



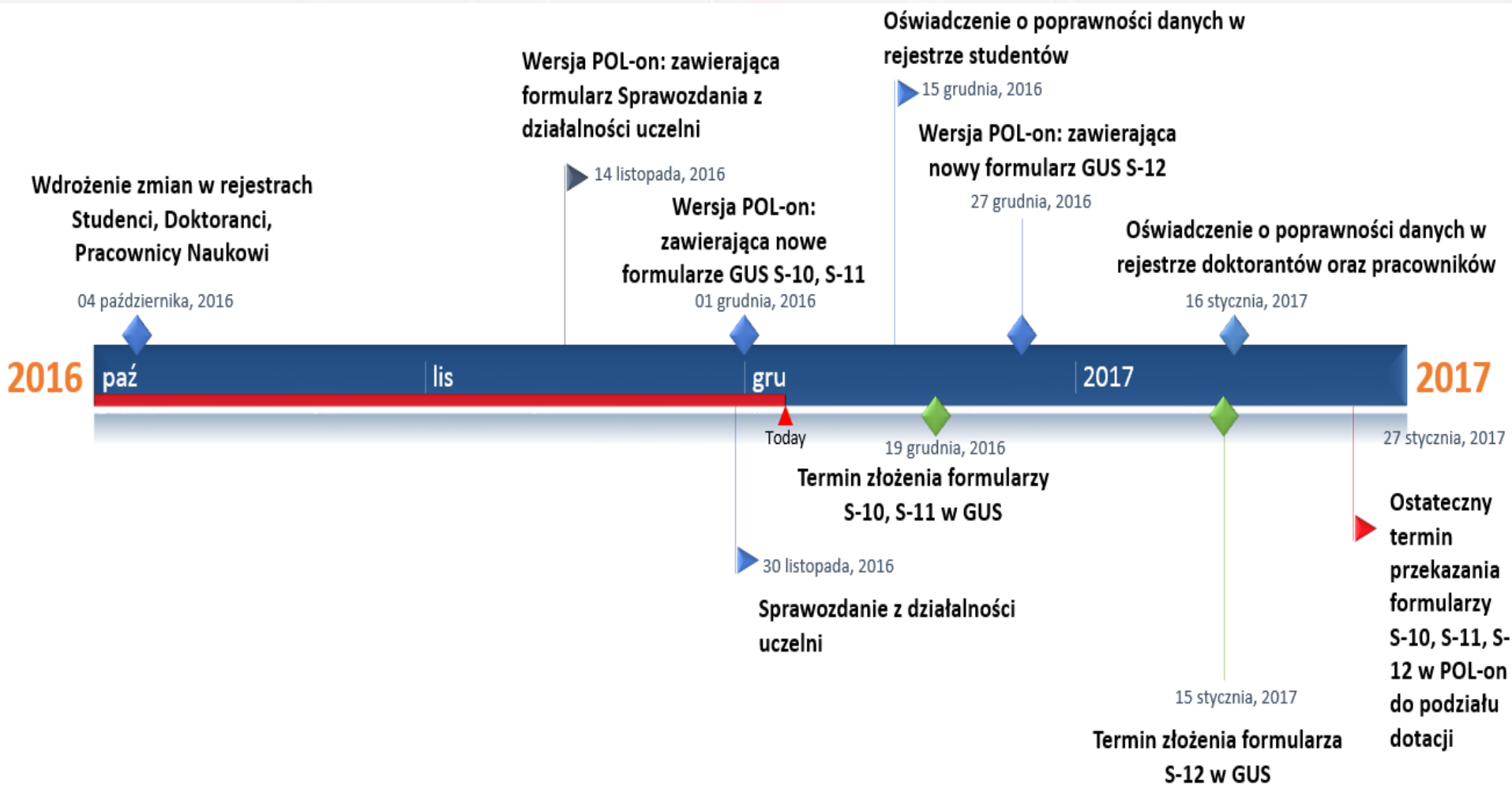
OŚRODEK PRZETWARZANIA INFORMACJI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

