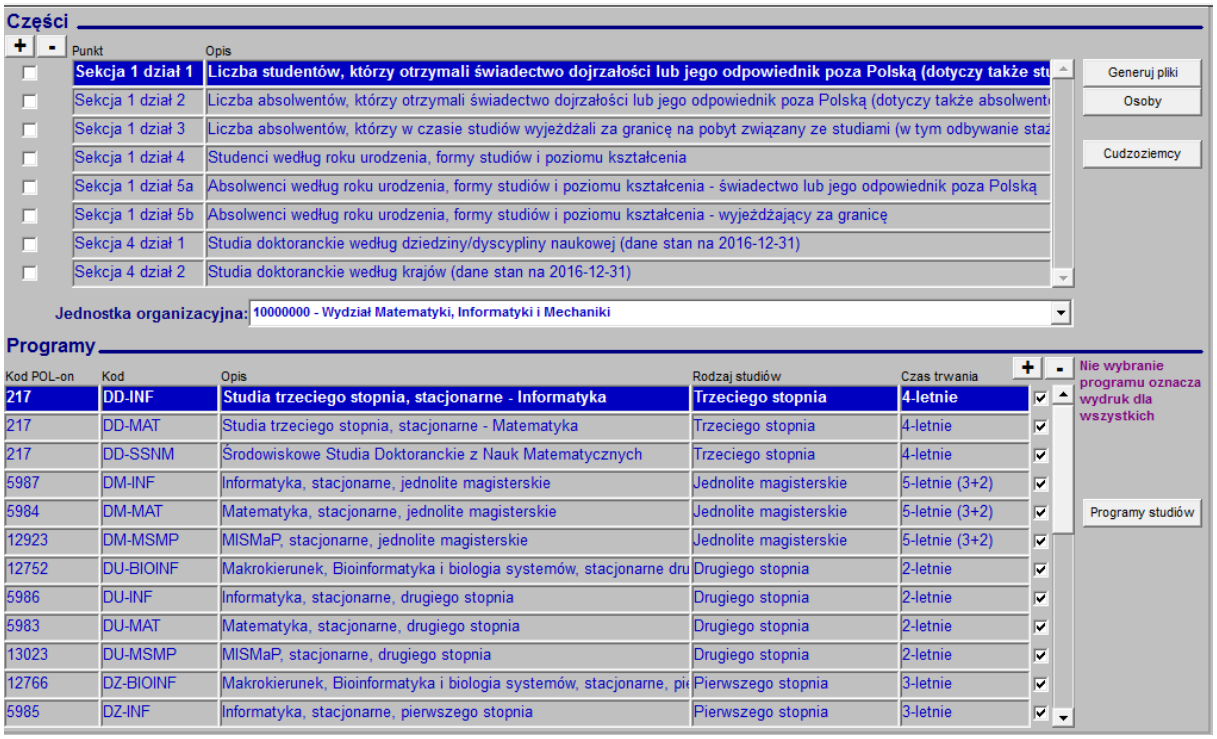
Dział ten przedstawia Rysunek 3.23. Informacje o absolwentach uzyskujemy według tych samych kryteriów co dla działów 2 i 4. Informacje o osobach niepełnosprawnych, jak w Dziale 5, pobierane są z tabeli DZ_NIEPELNOSPRAWNI. W przypadku studentów cudzoziemców dział ten nie pojawia się w raporcie.

W części Absolwenci niepełnosprawni ogółem podana jest liczba absolwentów niepełnosprawnych jednolitych studiów magisterskich, studiów pierwszego stopnia oraz studiów drugiego stopnia z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podana jest łączna liczba absolwentów niepełnosprawnych.

Liczbę absolwentów dla kolejnych rodzajów niepełnosprawności uzyskujemy zliczając absolwentów niepełnosprawnych, ograniczając wyniki zapytań dla poszczególnych rodzajów niepełnosprawności za pomocą wartości w kolumnie RODZAJ_NIEP w tabeli DZ_NIEPELNOSPRAWNOSCI_OSOB za pomocą wartości przedstawionych w Dziale 5 raportu.

3.3 Formularz *Eksport danych GUS do POL-on*

Do uzupełnienia.



Części

Punkt	Opis
Sekcja 1 dział 1	Liczba studentów, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik poza Polską (dotyczy także stu
Sekcja 1 dział 2	Liczba absolwentów, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik poza Polską (dotyczy także absolwent
Sekcja 1 dział 3	Liczba absolwentów, którzy w czasie studiów wyjeżdżali za granicę na pobyt związany ze studiami (w tym odbywanie staż
Sekcja 1 dział 4	Studenci według roku urodzenia, formy studiów i poziomu kształcenia
Sekcja 1 dział 5a	Absolwenci według roku urodzenia, formy studiów i poziomu kształcenia - świadectwo lub jego odpowiednik poza Polską
Sekcja 1 dział 5b	Absolwenci według roku urodzenia, formy studiów i poziomu kształcenia - wyjeżdżający za granicę
Sekcja 4 dział 1	Studia doktoranckie według dziedziny/dyscypliny naukowej (dane stan na 2016-12-31)
Sekcja 4 dział 2	Studia doktoranckie według krajów (dane stan na 2016-12-31)

Generuj pliki
Osoby
Cudzoziemcy

Jednostka organizacyjna: 10000000 - Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki

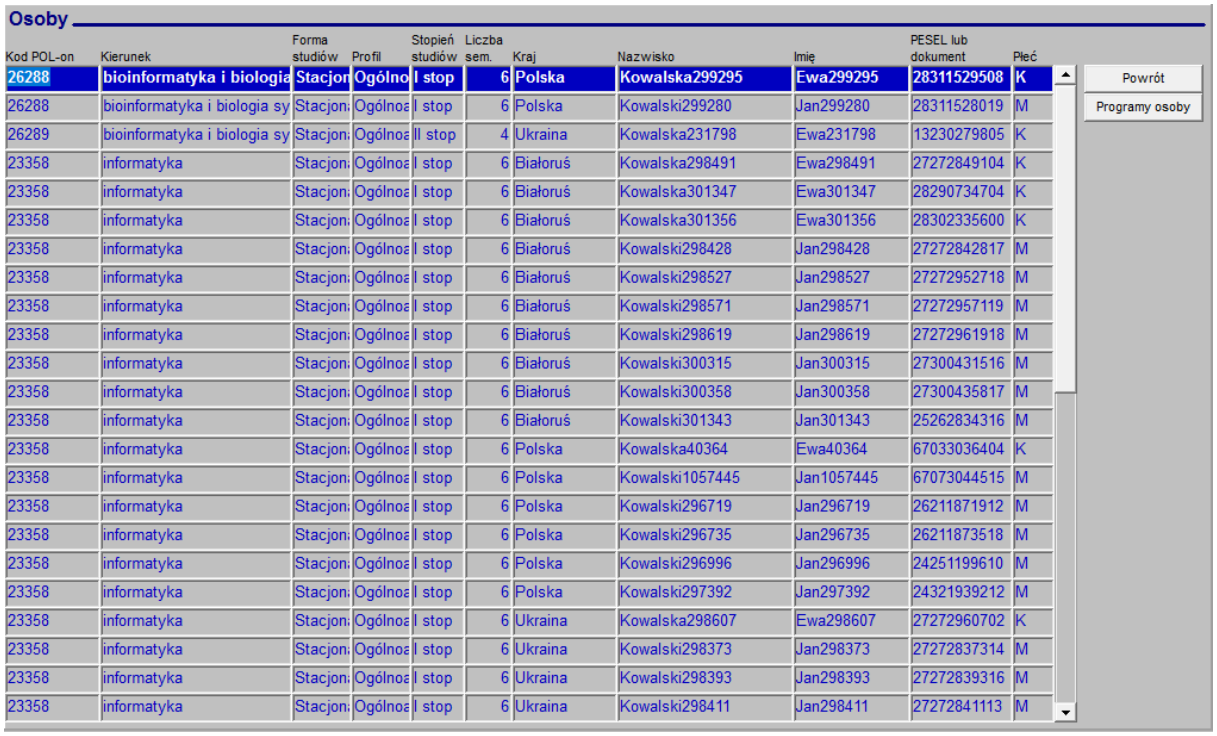
Programy

Kod POL-on	Kod	Opis	Rodzaj studiów	Czas trwania
217	DD-INF	Studia trzeciego stopnia, stacjonarne - Informatyka	Trzeciego stopnia	4-letnie
217	DD-MAT	Studia trzeciego stopnia, stacjonarne - Matematyka	Trzeciego stopnia	4-letnie
217	DD-SSNM	Środowiskowe Studia Doktoranckie z Nauk Matematycznych	Trzeciego stopnia	4-letnie
5987	DM-INF	Informatyka, stacjonarne, jednolite magisterskie	Jednolite magisterskie	5-letnie (3+2)
5984	DM-MAT	Matematyka, stacjonarne, jednolite magisterskie	Jednolite magisterskie	5-letnie (3+2)
12923	DM-MSMP	MISMaP, stacjonarne, jednolite magisterskie	Jednolite magisterskie	5-letnie (3+2)
12752	DU-BIOINF	Makrokierunek, Bioinformatyka i biologia systemów, stacjonarne dru	Drugiego stopnia	2-letnie
5986	DU-INF	Informatyka, stacjonarne, drugiego stopnia	Drugiego stopnia	2-letnie
5983	DU-MAT	Matematyka, stacjonarne, drugiego stopnia	Drugiego stopnia	2-letnie
13023	DU-MSMP	MISMaP, stacjonarne, drugiego stopnia	Drugiego stopnia	2-letnie
12766	DZ-BIOINF	Makrokierunek, Bioinformatyka i biologia systemów, stacjonarne, pi	Pierwszego stopnia	3-letnie
5985	DZ-INF	Informatyka, stacjonarne, pierwszego stopnia	Pierwszego stopnia	3-letnie

