

Podział subwencji z budżetu MNiSW

1. Podział subwencji

Subwencja z budżetu państwa – S_{BP} – przeznaczona na koszty bieżącej działalności dydaktycznej na studiach stacjonarnych i działalność badawczą, w tym inwestycyjną, jest dzielona:

- 1) na działalność dydaktyczną i badawczą wydziałów (S_{WD}),
- 2) na budżet centralny (S_{BC}).

2. Zasady podziału subwencji MNiSW

2.1. Kolejność podziału

Subwencja z budżetu państwa jest dzielona w następującej kolejności:

- a) określana jest wielkość środków na budżet centralny (S_{BC}); subwencja z budżetu państwa (S_{BP}) jest pomniejszana o S_{BC} ,
- b) pozostała część subwencji $S_{WD} = S_{BP} - S_{BC}$ jest dzielona pomiędzy wydziały, według zasad opisanych w p. 2.2,
- c) subwencja $S_{WD}[i]$ przydzielona wydziałom jest umniejszana:
 - o koszty działalności na rzecz studiów stacjonarnych Centrum Języków i Komunikacji, Centrum Sportu, Biblioteki (p. 2.3.a-c),

Operacja przekazywania wydziałom środków finansowych na pokrycie części kosztów ich działalności dydaktycznej odbywa się na podstawie wykazów godzin zajęć dydaktycznych oraz programów studiów przekazanych do Działu Analiz i Prognoz po uprzednim uzgodnieniu tych wykazów przez zainteresowanych dziekanów. Monitoring i kontrola programów studiów podlega prorektorowi ds. studenckich i kształcenia i senatowi uczelni.

Celem nadrzędnym zrównoważonej gospodarki finansowej Politechniki Poznańskiej jest prowadzenie edukacji, jak i badań naukowych na najwyższym poziomie.

Stąd, przedmioty podstawowe i ogólne prowadzą jednostki, w tym dydaktyczne, powołane do tego w Uczelni. Usługi dydaktyczne mogą być zlecane jednostkom i osobom spoza Uczelni wyłącznie za zgodą rektora, gdy brak jest możliwości ich realizacji przez jednostki Uczelni. W przypadku zlecenia prac emerytom i rencistom uprzednio zatrudnionym w danej jednostce, wymagana jest zgoda dziekana.

2.2. Przydział subwencji dla wydziałów

2.2.1. Schemat przydziału subwencji dla wydziałów:

Udział w subwencji dla wydziału i . $S_{WD_b}[i]/S_{WD_b}$ jest wyznaczany z zależności:

$$S_{WD_b}[i]/S_{WD_b} = C \cdot S_{WD_p}[i]/S_{WD_p} + (1-C) \cdot (W_s \cdot S_i + W_k \cdot K_i + W_b \cdot B_i + W_u \cdot U_i + W_n \cdot N_i) \quad (1)$$

gdzie:

- $S_{WD_b}[i]$ – subwencja pierwotna dla wydziału $[i]$ w roku bieżącym [zł];
- $S_{WD_p}[i]$ – subwencja pierwotna dla wydziału $[i]$ w roku poprzednim [zł];
- S_{WD_p} – dzielona między wydziały subwencja pierwotna dla Uczelni w roku poprzednim [zł];
- S_{WD_b} – dzielona między wydziały subwencja pierwotna dla Uczelni w roku bieżącym [zł];
- C – oznacza stałą przeniesienia z roku poprzedniego;
- W_s – oznacza wagę składnika studenckiego;
- S_i – oznacza składnik studencki i . wydziału;
- W_k – oznacza wagę składnika kadrowego;
- K_i – oznacza składnik kadrowy dla i . wydziału;
- W_b – oznacza wagę składnika badawczego;
- B_i – oznacza składnik badawczy i . wydziału;
- W_u – oznacza wagę składnika umiędzynarodowienia;
- U_i – oznacza składnik umiędzynarodowienia i . wydziału;

- W_n – oznacza wagę składnika badawczo-rozwojowego;
 N_i – oznacza składnik badawczo-rozwojowy.