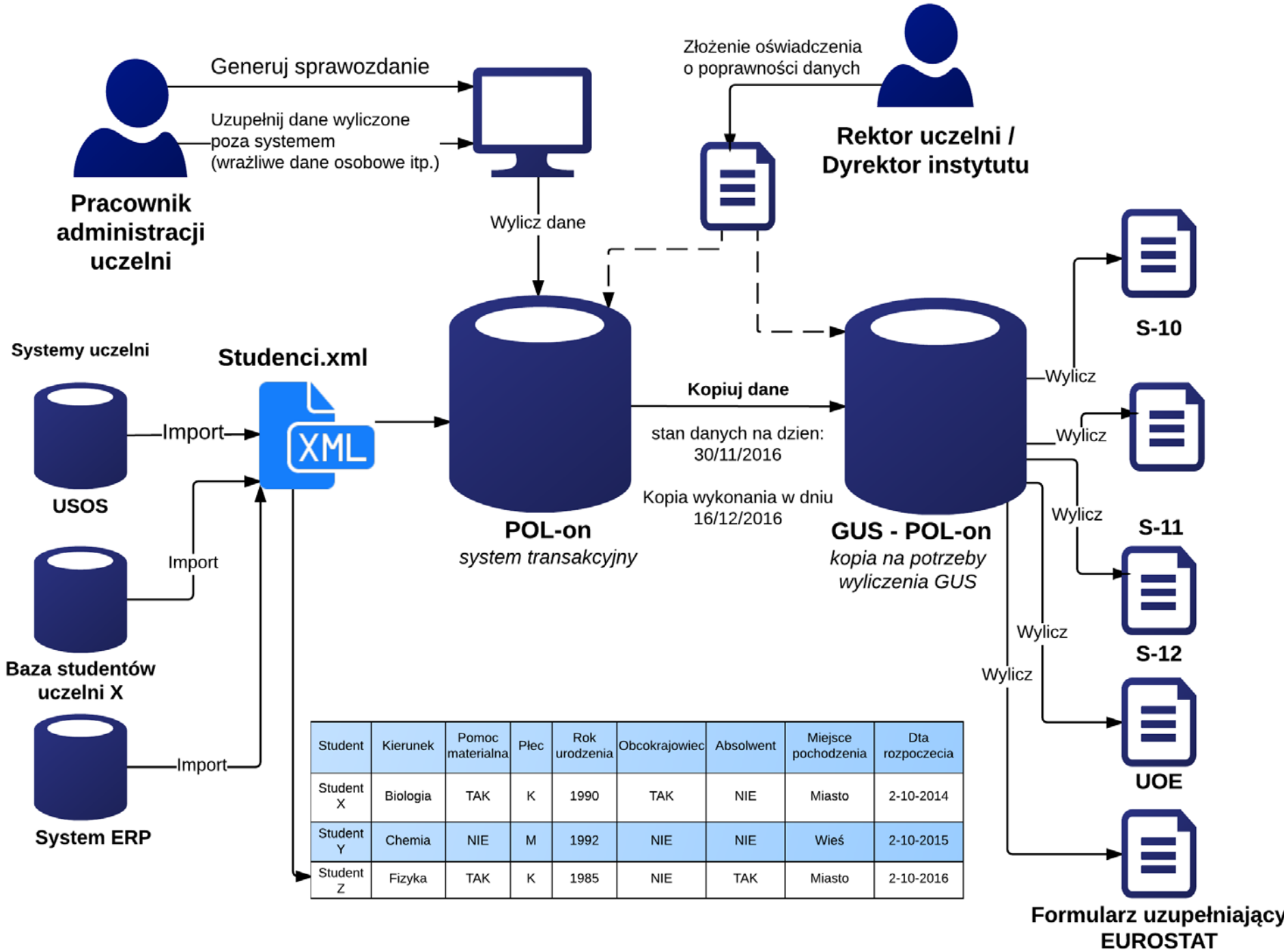
Przygotowanie systemu POL-on do podziału dotacji dla szkolnictwa wyższego

Marek Michajłowicz – kierownik projektu POL-on

- Sprawozdanie z działalności uczelni za rok 2015/2016
 - Liczby studentów przyjeżdżających na krótkoterminową wymianę międzynarodową;
 - Liczby profesorów cudzoziemców, którzy w poprzednim roku akademickim przepracowali co najmniej 60 godzin zajęć w uczelni w okresie do 3 miesięcy
 - Liczbą profesorów cudzoziemców, którzy w poprzednim roku akademickim przepracowali co najmniej 60 godzin zajęć w uczelni w okresie dłuższym niż 3 miesiące
- Bezpośrednio z systemu (liczba uczelni, kierunki studiów itp.)
- Formularze S-10, S-11, S-12 w zakresie **pokrywającym się z algorytmem** podziału dotacji