Nie wybranie programu oznacza wydruk dla wszystkich

Programy studiów

Rysunek 3.24 Formularz do generowania danych uzupełniających



Osoby

Kod POL-on	Kierunek	Forma studiów	Profil	Stopień studiów	Liczba sem.	Kraj	Nazwisko	Imię	PESEL lub dokument	Płeć
26288	bioinformatyka i biologia	Stacjon	Ogólno	I stop	6	Polska	Kowalska299295	Ewa299295	28311529508	K
26288	bioinformatyka i biologia sy	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski299280	Jan299280	28311528019	M
26289	bioinformatyka i biologia sy	Stacjon	Ogólnoa	II stop	4	Ukraina	Kowalska231798	Ewa231798	13230279805	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalska298491	Ewa298491	27272849104	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalska301347	Ewa301347	28290734704	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalska301356	Ewa301356	28302335600	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski298428	Jan298428	27272842817	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski298527	Jan298527	27272952718	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski298571	Jan298571	27272957119	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski298619	Jan298619	27272961918	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski300315	Jan300315	27300431516	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski300358	Jan300358	27300435817	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Białoruś	Kowalski301343	Jan301343	25262834316	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalska40364	Ewa40364	67033036404	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski1057445	Jan1057445	67073044515	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski296719	Jan296719	26211871912	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski296735	Jan296735	26211873518	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski296996	Jan296996	24251199610	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Polska	Kowalski297392	Jan297392	24321939212	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Ukraina	Kowalska298607	Ewa298607	27272960702	K
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Ukraina	Kowalski298373	Jan298373	27272837314	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Ukraina	Kowalski298393	Jan298393	27272839316	M
23358	informatyka	Stacjon	Ogólnoa	I stop	6	Ukraina	Kowalski298411	Jan298411	27272841113	M

Powrót
Programy osoby

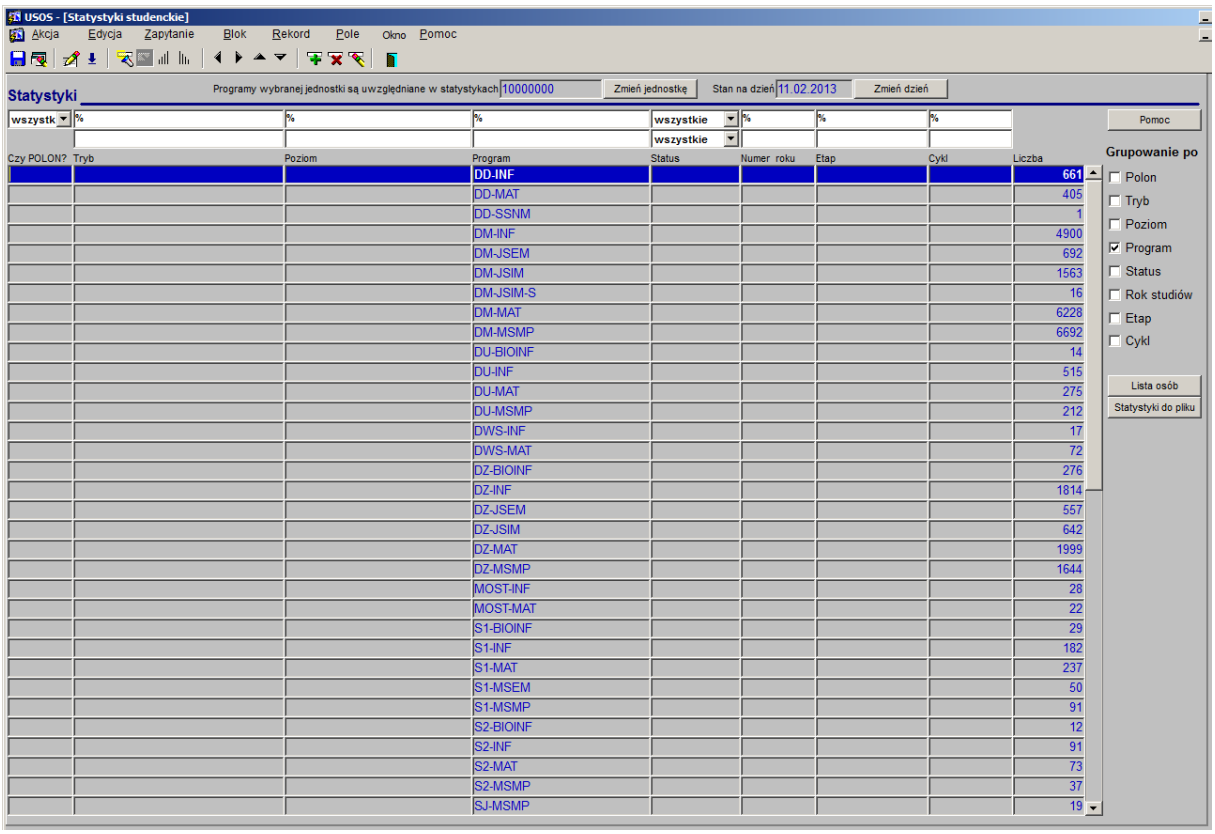
Rysunek 3.25 Formularz z widokiem osób, które znajdą się w pliku z danymi uzupełniającymi

3.4 Formularz Statystyki studenckie

Formularz *Statystyki studenckie* (*rap_stat_stud*) pozwala na bieżąco wyliczać wiele statystyk dotyczących studentów. Jest wygodnym uzupełnieniem formularzy liczących dane na potrzeby GUS S-10 i GUS S-12 (w części studenckiej). Formularz został umieszczony na dużej

kanwie, dzięki czemu mieści się na nim więcej kolumn do grupowania danych (Rysunek 3.26). Pozwala na wybór jednostki, dla której są generowane dane. Można filtrować po każdej kolumnie za pomocą jednego lub dwóch filtrów łączonych warunkiem OR — filtry dla różnych kolumn są łączone warunkiem AND. W filtrze można też użyć negacji (!), koniunkcji (&) i metaznaków % i _. Opcje po prawej stronie w kolumnie *Grupowanie po* pozwalają na grupowanie danych po trybie studiów, poziomie studiów, kodzie programu, statusie studenta na programie, etapie studiów studenta na programie i cyklu dydaktycznym etapu — na wejściu do formularza pole przy programie jest zaznaczone. Dla każdego grupowania jest podana liczba studentów, można też dostać podgląd na listę studentów. Zarówno statystyki z głównej strony, jak i listę studentów z podstrony można wysłać do pliku w formacie CSV.

Formularz wymaga widoku: w pakiecie *pkg_program* doszła funkcja *czy_program_polonowy* (prg_kod) (czy dla programu zdefiniowano kod POL-on).



Rysunek 3.26 Formularz pomocniczy do liczenia statystyk studenckich do sprawozdania S-10 i S-12

3.5 Formularz GUS S-12 — studenci

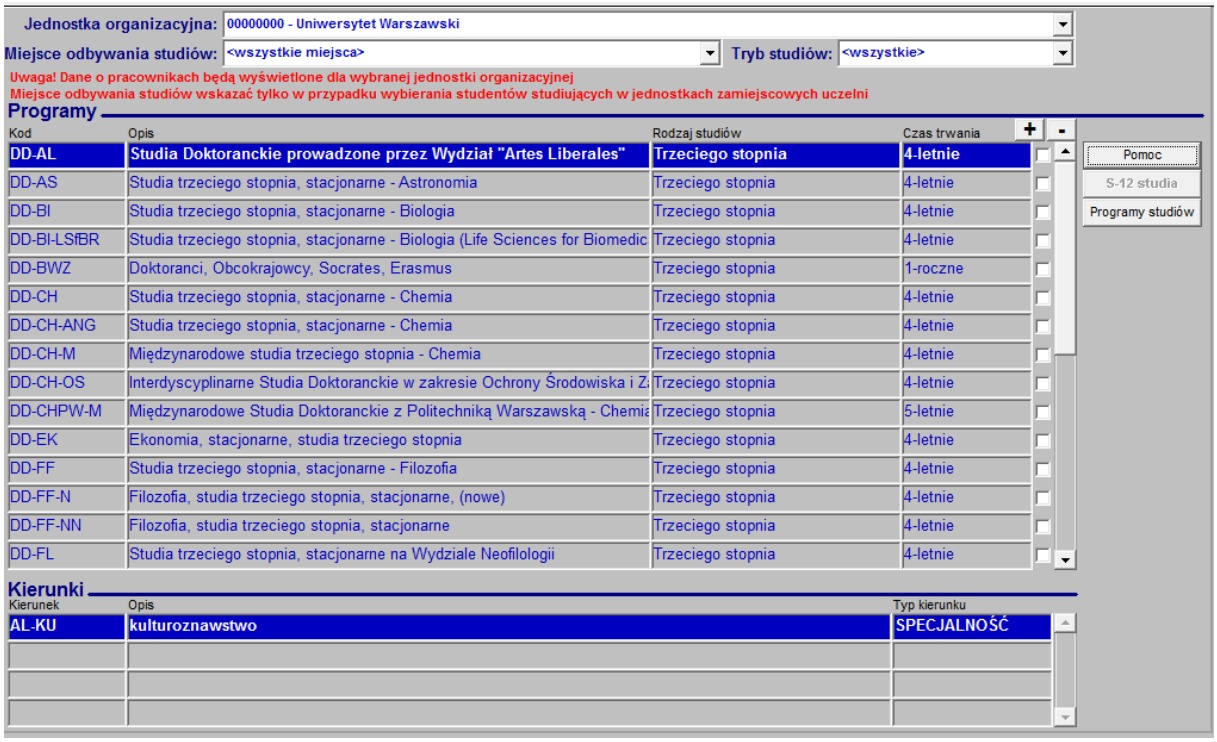
Stary formularz do liczenia GUS S-12 został rozbity na dwa formularze — do liczenia części studenckiej (dla studiów doktoranckich i podyplomowych) oraz do liczenia części pracowniczej. Pierwszy z nich zostanie opisany w tym rozdziale, drugi — w rozdz. 3.7. Formularz do liczenia części studenckiej jest dostępny z menu przez pozycję **GUS S-12 — studenci**. Zarówno formularz, jak i raport w części studenckiej zostały odświeżone i oparte

na pomocniczych widokach (podobnie do S-10). Przycisk *S-12 studia* daje dostęp do części studenckiej raportu.