Od roku finansowego 2023 w Uczelni będą obowiązywać następujące wartości wag:

- 0,30 – dla stałej przeniesienia z roku poprzedniego C ,
- 0,35 – dla wagi składnika studenckiego W_s ,
- 0,25 – dla wagi składnika kadrowego W_k ,
- 0,05 – dla wagi składnika umiędzynarodowienia W_u ,
- 0,25 – dla wagi składnika badawczego W_b ,
- 0,10 – dla wagi składnika badawczo-rozwojowego W_n ,

2.2.2. Schemat obliczania udziałów K , S , B , U

Część I – uwzględnienie składnika kadrowego na wydziałach

Udział przeliczeniowej liczby nauczycieli akademickich jest obliczany z zależności:

$$K_i = \frac{NA[i]}{NA} \quad (2)$$

przy czym:

$$NA[i] = 2,5L_{prof_i} + 2L_{pu_i} + 1,5La_i + L_{pn_i} + 3LZ_{prof_i} \quad (3)$$

$$NA = \sum_{i=1}^n NA[i] \quad (4)$$

gdzie:

- $NA[i]$ – przeliczeniowa liczba nauczycieli akademickich na i. wydziale,
 NA – przeliczeniowa liczba nauczycieli akademickich na wszystkich wydziałach,
 L_{prof_i} – oznacza przeciętną liczbę nauczycieli akademickich zatrudnionych na i. wydziale w roku poprzedzającym rok przyznania subwencji na stanowisku profesora (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku),
 L_{pu_i} – oznacza przeciętną liczbę nauczycieli akademickich zatrudnionych na i. wydziale w roku poprzedzającym rok przyznania subwencji na stanowisku profesora uczelni (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku),
 La_i – oznacza przeciętną liczbę nauczycieli akademickich zatrudnionych na i. wydziale w roku poprzedzającym rok przyznania subwencji na stanowisku adiunkta (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku),
 L_{pn_i} – oznacza przeciętną liczbę pozostałych nauczycieli akademickich zatrudnionych na i. wydziale w roku poprzedzającym rok przyznania subwencji (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku),
 LZ_{prof_i} – oznacza liczbę osób niebędących obywatelami polskimi posiadających tytuł profesora lub zatrudnionych na stanowisku profesora uczelni w innej uczelni, zagranicznej uczelni lub zagranicznej instytucji naukowej lub na stanowisku profesora instytutu w instytucie PAN, instytucie badawczym lub instytucie międzynarodowym, które w poprzednim roku akademickim przeprowadziły co najmniej 60 godzin zajęć dydaktycznych, w Uczelni (z wyłączeniem osób pozostających z Uczelnią w stosunku pracy),
 n – liczba wydziałów.

Część II – uwzględnienie składnika studenckiego na wydziałach

Wartość składnika studenckiego i. wydziału oblicza się z zależności:

$$S_i = \frac{ELS_i}{\sum_{j=1}^n ELS_j} \quad (5)$$

gdzie:

- ELS_i – estymowana liczba studentów na i. wydziale,
 n – liczba wydziałów,
 i – numer wydziału,

przy czym:

$$ELS_i = \sum_{k=1}^l ks_k * PLS_{ki} \quad (6)$$

gdzie:

- l – liczba kierunków studiów w uczelni,
 k – k. kierunek na uczelni,
 ks_k – współczynnik kosztocłonności k. kierunku studiów zgodnie z zarządzeniem rektora,
 PLS_{ki} – przeliczeniowa liczba studentów na k. kierunku realizowanych przez i. wydział,

przy czym:

$$PLS_{ki} = \sum_{r=1}^5 LS_{kr} * GP_{kri} * WL_r \quad (7)$$

gdzie:

- LS_{kr} – oznacza liczbę studentów studiów stacjonarnych na k. kierunku r. roku studiów, z wyłączeniem cudzoziemców. Liczba studentów jest przyjmowana wg sprawozdania na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rozpatrywany rok przyznania subwencji,
 WL_r – Współczynnik roku według przyjętych poniżej wartości,

R	WL
1	$WL_1=0,9$
2	$WL_2=1,0$
3	$WL_3=1,1$
4	$WL_4=1,2$
5	$WL_5=1,3$

- GP_{kri} – udział w godzinach z programu studiów k. kierunku r. roku realizowanych przez i. wydział w danym roku akademickim,

przy czym:

$$GP_{kri} = \frac{LGP_{kri}}{\sum_{j=1}^n LGP_{krj}} \quad (8)$$

gdzie:

- LGP_{kri} – oznacza liczbę godzin w programie studiów k. kierunku r. roku realizowanych przez i. wydział w danym roku akademickim,
 n – liczba wydziałów,

Przyjmuje się następujące liczebności grup studenckich:

- audytoryjnej, seminaryjnej, ćwiczeniowych – 30 osób,
- ćwiczeniowej CS i lektoratu w CJK – 20 osób,
- projektowej – nie mniej niż 20 osób*,
- laboratoryjnej i rehabilitacyjnej CS – 15 osób*.

* nie dotyczy kierunków dla których obowiązują odrębne standardy kształcenia dotyczące liczebności grup.

