

Sposób wyliczenia skorygowanej przeliczeniowej liczby studentów i wartości kosztochłonności zajęć prowadzonych w jednostkach.

1. Przeliczeniową liczbę studentów i -tej jednostki LSp_i oblicza się z uwzględnieniem:
 - a) sprawności kształcenia poprzez zmniejszenie liczby studentów pierwszego roku studiów I stopnia współczynnikiem sprawności kształcenia,
 - b) współczynników kosztochłonności (danych w tabeli 1),
 - c) mnożnika 3 dla studiów prowadzonych w języku angielskim,
 - d) mnożników 5 i 1 dla uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich odpowiednio pobierających i niepobierających stypendium.
 - e) mnożnika sprawności kształcenia studiów doktoranckich – z tytułu skreśleń doktorantów I roku w ostatnich 3 latach.
2. Zmniejszenie liczby studentów I roku studiów I stopnia wylicza się dla każdego kierunku studiów osobno, według wzorów:

$$LSsm_{k,i} = LSS_{k,i} - (1 - w_{sk}) \cdot LSS_{k,i}^1$$

$$LSam_{k,i} = LSa_{k,i} - (1 - w_{sk}) \cdot LSa_{k,i}^1$$

gdzie:

- w_{sk} – współczynnik sprawności kształcenia, który w roku 2016 wynosi $w_{sk}=0,7332$
- $LSsm_{k,i}$ – zmniejszona liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku polskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- $LSS_{k,i}$ – liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku polskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- $LSS_{k,i}^1$ – liczba studentów studiów stacjonarnych I roku I stopnia prowadzonych w języku polskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- $LSam_{k,i}$ – zmniejszona liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku angielskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- $LSa_{k,i}$ – liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku angielskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- $LSa_{k,i}^1$ – liczba studentów studiów stacjonarnych I roku I stopnia prowadzonych w języku angielskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,

3. Przeliczeniową liczbę studentów i -tej jednostki LSp_i oblicza się ze wzoru:

$$LSp_i = \sum_{k=1}^{xi} (LSsm_{k,i} \cdot ks_k) + \sum_{k=1}^{xai} (3 \cdot LSam_{k,i} \cdot ks_k) +$$

$$+ \sum_{d=1}^{yi} (Ld_{d,i} \cdot kd_d) + \sum_{d=1}^{yi} (5 \cdot Ld_{styp_{d,i}} \cdot kd_d)$$

gdzie:

- x_i – liczba kierunków studiów prowadzonych w języku polskim w i -tej jednostce,
- $LSs_{k,i}$ – liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku polskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- ks_k – wskaźnik kosztochłonności k -tego kierunku studiów stacjonarnych prowadzonych w i -tej jednostce, zgodnie z wykazem w tabeli 1.
- x_{ai} – liczba kierunków studiów prowadzonych w języku angielskim w i -tej jednostce,
- $LSa_{k,i}$ – liczba studentów studiów stacjonarnych prowadzonych w języku angielskim na k -tym kierunku studiów i -tej jednostki,
- y_i – liczba dziedzin nauki, w których i -ta jednostka prowadzi studia doktoranckie,
- kd_d – wskaźnik kosztochłonności stacjonarnych studiów doktoranckich prowadzonych w i -tej jednostce w d -tej dziedzinie nauki,
- $Ld_{d,i}$ – liczba uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich łącznie z osobami niebędącymi obywatelami polskimi, o których mowa w art. 43 ustawy z dnia 27 lipca 2005 Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r. poz. 572 z późn. zm.), z wyłączeniem osób pozostających z i -tą jednostką w stosunku pracy w d -tej dziedzinie w i -tej jednostce, niepobierających stypendiów doktoranckich albo pobierających środki finansowe w wysokości kwoty zwiększenia stypendium doktoranckiego, o których mowa w art. 200a ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym,
- $Ld_{styp\ d,i}$ – liczba uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich łącznie z osobami niebędącymi obywatelami polskimi, o których mowa w art. 43 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym (z wyłączeniem osób pozostających z i -tą jednostką w stosunku pracy), w d -tej dziedzinie w i -tej jednostce, pobierających stypendia doktoranckie (z wyłączeniem osób uwzględnionych w ramach parametru $Ld_{d,i}$).

4. Średnią wartość współczynnika kosztochłonności studiów prowadzonych w języku polskim przez i -tą jednostkę wyznacza się według wzoru:

$$\overline{ks}_i = \frac{\sum_{k=1}^{x_i} (LSs_{k,i} \cdot ks_k)}{\sum_{k=1}^{x_i} LSs_{k,i}}$$

Dla zajęć zleczanych dla Wydziału MiNI współczynnik \overline{ks}_i wynosi 1,5 a zleczanych dla Wydziału Fizyki wynosi 3,0.

Tabela nr 1.

Wartości współczynnika kosztochłonności ks_k kierunków studiów

Lp.	Kierunek studiów	Współczynnik kosztochłonności ks_k
1.	Administracja	1,4
2.	Architektura i Urbanistyka	2,5
3.	Automatyka i Robotyka	3,0

4.	Biotechnologia	3,0
5.	Budownictwo	2,5
6.	Edukacja Techniczno-Informatyczna	2,0
7.	Ekonomia	1,0
8.	Elektrotechnika	3,0
9.	Elektronika	3,0
10.	Energetyka	3,0
11.	Fizyka Techniczna	3,0
12.	Fotonika	2,5
13.	Geodezja i Kartografia	2,5
14.	Geoinformatyka	2,5
15.	Gospodarka przestrzenna	2,0
16.	Informatyka	2,5
17.	Inżynieria biomedyczna	3,0
18.	Inżynieria Chemiczna i Procesowa	3,0
19.	Inżynieria Materiałowa	3,0
20.	Inżynieria Środowiska	2,5
21.	Inżynieria Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych	2,5
22.	Matematyka	1,5
23.	Mechanika i Budowa Maszyn	3,0
24.	Mechatronika	3,0
25.	Ochrona Środowiska	2,5
26.	Papiernictwo i Poligrafia	3,0
27.	Technologia Chemiczna	3,0
28.	Lotnictwo i kosmonautyka	3,0
29.	Telekomunikacja	3,0
30.	Transport	2,5
31.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	2,0
32.	Zarządzanie	1,5

Współczynnik kosztochłonności dla języków obcych wynosi 1,0.

Współczynnik kosztochłonności dla zajęć wychowania fizycznego i sportu wynosi 1,0.

Współczynnik kosztochłonności kształcenia na studiach doktoranckich prowadzonych w naukach fizycznych i technicznych wynosi 3,0 zaś w naukach matematycznych 2,0.

5. Przeliczeniowe liczby studentów oblicza się na podstawie:

1) liczby studentów wydziałów i kolegium na poszczególnych rodzajach, kierunkach i latach studiów według danych z 30 listopada 2015 r. z wyłączeniem osób po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego (zgodnie ze Sprawozdaniem S-10).

Do wyliczeń przyjmuje się liczbę studentów studiów stacjonarnych łącznie z osobami niebędącymi obywatelami polskimi uprawnionymi do podejmowania i odbywania studiów na zasadach obywateli polskich oraz przyjętymi na studia na podstawie umów międzynarodowych lub decyzji ministra, odbywających pełny cykl kształcenia;

2) liczby uczestników studiów doktoranckich według danych z 31 grudnia 2015 r.

Dane dotyczące liczby studentów i doktorantów powinny być zgodne z przekazanymi do MNiSW.

6. W wyliczeniach wykorzystywane są liczby godzin obliczeniowych zrealizowanych i rozliczonych w roku akademickim 2014/2015.