Wybór parametrów

Formularz *GUS S-12 – studenci* (Rysunek 3.27) wyświetla programy studiów trzeciego stopnia i podyplomowe.

Tak jak w przypadku formularza *GUS S-10* domyślnie, po włączeniu formularza, wyświetlone są wszystkie dostępne w systemie programy dotyczące opisywanego sprawozdania. Dzięki przyciskowi „+”, który znajduje się w prawym górnym rogu bloku Programy, możliwe jest wybranie dostępnych w systemie programów i sporządzenie raportu obejmującego je wszystkie. Możliwe jest również odznaczenie dotychczas zaznaczonych rekordów za pomocą przycisku „–” znajdującego się bezpośrednio obok przycisku „+”.



Rysunek 3.27 Formularz GUS S-12

Wybierając jednostkę organizacyjną ograniczymy wyświetlane programy do tych, które prowadzi ta jednostka i wszystkie podrzędne jej jednostki organizacyjnej. Listę programów studiów możemy również ograniczyć wybierając odpowiedni tryb odbywania studiów (lista wartości *Tryb studiów*).

Ostatnim parametrem jest miejsce odbywania studiów. Wybór ten powinien być dokonany tylko w przypadku, jeśli raport sporządzany jest dla jednostki zamiejscowej.

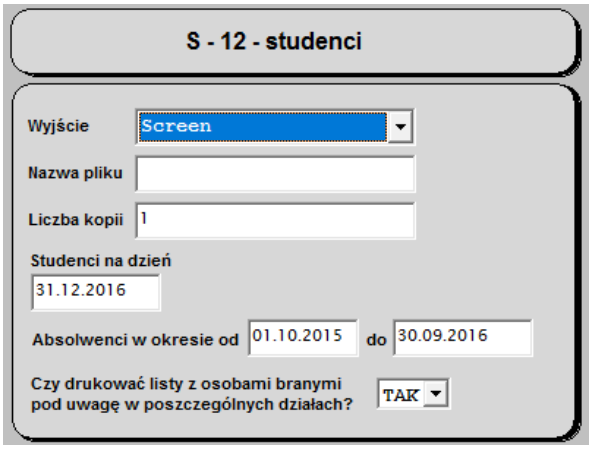
Generowanie raportu

Po wybraniu odpowiednich parametrów na formularzu należy wygenerować raport, który poda odpowiednie wyniki według kryteriów wyspecyfikowanych za pomocą parametrów przesyłanych do raportu. Generowanie raportu następuje przez wciśnięcie przycisku **S-12 studia** znajdującego się po prawej stronie bloku Programy.

3.6 Raport GUS S-12 — studenci

Przed uzyskaniem ostatecznego wydruku raportu należy podać dodatkowe parametry na domyślnym formularzu parametrów raportu pomocniczego dla sprawozdania S-12 dla GUS (Rysunek 3.28). W tym miejscu następuje wybór daty, według której zliczani będą słuchacze studiów podyplomowych i doktoranckich w raporcie. Parametr ten wykorzystywany jest również w statystykach pracowniczych. Ponieważ sprawozdanie sporządzane jest z dniem 31 grudnia roku sprawozdawczego, taką datę przyjęto za datę domyślną. Można jednak zmienić datę na inną. Absolwenci zliczani są według okresu czasu, jaki jest wybierany poniżej daty dla uczestników studiów podyplomowych i doktoranckich. Domyślnie jest to rok akademicki poprzedzający okres sprawozdawczy, istnieje jednak możliwość zmiany tego okresu.

Istnieje również możliwość wydrukowania w każdym dziale raportu listy z osobami branymi pod uwagę w poszczególnych działach.



Rysunek 3.28 Formularz parametrów raportu pomocniczego do sprawozdania S-12 dla GUS

Raport jest podzielony na działy zgodnie z działami znajdującymi się na blankiecie sprawozdania S-12 dla GUS. Działy dotyczące studiów podyplomowych i doktoranckich to Działy 1-8. Zostaną one dokładnie opisane w dalszej części tego rozdziału.

Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS

Dla jednostki: 22000000

Dla programów: 'ZP-ZT', 'ZP-ZP', 'ZP-ZL', 'ZP-WP', 'ZP-WI', 'ZP-UE', 'ZP-SK', 'ZP-SAR', 'ZP-SA', 'ZP-RM', 'ZP-RK', 'ZP-RF', 'ZP-PU', 'ZP-PS', 'ZP-PP', 'ZP-PO', 'ZP-PM', 'ZP-PH', 'ZP-PG', 'ZP-OO', 'ZP-NM', 'ZP-ME', 'ZD-PR', 'WP-PE', 'WP-CPF-M', 'WP-CPF', 'MOST-DR', 'DR-MOST-PR', 'DD-PR'

Dla wszystkich miejsc

Rysunek 3.29 Nagłówek raportu pomocniczego do sprawozdania S-12 dla GUS

W górnej części raportu (Rysunek 3.29) znajdują się kody programów i miejsca, dla których wygenerowano raport. We wszystkich zapytaniach związanych z działami 1-8 raportu brane są pod uwagę tylko programy osób, dla których miejsce odbywania studiów jest zgodne z jednostką podaną jako parametr.

Poniżej znajdują się dane dotyczące działów 1-8 raportu pomocniczego dla sprawozdania S-12 dla GUS.

3.6.1 Dział 1. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców)

Dział 1. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców)[a)]

Nazwy kierunków kształcenia wg klasyfikacji ISCED-F		Słuchacze		Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim)	
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5
Ogółem	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				

Rysunek 3.30 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 2. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców)

Dział ten poświęcony jest słuchaczom studiów podyplomowych niebędących cudzoziemcami. Należy go wypełniać na podstawie klasyfikacji kierunków kształcenia ISCED-F (dalej zwany ISCED), a dokładniej, stosując terminologie USOS, według kodów ISCED przyporządkowanych do programów studiów. Przyporządkowanie jest jednoznaczne, tzn. każdy program ma jeden kod. W sprawozdaniu nie zostaną ujęte programy bez przypisanego kodu ISCED.

Dział możemy podzielić na dwie główne grupy tematyczne. W pierwszej zgromadzone są informacje o liczbie słuchaczy na studiach podyplomowych (kolumny 2 i 3). Natomiast w drugiej grupie zawarto informacje na temat absolwentów studiów podyplomowych (kolumny 4 i 5). W obydwu grupach tematycznych należy wyróżnić liczbę osób ogółem oraz z wyszczególnieniem tylko kobiet. Dodatkowo, w pierwszym wierszu należy podać liczbę wszystkich osób spełniających warunki, aby mogły zostać zaliczone do danej grupy odpowiadającej tematycznie kolumnie tabeli.

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 1. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców)

Słuchacze

ISCED	Uczestnicy Ogółem	Uczestnicy Kobiety
Biznes i administracja (0419)	16	10
Łącznie	**16**	**10**

Wydane świadectwa

ISCED	Uczestnicy Ogółem	Uczestnicy Kobiety
Łącznie	**0**	**0**

Rysunek 3.31 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 1. Studia podyplomowe (bez cudzoziemców) wg klasyfikacji ISCED-F

Dział ten podzielony jest na dwie kategorie (Rysunek 3.31). W pierwszej części umieszczono dane słuchaczy studiów podyplomowych, w drugiej liczbę absolwentów studiów podyplomowych. W obu częściach tego działu zliczane są osoby ogółem i wyłącznie kobiety.

Aby uzyskać programy studiów podyplomowych spośród wybranych programów korzystamy z widoku dz_v_programy_podyplomowe. Płeć oraz obywatelstwo osoby

pobieramy z tabeli DZ_OSOBY. W tym dziale statystyki sporządzane są wyłącznie dla osób nie będących cudzoziemcami (kod obywatelstwa jest równy ‘PL’).

Słuchacze studiów podyplomowych

W tej części podana jest liczba słuchaczy studiów podyplomowych niebędących cudzoziemcami z podziałem na program studiów. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla słuchaczy w tej grupie.

Podobnie jak to miało miejsce w przypadku studentów, aby uzyskać liczbę słuchaczy studiów podyplomowych, zliczamy osoby ze statusem STU. Sprawdzamy też, czy osoba nie została skreślona.

Wydane świadectwa

W tej części podana jest łączna liczba absolwentów studiów podyplomowych niebędących cudzoziemcami z podziałem na program studiów. Za absolwenta studiów podyplomowych uznaje się osobę o statusie ABS-KS. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla absolwentów w tej grupie.

3.6.2 Dział 2. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych

Dział ten zawiera dane analogiczne do Działu 1, a dotyczące wyłącznie cudzoziemców. Odpowiednia tabelka przedstawiająca Dział 2 sprawozdania S-12 przedstawiona jest na Rysunek 3.32.