Część III – uwzględnienie składnika badawczego na wydziałach

Udział składnika badawczego jest obliczany z zależności:

$$B_i = \frac{\sum_{j=1}^y kdn_j \cdot N_{i,j} \cdot K_j}{\sum_{i=1}^n (\sum_{j=1}^y kdn_j \cdot N_{i,j} \cdot K_j)} \quad (9)$$

gdzie:

- y – oznacza liczbę dyscyplin naukowych lub artystycznych, w których i . wydział prowadzi działalność naukową i w których posiada kategorię naukową wyższą niż C,
- kdn_j – oznacza współczynnik kosztocłonności prowadzenia działalności naukowej w j . dyscyplinie naukowej lub artystycznej, określony w przepisach wydanych na podstawie art. 367 ust. 2 ustawy,
- $N_{i,j}$ – oznacza liczbę osób prowadzących działalność w j . dyscyplinie naukowej lub artystycznej (z uwzględnieniem czasu pracy związanej z prowadzeniem działalności naukowej w poszczególnych dyscyplinach), w której i . wydział posiada kategorię naukową wyższą niż C, którzy złożyli w uczelni oświadczenie, o którym mowa w art. 265 ust. 5 ustawy, według stanu na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rok przyznania subwencji (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku),
- K_j – oznacza wartość przypisaną j . dyscyplinie naukowej lub artystycznej, w wynosząca:
 - 1,75 – dla dyscyplin naukowych lub artystycznych, w których Uczelnia posiada kategorię naukową A+,
 - 1,25 – dla dyscyplin naukowych lub artystycznych, w których Uczelnia posiada kategorię naukową A,
 - 1,00 – dla dyscyplin naukowych lub artystycznych, w których Uczelnia posiada kategorię naukową B+,
 - 0,75 – dla dyscyplin naukowych lub artystycznych, w których Uczelnia posiada kategorię naukową B,
- n – oznacza liczbę wydziałów.

Dla dyscyplin, które powstały z połączenia wydziałów wartość wylicza się według następującego wzoru:

$$K_j = \frac{1,25Na_i + Nb_i}{Na_i + Nb_i} \quad (10)$$

gdzie:

- K_j – oznacza współczynnik kategorii naukowej w której wydział prowadzi działalność naukową,
- Na_i – oznacza liczbę pracowników na i . wydziale, którzy otrzymali kategorię naukową A w wyniku ostatniej kompleksowej oceny jakości działalności naukowej (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku), którzy złożyli oświadczenie, o którym mowa w art. 343 ust.7 ustawy, w danej dyscyplinie naukowej lub artystycznej,
- Nb_i – oznacza liczbę pracowników na i . wydziale, którzy otrzymali kategorię naukową B w wyniku ostatniej kompleksowej oceny jakości działalności naukowej (w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku), którzy złożyli oświadczenie, o którym mowa w art. 343 ust.7 ustawy, w danej dyscyplinie naukowej lub artystycznej.

Część IV – uwzględnienie składnika umiędzynarodowienia na wydziałach

Udział składnika umiędzynarodowienia jest obliczany z zależności:

$$U_i = \frac{Lsu_i + 2Lsp_i + 4Lspc_i + 7Lsn_i + 6Ldpc_i}{\sum_{i=1}^n (Lsu_i + 2Lsp_i + 4Lspc_i + 7Lsn_i + 6Ldpc_i)} \quad (11)$$

gdzie:

- Lsu_i – oznacza sumę liczby studentów i liczby doktorantów (z i . wydziału), którzy w poprzednim roku akademickim odbywali w ramach międzynarodowej wymiany akademickiej kształcenie za granicą trwające co najmniej trzy miesiące,

- Lsp_i – oznacza liczbę studentów i liczbę doktorantów z zagranicznych uczelni, którzy w poprzednim roku akademickim odbywali w ramach międzynarodowej wymiany akademickiej kształcenie na i. wydziale trwające co najmniej trzy miesiące,
- Lpc_i – oznacza liczbę studentów i uczestników studiów doktoranckich niebędących obywatelami polskimi, którzy w poprzednim roku akademickim odbywali na i. wydziale pełny cykl kształcenia,
- $Lspc_i$ – oznacza liczbę studentów na i. wydziale będących cudzoziemcami, z wyłączeniem osób uwzględnionych w ramach Lsn_i , według stanu na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rok przyznania subwencji,
- Lsn_i – oznacza sumę liczby studentów i liczby doktorantów i. wydziału w szkołach doktorskich będących cudzoziemcami, pobierających stypendium przyznane przez Narodową Agencję wymiany Akademickiej, według stanu na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rok przyznania subwencji,
- $Ldpc_i$ – oznacza liczbę doktorantów w szkołach doktorskich na i. wydziale będących cudzoziemcami, z wyłączeniem osób uwzględnionych w ramach Lsn_i , według stanu na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rok przyznania subwencji,
- n – oznacza liczbę wydziałów.