Harmonogram





Zidentyfikowane problemy z formularzy roku 2015

- Brak odłożonej kopii danych bazy ze stanem 30.11 w wielu uczelniach – problem w późniejszej weryfikacji. Weryfikacje wykonane w marcu i czerwcu 2016 odnotowały szereg wstecznych modyfikacji
- Problem ze zliczaniem przedłużających się zdarzeń ciągłych
 - Studenci odwołujący się od skreślenia w sytuacji, gdy nastąpiło ono w poprzednim roku akademickim (bez konieczności zapisywania studenta na kolejny semestr roku akademickiego)
 - Studenci ostatniego roku oczekujący na egzamin dyplomowy w sytuacji, gdy student z uwagi na przedłużający się okres oczekiwania na termin obrony nie mógł zostać przypisany na kolejny semestr roku akademickiego
- Niejednoznaczne definicje/interpretacje
 - Studenci skreśleni w dniu 30 listopada
 - Studenci, którzy 30 listopada znajdowali się na semestrze letnim roku akademickiego 2015/2016
- Problem ze zliczaniem studentów studiów międzyobszarowych

- Ustalenia podjęte przez powołany w kwietniu 2016 r. [Zespół ds. Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on](#) reprezentujący uczelnie oraz instytuty badawcze korzystające z systemu:
 - Rozszerzenie struktur systemu POL-on o nowe znaczniki „w procedurze skreślenia” oraz „student ostatniego roku bez egzaminu dyplomowego”
- Ustalenia podjęte z GUS:
 - w sprawozdaniach GUS jako studenci pierwszego roku powinni być ujmowani zarówno studenci pierwszego, jak i drugiego semestru, rozpoczynający zajęcia w semestrze letnim
 - **Od roku 2017** datą graniczną uzyskania dyplomu dla absolwentów zliczanych w sprawozdaniu S-10 powinien być 30.XI roku sprawozdawczego.
 - Wyliczanie średniej pracowników na podstawie stanu z początku, końca i połowy każdego miesiąca
 - Rozważane jest usunięcie kolumny „Po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego” ze sprawozdania S-10 **na rok 2017**

Modyfikacje w formularzach za rok 2016

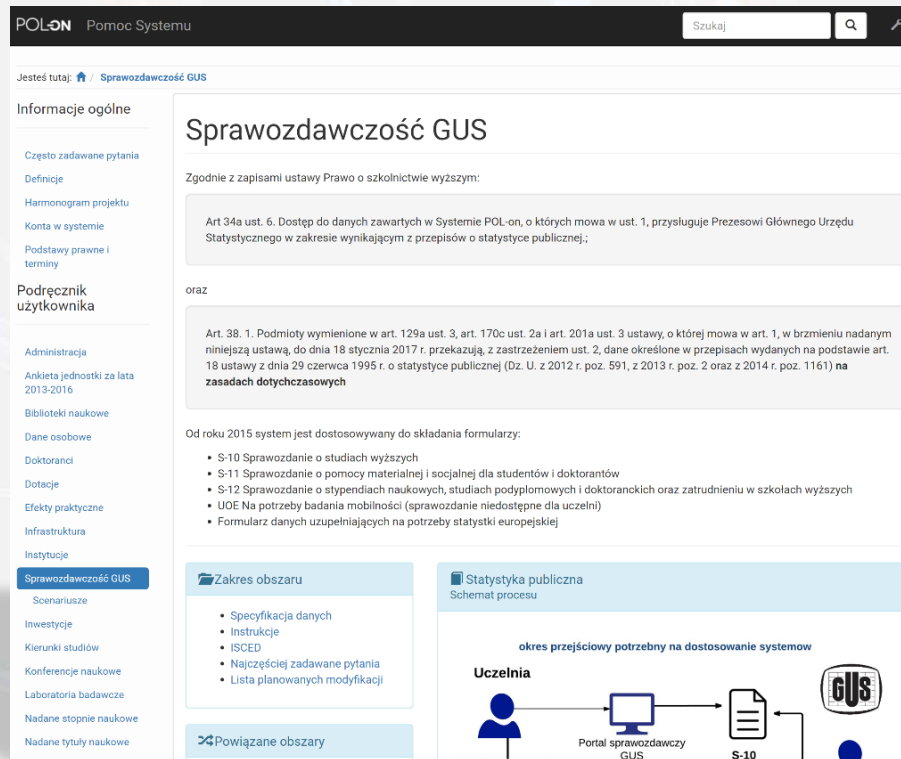
- Modyfikacja wyliczeń obejmująca zmiany w strukturze danych rejestrów jednostkowych
- Aktualizacja wzorów formularzy do nowej wersji opublikowanej przez GUS
- Modyfikacja obsługi kierunków międzyobszarowych w sprawozdaniu S-10;
- Atrybuty dla cudzoziemców przyjętych na studia według umów międzynarodowych, albo studiujących na zasadach obowiązujących obywateli polskich
- Uwzględnienie przypisania doktoranta do dyscypliny w wyliczeniach GUS;
- Rozszerzenie formularza dla studentów obcokrajowców na liczonych z POL-on (pełen tok) oraz uzupełnianych spoza systemu (wymiana krótkoterminowa)
- Uwzględnienie studentów będących wojskowymi w sprawozdaniach dla uczelni wojskowych
- Przebudowa raportów danych źródłowych
- Operacja dodawania komentarzy do pól formularzy
- Nowy podział w S-12 uwzględniający pracowników ogółem oraz przerwy w świadczeniu pracy (urlopy, zwolnienia itp.)