Dział 2. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych[a)]

Nazwy kierunków kształcenia wg klasyfikacji ISCED-F		Słuchacze cudzoziemcy				Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim)			
		ogółem	w tym kobiety	w tym (z ogółem), którzy otrzymali dyplom ukończenia studiów wyższych poza Polską	w tym (z rubryki 4) kobiety	ogółem	w tym kobiety	w tym (z ogółem), którzy otrzymali dyplom ukończenia studiów wyższych poza Polską	w tym (z rubryki 8) kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	1								
	2								
	3								
	4								
	5								
	6								
	7								
	8								

Rysunek 3.32 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 2. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 2. Studia podyplomowe (cudzoziemcy)

Słuchacze					Wydane świadectwa				
	Uczestnicy		Dyplom zagr.			Uczestnicy		Dyplom zagr.	
ISCED	Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety	ISCED	Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety
Łącznie	0	0			Łącznie	0	0		

Rysunek 3.33 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 2. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych wg klasyfikacji ISCED-F

Dział ten podzielony jest na dwie kategorie (Rysunek 3.33). W pierwszej części umieszczono liczbę cudzoziemców będących słuchaczami studiów podyplomowych, w drugiej liczbę absolwentów studiów podyplomowych. Obydwie części liczone są w analogiczny sposób jak w przypadku Działu 1, z tym zastrzeżeniem, iż brane są pod uwagę jedynie programy osób, dla których kod obywatelstwa w tabeli DZ_OSOBY jest różny od 'PL'.

3.6.3 Dział 3. Doktoraty – poza studiami doktoranckimi (łącznie z cudzoziemcami)

Dział 3. Doktoraty – poza studiami doktoranckimi (łącznie z cudzoziemcami)[a]

Dziedziny/dyscypliny naukowe odpowiadające tematowi rozprawy doktorskiej		Osoby doktoryzujące się (mające wszczęte przewody doktorskie)				Osoby, które wszczęły przewody doktorskie w danym roku kalendarzowym				Osoby, które obroniły rozprawę doktorską w danym roku kalendarzowym			
		ogółem	w tym kobiety	w tym (z ogółem) cudzoziemcy		ogółem	w tym kobiety	w tym (z ogółem) cudzoziemcy		ogółem	w tym kobiety	w tym (z ogółem) cudzoziemcy	
				ogółem	w tym kobiety			ogółem	w tym kobiety			ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												

Rysunek 3.34 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 3. Doktoraty poza studiami doktoranckimi

Dział 3. Doktoraty – poza studiami doktoranckimi (łącznie z cudzoziemcami)

Osoby doktoryzujące się (mające wszczęte przewody doktorskie) poza studiami doktoranckimi

Dziedzina	ogółem	w tym kobiety	z ogółem cudzoziemcy ogółem	z ogółem cudzoziemcy w tym kobiety
<Brak dziedziny>	20	7	6	1
Nauki prawne	34	11	12	4
Łącznie	54	18	18	5

Osoby, które wszczęły przewody doktorskie (w danym roku kalendarzowym)

Dziedzina	ogółem	w tym kobiety	z ogółem cudzoziemcy ogółem	z ogółem cudzoziemcy w tym kobiety
<Brak dziedziny>	1	0	0	0
Nauki prawne	12	1	4	1
Łącznie	13	1	4	1

Osoby, które obroniły rozprawę doktorską (w danym roku kalendarzowym)

Dziedzina	ogółem	w tym kobiety	z ogółem cudzoziemcy ogółem	z ogółem cudzoziemcy w tym kobiety
Nauki prawne	19	7	2	1
Łącznie	19	7	2	1

Rysunek 3.35 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 3. Doktoraty poza studiami doktoranckimi

3.6.4 Dział 4. Studia doktoranckie (bez cudzoziemców)

Dział 4 dotyczy studiów doktoranckich. W dziale tym pomija się osoby z otwartym przewodem doktorskim niebędące uczestnikami studiów doktoranckich. W kolumnie 1 tabelki umieszczone są dziedziny nauki, według których zlicza się osoby związane ze studiami doktoranckimi.

Dział 4. Studia doktoranckie (bez cudzoziemców)[a)]

Dziedziny/ dyscypliny naukowe		Liczba doktorantów na studiach				Liczba wszczętych przewodów doktorskich na studiach w danym roku kalendarzowym		Osoby, które obroniły rozprawę doktorską w danym roku kalendarzowym							
		stacjonarnych		niestacjonarnych				ogółem na/po studiach				w tym podczas trwania studiów			
								stacjonarnych		niestacjonarnych		stacjonarnych		niestacjonarnych	
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	01														
	02														
	03														
	04														
	05														
	06														
	07														
	08														
	09														
	10														

Rysunek 3.36 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 4. Studia doktoranckie (bez cudzoziemców)

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 4. Studia doktoranckie (bez cudzoziemców)

Liczba uczestników studiów doktoranckich

Nazwa dziedziny	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
Nauki prawne	117	43	332	193
Łącznie	**117**	**43**	**332**	**193**

Liczba otwartych przewodów doktorskich (w danym roku kalendarzowym):

Nazwa dziedziny	Ogółem	Kobiety
Nauki prawne	16	10
Łącznie	**16**	**10**

Osoby, które ukończyły studia doktoranckie (w danym roku kalendarzowym):

Nazwa dziedziny	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
<Brak informacji>	2	0	0	0
Nauki prawne	24	24	110	58
Łącznie	**26**	**24**	**110**	**58**

Osoby, które obroniły pracę doktorską (bez cudzoziemców) (w danym roku kalendarzowym):

Nazwa dziedziny		Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
Nauki prawne	podczas trwania studiów	5	4	1	1
Nauki prawne	do roku od ukończenia studiów	2	2	1	0
Nauki prawne	od 1 do 3 lat od ukończenia studiów	1	0	7	3
Nauki prawne	powyżej 3 lat od ukończenia studiów	0	0	3	1
Łącznie		**8**	**6**	**12**	**5**

Rysunek 3.37 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 4. Studia doktoranckie

Dział ten podzielony jest na cztery kategorie (Rysunek 3.37). W pierwszej umieszczono liczbę uczestników studiów doktoranckich bez cudzoziemców. W części drugiej informacje o otwartych przewodach doktorskich. Trzecia część dotyczy uczestników studiów doktoranckich po ostatnim roku studiów, bez obrony pracy doktorskiej. W ostatniej części umieszczono informacje o osobach, które obroniły pracę doktorską. Dodatkowo niektóre kategorie zostały podzielone na dwie podkategorie według trybu studiów: stacjonarne, niestacjonarne. Wszystkie statystyki w niniejszym dziale sporządzane są według dziedzin nauki.

Połączenie dziedzin nauki z programami studiów następuje za pomocą dyscyplin programów. W raporcie podana jest nazwa dziedziny związana z wybranymi programami, która pochodzi z tabeli DZ_DZIEDZINY. Brana jest dziedzina domyślna.

Liczba uczestników studiów doktoranckich
Została podzielona na dwie podkategorie ze względu na tryb studiów: stacjonarne, niestacjonarne. Liczbę uczestników studiów doktoranckich uzyskujemy zliczając osoby ze statusem STU dla programów studiów doktoranckich, które zostały wybrane jako parametry do raportu.

Liczba uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich
W tej części podana jest łączna liczba uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich z podziałem na dziedziny nauki. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla osób w tej grupie.

Zliczamy w tym miejscu etapy osób związane z programem osoby, który jest programem osoby na studiach stacjonarnych. W tym miejscu ujęte są jedynie osoby, które są Polakami, czyli posiadają odpowiedni wpis w tabeli DZ_OSOBY związany z obywatelstwem polskim.

Liczba uczestników niestacjonarnych studiów doktoranckich
W tej części podana jest łączna liczba uczestników niestacjonarnych studiów doktoranckich z podziałem na dziedziny nauki. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla osób w tej grupie.

Liczba otwartych przewodów doktorskich
Część ta zawiera łączną liczbę otwartych przewodów doktorskich dla osób będących słuchaczami studiów doktoranckich o obywatelstwie polskim z podziałem na dziedziny nauki. W ostatnim wierszu podano łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla osób w tej grupie.

W tym miejscu do sporządzenia statystyk wybieramy programy osób nieskreślonych z programów studiów doktoranckich wybranych jako parametry do raportu. Ograniczamy je do tych osób, które w tabeli DZ_DOKTORANCI mają wypełnioną datę otwarcia przewodu doktorskiego, która jest niemniejsza od daty dla sporządzania sprawozdania pochodzącego z parametrów raportu. Sprawdzamy również, czy data nadania stopnia naukowego doktora jest pusta lub, czy jest późniejsza od daty sporządzania raportu. W tym miejscu wybieramy tylko programy osób o obywatelstwie polskim. Dane te pobieramy z tabeli DZ_OSOBY.

Osoby, które obroniły pracę doktorską
W tej części podana jest łączna liczba osób o obywatelstwie polskim, które obroniły pracę doktorską w określonym czasie z podziałem na dziedziny nauki. W ostatnim wierszu zawarto łączną liczbę ogółem oraz kobiet dla osób w tej grupie.

Zliczamy tu programy osób, które mają zaliczone wszystkie etapy, włącznie z ostatnim etapem studiów i nie zostały skreślone oraz dla których data nadania stopnia naukowego doktora jest wpisana w tabele DZ_DOKTORANCI i jest zawarta w okresie wyznaczonym dla absolwentów przez parametry raportu. Dodatkowo wybieramy tylko osoby, które mają wpisane obywatelstwo polskie w tabeli DZ_OSOBY.

3.6.5 Dział 4a. Studia doktoranckie (łącznie z cudzoziemcami) według kodów ISCED

Dział 4a. Studia doktoranckie (łącznie z cudzoziemcami) według nazw kierunków kształcenia[a)]

Nazwy kierunków kształcenia		Doktoranci			
		bez cudzoziemców		cudzoziemcy	
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5
Ogółem	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				

Rysunek 3.38 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 4a. Studia doktoranckie (łącznie z cudzoziemcami) według kodów ISCED

Dział 4a. Studia doktoranckie (ISCED)

Liczba uczestników studiów doktoranckich

	bez cudzoziemców		cudzoziemcy	
ISCED	Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety
<Brak informacji>	449	236	11	5
Łącznie	**449**	**236**	**11**	**5**

Rysunek 3.39 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 4 a. Studia doktoranckie (łącznie z cudzoziemcami) według kodów ISCED

3.6.6 Dział 5. Cudzoziemcy na studiach doktoranckich

Dział 5. Cudzoziemcy na studiach doktoranckich[a)]

Dziedziny/ dyscypliny naukowe		Liczba doktorantów na studiach						Liczba wszczętych przewodów doktorskich na studiach w danym roku kalendarzowym		Osoby, które obroniły rozprawę doktorską w danym roku kalendarzowym							
										ogółem na/po studiach				w tym podczas trwania studiów			
		stacjonarnych		niestacjonarnych		w tym, którzy otrzymali dyplom ukończenia studiów wyższych poza Polską				stacjonarnych		niestacjonarnych		stacjonarnych		niestacjonarnych	
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1																
	2																
	3																
	4																
	5																
	6																
	7																
	8																

Rysunek 3.40 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 5. Cudzoziemcy na studiach doktoranckich

Kolejnym działem sprawozdania S-12 dla GUS przedstawionym w tej dokumentacji jest Dział 5 (Rysunek 3.40). Odnosi się on do cudzoziemców na studiach doktoranckich. W każdej z grup wyszczególniamy liczbę słuchaczy ogółem i liczbę kobiet. W pierwszym wierszu tego działu, który jest wypełniany podobnie jak w poprzednich działach podajemy liczbę osób ogółem dla każdej kolumny.

Raport pomocniczy jest przedstawiony na Rysunek 3.41. Kraje pochodzenia w raporcie pobierane są z tabeli DZ_OBYWATELSTWA. Połączone są z osobami za pomocą kodu obywatelstwa umieszczonego w tabeli DZ_OSOBY, z której pochodzą też dane o płci osoby. W dziale tym zliczane są osoby, które nie zostały skreślone z programu.

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 5. Studia doktoranckie (cudzoziemcy)

Liczba uczestników studiów doktoranckich

Nazwa dziedziny	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety	Dokument zagr. Ogółem	Dokument zagr. Kobiety
Nauki prawne	10	5	1	0	0	0
Łącznie	**10**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**

Liczba otwartych przewodów doktorskich

Nazwa dziedziny	Ogółem	Kobiety
Łącznie		

Osoby, które ukończyły studia doktoranckie

Nazwa dziedziny	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
Łącznie				

Osoby, które obroniły pracę doktorską (cudzoziemcy)

Nazwa dziedziny		Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
Nauki prawne	powyżej 3 lat od ukończenia studiów	0	0	1	0
Łącznie		**0**	**0**	**0**	**0**

Rysunek 3.41 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 5. Cudzoziemcy na studiach doktoranckich

Słuchacze studiów doktoranckich

Zliczamy tu osoby, które nie zostały skreślone i dla których program jest programem studiów doktoranckich.

3.6.7 Dział 6. Niepełnosprawni doktoranci

Dział 6. Niepełnosprawni doktoranci[a]

Wyszczególnienie		Ogółem (rubryki 5+7+9+11+13)	W tym z ogółem wykazywani tylko jeden raz	W tym kobiety (rubryki 6+8+10+12+14)	Niesłyszący i słabosłyszący razem	Niesłyszący i słabosłyszący w tym kobiety	Niewidomi i słabowidzący razem	Niewidomi i słabowidzący w tym kobiety	Z dysfunkcją narządów ruchu chodzący razem	Z dysfunkcją narządów ruchu chodzący w tym kobiety	Z dysfunkcją narządów ruchu niechodzący razem	Z dysfunkcją narządów ruchu niechodzący w tym kobiety	Inne rodzaje niepełnosprawności razem	Inne rodzaje niepełnosprawności w tym kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem – bez cudzoziemców (wiersze 2+3)	1													
na studiach stacjonarnych	2													
na studiach niestacjonarnych	3													
Cudzoziemcy (wiersze 5+6)	4													
na studiach stacjonarnych	5													
na studiach niestacjonarnych	6													

Rysunek 3.42 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 6. Niepełnosprawni doktoranci.

Dział 6. Niepełnosprawni uczestnicy studiów doktoranckich

Niepełnosprawni ogółem

Kod programu - Kategoria	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
Łącznie:				

Niepełnosprawni ogółem wykazywani tylko raz

Kod programu	Kategoria	Stacjonarni Ogółem	Stacjonarni Kobiety	Niestacjonarni Ogółem	Niestacjonarni Kobiety
DD-PR	Bez cudzoziemców	2	1	0	0
DD-PR	Cudzoziemcy	1	1	0	0
ZD-PR	Bez cudzoziemców	0	0	23	10
ZD-PR	Cudzoziemcy	0	0	1	0
	Łącznie:	3	2	24	10

Rysunek 3.43 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 6. Niepełnosprawni uczestnicy studiów doktoranckich.

3.6.8 Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów

Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów[a)]

Kraje		Słuchacze: ogółem	w tym kobiety	w tym: którzy otrzymali dyplom ukończenia studiów wyższych poza Polską	w tym (z rubryki 4) kobiety	w tym (z ogółem) podejmujący i odbywający studia: na zasadach obowiązujących obywateli polskich	w tym (z rubryki 6) kobiety	na podstawie umów międzynarodowych i decyzji właściwego ministra	w tym (z rubryki 8) kobiety	Doktoranci: ogółem	w tym kobiety	w tym: którzy otrzymali dyplom ukończenia studiów wyższych poza Polską	w tym (z rubryki 12) kobiety	w tym (z ogółem) podejmujący i odbywający studia: na zasadach obowiązujących obywateli polskich	w tym (z rubryki 14) kobiety	na podstawie umów międzynarodowych i decyzji właściwego ministra	w tym (z rubryki 16) kobiety
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	01																
	02																
	03																
	04																
	05																
	06																
	07																
	08																
	09																
	10																

Rysunek 3.44 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów.

Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów

Uczestnicy studiów podyplomowych

Kraj pochodzenia	Uczestnicy Ogółem	Uczestnicy Kobiety	Dyplom zagr. Ogółem	Dyplom zagr. Kobiety	Jak obyw. polscy Ogółem	Jak obyw. polscy Kobiety	Na podst. umów Ogółem	Na podst. umów Kobiety
Belgia	1	1	0	0	0	0	0	0
Rosja	1	1	0	0	0	0	0	0
Ukraina	3	2	0	0	0	0	0	0
Łącznie	**5**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Uczestnicy studiów doktoranckich

Kraj pochodzenia	Uczestnicy Ogółem	Uczestnicy Kobiety	Dyplom zagr. Ogółem	Dyplom zagr. Kobiety	Jak obyw. polscy Ogółem	Jak obyw. polscy Kobiety	Na podst. umów Ogółem	Na podst. umów Kobiety
Albania	1	1	0	0	0	0	0	0
Białoruś	6	3	0	0	1	1	3	2
Bułgaria	1	0	0	0	0	0	0	0
Ukraina	3	1	0	0	1	1	0	0
Łącznie	**11**	**5**	**0**	**0**	**2**	**2**	**3**	**2**

Rysunek 3.45 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 7. Cudzoziemcy na studiach podyplomowych i doktoranckich według krajów.

3.6.9 Dział 8. Słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranci według roku urodzenia (łącznie z cudzoziemcami)

Dział 8. Słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranci według roku urodzenia (łącznie z cudzoziemcami)[a)]

	Wyszczególnienie		Ogółem	Rok urodzenia											
				1995 i później	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986–1982	1981–1977	1976 i wcześniej
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Studia podyplomowe	Słuchacze – ogółem	1													
	w tym kobiety	2													
	Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim) – ogółem	3													
	w tym kobiety	4													
Studia doktoranckie	Doktoranci – ogółem	5													
	w tym kobiety	6													
	Osoby, które obroniły rozprawę doktorską w danym roku kalendarzowym – ogółem na/po studiach	7													
	w tym kobiety	8													

Rysunek 3.46 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 8. Słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranci według roku urodzenia (łącznie z doktorantami).