Stan systemu po wdrożeniu wersji 9.1

- Do systemu zostało wgranych już ~ 800 000 studentów na rok akademicki 2016/2017
- Wygenerowano ponad 20 formularzy S10, S11
- Średni czas przeliczania formularza wynosi: 15 min

Materiały pomocowe

- [Moduł pomocy dotyczącej statystyki GUS](#)
- [Specyfikacje danych wykorzystanych w formularzach](#)
- [Odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania](#)
- [Instrukcje wykorzystania nowych znaczników w rejestrze studentów na potrzeby GUS](#)
- [Grafy prezentujące najczęstsze przypadki użycia](#)



The screenshot shows the 'POL-on Pomoc Systemu' interface. The main heading is 'Sprawozdawczość GUS'. The page contains several sections:

- Informacje ogólne:** Zgodnie z zapisami ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym:
 - Art. 34a ust. 6. Dostęp do danych zawartych w Systemie POL-on, o których mowa w ust. 1, przysługuje Prezesowi Głównego Urzędu Statystycznego w zakresie wynikającym z przepisów o statystyce publicznej;
- Podręcznik użytkownika:** Art. 38. 1. Podmioty wymienione w art. 129a ust. 3, art. 170c ust. 2a i art. 201a ust. 3 ustawy, o której mowa w art. 1, w brzmieniu nadanym niniejszą ustawą, do dnia 18 stycznia 2017 r. przekazują, z zastrzeżeniem ust. 2, dane określone w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2012 r. poz. 591, z 2013 r. poz. 2 oraz z 2014 r. poz. 1161) **na zasadach dotychczasowych**
- Od roku 2015 system jest dostosowywany do składania formularzy:**
 - S-10 Sprawozdanie o studiach wyższych
 - S-11 Sprawozdanie o pomocy materialnej i socjalnej dla studentów i doktorantów
 - S-12 Sprawozdanie o stypendiach naukowych, studiach podyplomowych i doktoranckich oraz zatrudnieniu w szkołach wyższych
 - UOE Na potrzeby badania mobilności (sprawozdanie niedostępne dla uczelni)
 - Formularz danych uzupełniających na potrzeby statystyki europejskiej
- Zakres obszaru:**
 - Specyfikacja danych
 - Instrukcje
 - ISCED
 - Najczęściej zadawane pytania
 - Lista planowanych modyfikacji
- Powiązane obszary:** Statystyka publiczna Schemat procesu

The diagram at the bottom shows the process flow: 'Uczelnia' (University) connects to 'Portal sprawozdawczy GUS' (GUS reporting portal), which leads to 'S-10' (form), and finally to the 'GUS' logo.



OŚRODEK PRZETWARZANIA INFORMACJI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

**Ośrodek Przetwarzania Informacji
Państwowy Instytut Badawczy**

al. Niepodległości 188 b
00-608 Warszawa

tel.: +48 22 570 14 00
e-mail: opi@opi.org.pl