Dział 8. Uczestnicy studiów podyplomowych i doktoranckich według roku urodzenia (z cudzoziemcami)

Uczestnicy studiów podyplomowych

Rocznik	Ogółem	Kobiety
1993	1	1
1992	1	1
1991	2	2
1990	4	3
1989	1	0
1985	3	2
1984	1	0
1980	2	2
1978	3	3
1968	1	1
Łącznie	**19**	**15**

Wydane świadectwa

Rocznik	Ogółem	Kobiety
Łącznie		

Uczestnicy studiów doktoranckich

Rocznik	Ogółem	Kobiety
1990	1	1
1980	2	0
Łącznie	**3**	**1**

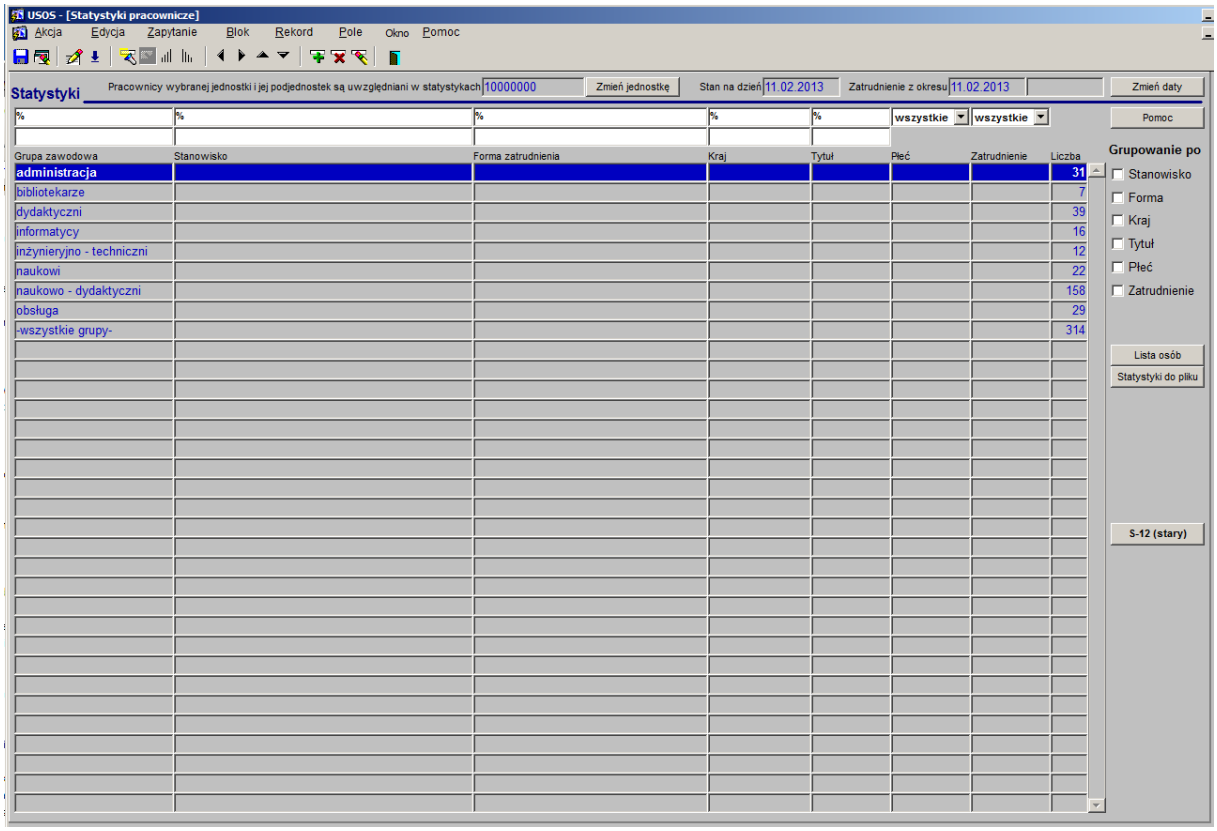
Ukończone studia doktoranckie

Rocznik	Ogółem	Kobiety
1983	1	0
Łącznie	**1**	**0**

Rysunek 3.47 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 8. Słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranci według roku urodzenia (łącznie z doktorantami).

3.7 Formularz GUS S-12 — pracownicy

Formularz do liczenia części pracowniczej sprawozdania GUS S-12 (Rysunek 3.48) został umieszczony na dużej kanwie, dzięki czemu mieszczą się na nim wszystkie kolumny potrzebne do grupowania danych. Pozwala na wybór jednostki i dnia, dla którego są generowane dane. Można filtrować po każdej kolumnie za pomocą jednego lub dwóch filtrów łączonych warunkiem OR — filtry dla różnych kolumn są łączone warunkiem AND. W filtrze można też użyć negacji (!) i metaznaków % i _. Opcje po prawej stronie w kolumnie *Grupowanie po* pozwalają na grupowanie danych po stanowisku, formie, kraju, tytule, płci i zatrudnieniu — dodatkowo dochodzi grupowanie po grupie zawodowej. Dla każdego grupowania jest podana liczba pracowników, można też dostać podgląd na listę pracowników. Zarówno statystyki z głównej strony, jak i listę pracowników z podstrony można wysłać do pliku w formacie CSV. Przycisk S-12 (stary) daje dostęp do starej wersji raportu, ale okrojonej do części pracowniczej.



Rysunek 3.48 Formularz pomocniczy do liczenia statystyk pracowniczych do sprawozdania S-12

3.8 Raport GUS S-12 — pracownicy

3.8.1 Dział 9. Nauczyciele akademiccy (łącznie z cudzoziemcami)

Dział ten, widoczny na Rysunek 3.49, zawiera statystyki dotyczące zatrudnienia nauczycieli akademickich na poszczególnych stanowiskach. Można go podzielić na dwie części. Pierwsza

dotyczy pracowników pełnozatrudnionych, czyli zatrudnionych na umowę o pracę na nie mniej niż jeden etat (kolumny 1-3). W tej części wymagane są dane o liczbie pracowników:

- ogółem,
- w tym kobiet,
- z liczby ogółem mianowani.

W drugiej części Działu 9 (kolumna 4 i 5) należy podać dane dotyczące niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełne etaty, bez miejsc po przecinku. Obie części mają podawać liczbę zatrudnionych na wskazanych stanowiskach oraz łącznie. Stanowiska, o których dział ma prezentować dane są wyszczególnione w kolumnie 0 tabeli.

W przypadku podawania liczby pracowników na poszczególnych stanowiskach należy uwzględnić również stanowiska równorzędne, określone przez senat lub statut uczelni oraz osoby będące na urlopach wychowawczych i bezpłatnych.

Dział 9. Nauczyciele akademiccy (łącznie z cudzoziemcami)[a)]

Stanowisko				Pełnozatrudnieni			Niepełnozatrudnieni	
				ogółem	w tym kobiety	z liczby ogółem zatrudnieni w podstawowym miejscu pracy	ogółem	w tym kobiety
0				1	2	3	4	5
Ogółem (wiersze 02+03+07+09+11+13+15+16+17+18+19)			01					
Profesor	zwyczajny		02					
	nadzwyczajny (wiersze 04+05+06)		03					
	z tego	z tytułem profesora	04					
		ze stopniem doktora habilitowanego	05					
		ze stopniem doktora	06					
	wizytujący		07					
	w tym ze stopniem doktora		08					
Docent			09					
w tym ze stopniem doktora habilitowanego			10					
Adiunkt			11					
w tym ze stopniem doktora habilitowanego			12					
Asystent			13					
w tym ze stopniem doktora			14					
Starszy wykładowca			15					
Wykładowca			16					
Lektor			17					
Instruktor			18					
Dyplomowani bibliotekarze oraz dyplomowani pracownicy dokumentacji i informacji naukowej			19					

Rysunek 3.49 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 6. Nauczyciele akademiccy

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 9, pokazany na Rysunek 3.50, zawiera informacje o nauczycielach akademickich. Statystyki w nim zgromadzone prezentowane są w formie bardzo zbliżonej do rubryk Działu 9 na blankiecie z GUS. Dane, ułożone w wierszach, odnoszą się do poszczególnych stanowisk.

Najpierw ustalany jest zbiór pracowników, spełniających kryteria określone przez użytkownika, z wykorzystaniem danych zawartych w kilku tabelach. Najważniejszymi z nich są DZ_PRACOWNICY i DZ_PRAC_ZATR. Z drugiej z nich pobierane są dane o umowie zawartej

z pracownikiem. Data jej zawarcia musi być do dnia sporządzania sprawozdania włącznie, a data końcową późniejszą lub nieokreśloną. Wybierani są tylko nauczyciele akademiccy, czyli zatrudnieni na stanowisku z grupy stanowisk dydaktycznych. W tym celu sprawdza się, czy wartość w polu STAN_ID wskazuje na jedno ze stanowisk z tabeli DZ_STANOWISKA_ZATR, które należą do grupy z zaznaczona flaga NAUCZYCIELE w tabeli DZ_GRUPY_ZATR. Kolejnym kryterium w selekcji pracowników jest jednostka zatrudniająca określona przez parametr raportu. W polu JEDN_KOD tabeli DZ_PRAC_ZATR ma się znajdować jej kod lub jednej z jej podjednostek.

Z tak określonego zbioru pracowników zliczani są zatrudnieni na poszczególnych stanowiskach, wyszczególnionych w wierszach tabeli Działu 9 sprawozdania S-12 oraz stanowisk równorzędnych określonych przez senat lub statut uczelni. Nazwom stanowisk przypisane są identyfikatory w tabeli DZ_STANOWISKA_ZATR, spośród których określane jest stanowisko zatrudnionego pracownika w polu STAN_ID tabeli DZ_PRAC_ZATR. Dla niektórych stanowisk wymagane są dodatkowe, szczegółowe statystyki o pracownikach, które podawane są w kolejnych wierszach w Dziale 9. Dla stanowiska docenta i adiunkta podaje się informacje o pracownikach ze stopniem doktora habilitowanego, dla stanowiska profesora nadzwyczajnego dodawany jest wiersz o pracownikach posiadających tytuł profesora oraz w przypadku asystentów zawarto informacje o mianowanych po raz pierwszy na rok. Dane o stopniu doktora habilitowanego pobierane są z tabeli DZ_ZMIANA_STOPNIA_NAUK. Tytuł profesora posiadają pracownicy, dla których istnieje wpis o dacie uzyskania tego tytułu do dnia sporządzania sprawozdania włącznie w tabeli DZ_PRACOWNICY. Natomiast asystentów mianowanych po raz pierwszy na rok wybiera się na podstawie stanowiska “asystent na rok” oraz danych o poprzednio zajmowanych stanowiskach, określonych w rekordach dotyczących wcześniejszych umów. Dostęp do nich jest możliwy poprzez pole UMOWA_POPRZEDNIA.

Dział 8. Nauczyciele akademiccy

Stanowisko	Pełnozatrudnieni			Niepełnoza-trudnieni
	Ogółem	Kobiety	Z liczby ogółem mianowani	
Profesor zwyczajny	25	1	24	1
nadzwyczajny	42	7	15	1
w tym z tytułem profesora	18	3	12	0
Docent	5	1	3	0
w tym ze stopniem dr. hab.	0	0	0	0
Adiunkt	63	5	35	1
w tym ze stopniem dr. hab.	17	1	14	0
Asystent	4	0	0	0
w tym mianowany po raz pierwszy na rok	0	0	0	0
Starszy wykładowca	20	5	8	2
Wykładowca	2	0	0	1
Lektor	0	0	0	0
Instruktor	0	0	0	0
Łącznie	**161**	**19**	**85**	**6**

Rysunek 3.50 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 9. Nauczyciele akademiccy (łącznie z cudzoziemcami)

W każdym wierszu tabeli podane są cztery liczby w kolumnach. Pierwsze trzy zliczają pracowników pełnozatrudnionych, którzy w polu ETAT w tabeli DZ_PRAC_ZATR mają wpisana wartość większą lub równa 1. Czwarta kolumna podaje sumy wymiarów etatów pracowników niepełnozatrudnionych, dla których pole ETAT przechowuje wartość mniejsza od 1, zaokrąglone bez miejsc po przecinku. Wewnątrz grupy pełnozatrudnionych wymagane są statystyki ogółem, w tym kobiety i z liczby ogółem mianowani. Kobiety zlicza się na podstawie wartości w polu PLEC w tabeli DZ_OSOBY. Natomiast pole FORMA_ZATR w tabeli DZ_PRAC_ZATR przekazuje informacje o kodzie formy zatrudnienia, która może być mianowanie, co zdefiniowane jest w słowniku DZ_FORMY_ZATR.

3.8.2 Dział 10. Nauczyciele akademiccy – cudzoziemcy

Dział ten jest widoczny na Rysunek 3.51.

Dział 10. Nauczyciele akademiccy – cudzoziemcy[a)]

Kraje		Pełnozatrudnieni			Niepełnozatrudnieni
		ogółem	w tym kobiety	z liczby ogółem zatrudnieni w podstawowym miejscu pracy	
1		2	3	4	5
Ogółem	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				

Rysunek 3.51 Sprawozdanie S-12 dla GUS. Dział 10. Nauczyciele akademiccy – cudzoziemcy

Wymagane statystyki w tym dziale można ponownie zgrupować w dwa zbiory. W jednym prezentowana ma być liczba pełnozatrudnionych z podziałem na informacje o liczbie ogółem, w tym kobiet oraz z liczby ogółem mianowanych (kolumny 2-4). Druga część działu zawiera liczbę niepełnozatrudnionych, które należy podać w przeliczeniu na pełne etaty, bez miejsc po przecinku.

Obie części działu mają prezentować liczbę nauczycieli akademickich cudzoziemców z podziałem na kraje według posiadanego przez nich obywatelstwa. Wszelkie statystyki w tym dziale należy obliczyć łącznie z osobami będącymi na urlopach wychowawczych i bezpłatnych.

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 10 jest widoczny na Rysunek 3.52. Zawiera informacje o liczbie nauczycieli akademickich będących cudzoziemcami. W kolejnych wierszach przedstawiono statystyki dotyczące poszczególnych krajów. W kolumnach umieszczono szczegóły o pełnozatrudnionych, w tym kobietach i pracownikach zatrudnionych na podstawie mianowania oraz o niepełnozatrudnionych.

Dane powstają na podstawie jednego zapytania do bazy, które selekcjonuje pracowników dydaktycznych cudzoziemców, a następnie dzieli ich w grupy według

posiadanego obywatelstwa. Podstawowa grupa rekordów wybierana jest analogicznie jak w Dziale 9, z tą różnicą, że wybierani są pracownicy, którzy w tabeli DZ_OSOBY w polu OB_KOD maja wpisana wartość różna od 'PL'. Następnie pracownicy dzieleni są w podzbiory według wartości w tym polu, a statystyki prezentuje się podając nazwę kraju, zgodnie z przyporządkowanym jej kodem w tabeli DZ_OBYWATELSTWA.

Informacje o wymiarze etatu, płci i formie zatrudnienia w celu obliczenia wymaganych statystyk w obrębie grup pracowników z poszczególnych krajów uzyskiwane są, podobnie jak w dziale 9., z tabel DZ_PRACOWNICY i DZ_PRAC_ZATR, DZ_STANOWISKA_ZATR, DZ_GRUPY_ZATR, DZ_FORMY_ZATR i DZ_OSOBY.

Kraj	Pełnozatrudnieni		Z liczby ogółem mianowani	Niepełnoza-trudnieni
	Ogółem	Kobiety		
Szwecja	1	1	1	1
Turcja	2	1	0	0
Ukraina	6	6	2	0
Wielka Brytania	4	2	2	1
Wietnam	2	0	2	0
Włochy	1	1	0	0
Węgry	2	2	1	0
Łącznie	**66**	**36**	**16**	**12**

Rysunek 3.52 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS. Dział 10. Nauczyciele akademiccy - cudzoziemcy

3.8.3 Dział 12. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

Dział 12, prezentowany na Rysunek 3.53, dotyczy pracowników niebędących nauczycielami akademickimi.

Dział 12. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi[9]

Grupa stanowisk			Pełnozatrudnieni		Niepełnozatrudnieni	
			ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
0			1	2	3	4
Ogółem (wiersze 2 do 4)		1				
Naukowo-techniczni		2				
Pracownicy biblioteczni oraz dokumentacji i informacji naukowej (bez uwzględnionych w dziale 9)		3				
Pozostali		4				
w tym	inżynieryjno-techniczni	5				
	ekonomiczni, administracyjni oraz obsługi	6				

Rysunek 3.53 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 12. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

W dziale należy podać informacje o liczbie pracowników zatrudnionych w poszczególnych grupach stanowisk, czyli grupach zawodowych. Można wyróżnić dwa zbiory statystyk: dane o liczbie pracowników pełnozatrudnionych, z wyszczególnieniem liczby kobiet oraz o liczbie pracowników niepełnozatrudnionych. Ponownie, statystyki te należy podać w przeliczeniu na pełne etaty, bez miejsc po przecinku. Oba zbiory danych powinny zawierać w wierszach

liczby zatrudnionych we wskazanych grupach stanowisk oraz łącznie. Wyszczególnione grupy stanowisk, o których dział powinien zawierać informacje, można odczytać z tabeli na Rysunek 3.41.

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 12, zilustrowany na Rysunek 3.54, dotyczy pracowników niebędących nauczycielami akademickimi. Potrzebne statystyki do wypełnienia sprawozdania ułożone są bardzo podobnie jak w urzędowym kwestionariuszu. Wiersze zawierają dane o zatrudnieniu w poszczególnych grupach stanowisk.

Statystyki zawarte w tym dziale obliczane są podobnie jak w Dziale 9. Dane uzyskuje się dzięki jednemu zapytaniu, które grupuje pracowników w określone podzbiory. Różnica polega na tym, ze statystyki obliczane są nie dla poszczególnych stanowisk, lecz dla całych grup stanowisk, określonych w opisie wymagań funkcjonalnych do tego. W tym celu wybiera się wśród aktualnych umów z pracownikami w tabeli DZ_PRAC_ZATR rekordy, gdzie STAN_ID określa jedno ze stanowisk z tabeli DZ_STANOWISKA_ZATR, przypisanych do odpowiedniej grupy w tabeli DZ_GRUPY_ZATR. Część zapytania, w której ustalana jest grupa aktualnie zatrudnionych pracowników oparta jest o te same tabele jak w Dziale 9.

Dział 9. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

Grupa stanowisk	Pracownicy pełnozatrudnieni		Pracownicy niepełnoza-trudnieni
	Ogółem	Kobiety	
Naukowo-techniczni	0	0	0
Bibliotekarze dyplomowani, dyplomowani pracownicy dokumentacji i informacji naukowej	0	0	0
Pozostali pracownicy biblioteczni oraz dokumentacji i informacji naukowej	5	3	1
Pozostali	77	40	4
w tym			
inżynieryjno-techniczni	6	0	2
ekonomiczni, administracyjni oraz obsługi	59	38	2
Łącznie	**82**	**43**	**5**

Rysunek 3.54 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS Dział 9. Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

~~3.8.4 Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego – przeciętna liczba w roku sprawozdawczym~~

~~Dział 9 zaprezentowany jest na Rysunek 3.55. Zawarte tu statystyki są średnią liczby zatrudnionych w każdym z 12 miesięcy roku sprawozdawczego. Raport powinien prezentować dane z podziałem na pracowników z:~~

1. tytułem profesora,
2. stopniem doktora habilitowanego,
3. stopniem doktora.

Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego - przeciętna liczba w roku sprawozdawczym (dotyczy wszystkich szkół wyższych)

Wyszczególnienie	Profesor z tytułem	Doktor habilitowany	Doktor
0	1	2	3
Ogółem [a)]			
w tym mianowani [b)]			

Rysunek 3.55 Sprawozdanie S-12 dla GUS Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego – przeciętna liczba w roku sprawozdawczym

Dla każdej z powyższych grup należy podać liczby:

- ogółem,
- w tym mianowanych.

W przypadku "ogółem" należy podać liczbę pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, w przeliczeniu na pełne etaty, bez miejsc po przecinku, dla których szkoła wyższa jest głównym miejscem pracy. Natomiast w wierszu "w tym mianowani" liczbę zatrudnionych na podstawie mianowania oraz osób pełnozatrudnionych na stanowiskach profesora zwyczajnego i nadzwyczajnego, którzy po nabyciu uprawnień emerytalnych są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę do ukończenia 70 roku życia. Statystyki w Dziale 9 nie uwzględniają osób będących na urlopach bezpłatnych trwających miesiąc i więcej.

Część raportu pomocniczego dotycząca tego działu

Dział 9 obejmuje statystyki dotyczące nauczycieli akademickich oraz bibliotekarzy dyplomowanych, pracowników dokumentacji technicznej i informacji z tytułem profesora, stopniem doktora lub doktora habilitowanego. Dział zaprezentowano na Rysunek 3.56.

Dane są prezentowane w układzie zgodnym z blankietem z roku 2005. Kolumny gromadzą informacje o średniej liczbie ogółem oraz mianowanych profesorów z tytułem, doktorów habilitowanych i doktorów. W przypadku wyszczególnienia "ogółem" podano dane o pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, w przeliczeniu na pełne etaty, bez miejsc po przecinku, dla których uczelnia jest głównym miejscem pracy. Natomiast wykaz "w tym mianowanych" obejmuje dane o zatrudnieniu na podstawie mianowania oraz osobach pełnozatrudnionych na stanowiskach profesora zwyczajnego i nadzwyczajnego, którzy po nabyciu uprawnień emerytalnych są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę do ukończenia 70 roku życia.

Dział ten różni się znacznie od pozostałych, gdyż dane w nim prezentowane nie są stanem na dzień sporządzania sprawozdania, lecz stanowią średnią z roku sprawozdawczego. Z tego powodu zapytanie związane z tym działem jest zbudowane inaczej. W rezultacie

~~podaje średnia z miesięcznych sum wymiarów etatów pracowników z 12 miesięcy, zaokrągloną i bez miejsc po przecinku. Wynik powstaje w jednym zapytaniu. Najpierw selekcjonowana jest grupa pracowników danej jednostki organizacyjnej, dla których uczelnia jest głównym miejscem pracy, zatrudnionych na stanowiskach w grupie zawodowej bibliotekarzy dyplomowanych lub nauczycieli akademickich. Wybór odpowiednich rekordów z tabel DZ_PRACOWNICY i DZ_PRAC_ZATR odbywa się na podstawie informacji z tabel pracowników DZ_STANOWISKA_ZATR, DZ_GRUPY_ZATR i DZ_JEDNOSTKI_ORGANIZACYJNE. Wybranym w ten sposób pracownikom przypisywana jest informacja o ich wieku w poszczególnych miesiącach sprawozdawczych, na podstawie daty urodzenia zapisanej w tabeli DZ_OSOBY.~~

~~Następnym krokiem w kalkulacji wymaganych statystyk jest obliczenie miesięcznych sum wymiarów etatów pracowników spełniających poszczególne kryteria. W tym celu dla każdego miesiąca sprawdzane są daty umowy zawartej z pracownikiem i czy nie jest on na urlopie bezpłatnym, trwającym miesiąc i więcej. Warunki te sprawdza się w oparciu o dane z tabel DZ_PRAC_ZATR i DZ_URLOPY. Kolejnym kryterium jest posiadany tytuł profesora lub stopień doktora albo doktora habilitowanego, co można sprawdzić w tabelach DZ_PRAC_ZATR oraz DZ_ZMIANA_STOPNIA_NAUK. Te informacje wystarczają do uzyskania miesięcznych danych o pracownikach ogółem. Natomiast wyszczególnienie spośród nich mianowanych wiąże się ze sprawdzeniem dodatkowych warunków. Statystyki te powinny podawać dane o pracownikach zatrudnionych na podstawie mianowania oraz osobach pełnozatrudnionych na stanowiskach profesora nadzwyczajnego i zwyczajnego, które po nabyciu uprawnień emerytalnych są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę do ukończenia 70 roku życia. Te warunki sprawdzane są na podstawie informacji o formie zatrudnienia w tabeli DZ_PRAC_ZATR oraz obliczonym wcześniej wieku w każdym miesiącu.~~

~~Ostatnim etapem jest obliczenie średniej ze wszystkich miesięcy zaokrąglonej do całości.~~

Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego - przeciętna liczba w roku sprawozdawczym

	Profesor z tytułem	Doktor habilitowany	Doktor
Ogółem	357	936	2087
w tym mianowani	301	828	1685

~~Rysunek 3.56 Raport pomocniczy do sprawozdania S-12 dla GUS. Dział 9. Nauczyciele akademiccy oraz bibliotekarze dyplomowani, pracownicy dokumentacji i informacji z tytułem profesora i stopniem doktora lub doktora habilitowanego – przeciętna liczba w roku sprawozdawczym~~

3.9 Formularz Wyniki kształcenia

Formularz *Wyniki kształcenia* daje dostęp do raportu, który dostarcza dane na potrzeby Sprawozdania Rektora w zakresie wyników kształcenia. Formularz jest dostępny na pozycji *Wyniki kształcenia* w podmenu *Sprawozdawczość* (Rysunek 3.1). Formularz jest zbudowany analogicznie do formularza dla sprawozdania GUS S-10. Dostępne filtry to: tryb studiów, jednostka organizacyjna i miejsce odbywania studiów. Po ustawieniu filtrów w dolnym bloku otrzymujemy listę programów. Zaleca się jednoczesny wybór tylko jednego programu. Dla raportu można podać rok akademicki, dla którego przygotowuje się sprawozdanie, termin początku roku akademickiego, regulaminowy koniec terminu egzaminów dyplomowych. Można też opcjonalnie zlecić wydruk listy osób ujętych w sprawozdaniu zbiorczym.

3.10 Raport Wyniki kształcenia

3.10.1 Dział 1. Wyniki sesji egzaminacyjnych

Wyniki sesji egzaminacyjnej są widoczne na Rysunek 3.57.

Raport pomocniczy do sprawozdania rocznego dotyczącego wyników kształcenia w roku akademickim 2011/2012

Dla programów: 'DU-INF'

I. Wyniki sesji egzaminacyjnych w roku akademickim 2011/2012

1	2	3	4	5	6	
Rok studiów	Ogółem zarejestrowano w roku akad.	Przybyło w roku akad. (wznowienia, powroty z urlopów i przeniesienia)	Powtarza rok	Nie zaliczyło roku akad.	Zaliczyło rok akad.	
1	85	5	10	81	4	
2	79	2	5	57	22	
Ogółem	**164**	**7**	**15**	**138**	**26**	

II. Terminowość kończenia studiów w roku akademickim 2011/2012

1	2	3	4	5
Program	Czy program posiada ścieżki kszałcenia o różnych długościach (jeżeli tak, dane w wierszu są niepełne i należy policzyć je ręcznie)	Rok akademicki rozpoczęcia studiów (określony po odjęciu od roku akad. 2011/2012 długości programu studiów)	Liczba studentów, którzy rozpoczęli studia na I roku w podanym w kol. 3 roku akademickim	Liczba studentów z kol. 4, którzy w roku akad. 2011/2012 uzyskali dyplom w terminie regulaminowym (do 2012-09-30)
DU-INF	NIE	2010/2011	91	18

Rysunek 3.57 Raport pomocniczy do sprawozdania dotyczącego wyników kształcenia

3.10.2 Dział 2. Terminowość kończenia studiów

W przypadku wyboru opcji z wydrukiem listy studentów do globalnego zestawienia jest dołączana lista osób ujętych w każdym dziale, w podziale na lata studiów (Rysunek 3.58).

Powtarza rok akademicki 2011/2012

Program: **DU-INF**

Rok: **1**

Lp	Imię	Nazwisko	Indeks	Etapy
1	Ewa48753	Kowalska48753	123413777	I-DU1
2	Jan119838	Kowalski119838	1234105007	I-DU1
3	Jan132394	Kowalski132394	1234116452	I-DU1
4	Jan132829	Kowalski132829	1234116499	I-DU1
5	Jan132867	Kowalski132867	1234116537	I-DU1
6	Jan132883	Kowalski132883	1234116552	I-DU1
7	Jan1876	Kowalski1876	1234530	I-DU1
8	Jan48770	Kowalski48770	123413794	I-DU1
9	Jan66866	Kowalski66866	123446845	I-DU1
10	Jan97403	Kowalski97403	123482782	I-DU1

Rok: **2**

Lp	Imię	Nazwisko	Indeks	Etapy
1	Ewa99141	Kowalska99141	123484477	I-DU2
2	Jan2336	Kowalski2336	12342019	I-DU2
3	Jan48391	Kowalski48391	123413406	I-DU2
4	Jan8740	Kowalski8740	12347221	I-DU2
5	Jan95804	Kowalski95804	123481304	I-DU2

Rysunek 3.58 Fragment listy osób dla sprawozdania dotyczącego wyników kształcenia

4 Prace do wykonania

#16138 GUS S-10, dział 7, podłączyć do menu i rozbudować

5 Literatura

[GUS S10]
Główny Urząd Statystyczny, *Sprawozdanie o studiach wyższych (S-10).* http://form.stat.gov.pl/formularze/2016/passive/S-10.pdf, 2016.

[GUS S11]
Główny Urząd Statystyczny, *Sprawozdanie o pomocy materialnej i socjalnej dla studentów i doktorantów (S-11).* http://form.stat.gov.pl/formularze/2016/passive/S-11.pdf, 2016.

[GUS S12]
Główny Urząd Statystyczny, *Sprawozdanie o stypendiach naukowych, studiach podyplomowych i doktoranckich oraz zatrudnieniu w szkołach wyższych (S-12).* http://form.stat.gov.pl/formularze/2016/passive/S-12.pdf, 2016.

[OPI2016]
Opis metodologii wyliczeń danych w sprawozdaniach S-10, S-11 i S-12 generowanych w systemie POL-on", OPI, 2016. Adres w sieci: https://polon.nauka.gov.pl/help/lib/exe/fetch.php/integracja_gus/metodologia_wyliczen_2016.docx.

[POLon2016]
Przekazywanie danych z USOS do POL-on po nowelizacji Ustawy w 2016 roku, Janina Mincer-Daszkiewicz, wersja USOS 6.2.1, 2016.