Część V – uwzględnienie składnika badawczo-rozwojowego na wydziałach

Udział składnika badawczo-rozwojowego jest obliczany z zależności:

$$N_i = \frac{Nbr_i}{\sum_{i=1}^n Nbr_i} \quad (12)$$

gdzie:

- Nbr_i – oznacza wysokość nakładów wewnętrznych poniesionych przez i. wydział na działalność badawczo-rozwojową wykazanych w PNT-01/s – Sprawozdaniu o działalności badawczej i rozwojowej (B+R) w roku poprzedzającym rok przyznania subwencji,
- n – oznacza liczbę wydziałów.

Ostateczny podział subwencji na wydziały zatwierdza rektor.

2.3. Pomniejszenia subwencji dydaktycznej przekazanej na wydziały

a) z tytułu działalności Centrum Języków i Komunikacji na rzecz wydziału

Pomniejszenie subwencji dla wydziału określa się wg wzoru:

$$PD_{CJK}[i] = PLG_{CJKstacj}[i] * \frac{\text{koszty CJK}^*}{\text{całkowita liczba prowadzonych godzin dydaktycznych}^{**}} \quad (13)$$

gdzie:

- $PD_{CJK}[i]$ – pomniejszenie subwencji dla wydziału [i] z tytułu działalności CJK,
- $PLG_{CJKstacj}[i]$ – planowana przez wydział [i] liczba jednostek 45 minutowych prowadzonych dla niego przez CJK na studiach stacjonarnych,

* Koszty CJK w zakresie działalności dydaktycznej.

** Zlecanych przez wydziały jednostek 45-minutowych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych.

b) z tytułu działalności Centrum Sportu na rzecz wydziału

Pomniejszenie subwencji dla wydziału określa się wg wzoru:

$$PD_{CS}[i] = PLG_{CSstacj}[i] * \frac{\text{koszty CS}^*}{\text{całkowita liczba prowadzonych godzin dydaktycznych}^{**}} \quad (14)$$

gdzie:

Załącznik do Uchwały Nr 12/2024-2028

- $PD_{CS}[i]$ – pomniejszenie subwencji dla wydziału [i] z tytułu działalności CS,
 $PLG_{CSstacj}[i]$ – planowana liczba jednostek 45 minutowych prowadzonych przez CS dla wydziału [i],

* Koszty CS w zakresie działalności dydaktycznej

** Zleczanych przez wydziały jednostek 45-minutowych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych.

c) z tytułu działalności Biblioteki

Pomniejszenie subwencji dydaktycznej dla wydziału z tytułu działalności Biblioteki na rzecz studiów stacjonarnych z wyłączeniem kosztów zakupu baz i wydawnictw określa się w następujący sposób:

$$PD_{BST}[i] = (1 - W_{NST}) * \frac{KB_D * GD_{ST}[i]}{\sum_1^n GD_{ST}[i]} \quad (15)$$

gdzie:

- $PD_{BST}[i]$ – pomniejszenie subwencji dla wydziału [i] z tytułu działalności Biblioteki na rzecz studiów stacjonarnych,
 W_{NST} – wskaźnik udziału przychodów studiów niestacjonarnych w roku poprzedzającym rok finansowy do sumy subwencji dydaktycznej MNiSW i przychodów studiów niestacjonarnych w roku poprzedzającym rok finansowy,
 KB_D – koszty Biblioteki z wyłączeniem kosztów zakupu baz i wydawnictw,
 $GD_{ST}[i]$ – liczba godzin dydaktycznych prowadzonych na studiach stacjonarnych na *i.* wydziale,
 n – oznacza liczbę wydziałów.

Zasady i kryteria przekazywania przychodów ze studiów niestacjonarnych

1. Przeznaczenie przychodów ze studiów niestacjonarnych

Przychody ze studiów niestacjonarnych – PP – są w dyspozycji wydziału. Wydziela się z nich środki:

- 1) dla Centrum Języków i Komunikacji (PP_{CJK}),
- 2) dla Centrum Sportu (PP_{CS}),
- 3) dla Biblioteki (PP_B),

2. Pomniejszanie przychodów

1) z tytułu działalności Centrum Języków i Komunikacji na rzecz wydziału

Pomniejszenia przychodów ze studiów niestacjonarnych wydziału określa się wg wzoru:

$$PP_{CJK}[i] = PLG_{CJKniest}[i] * \frac{\text{koszty CJK}^*}{\text{całkowita liczba prowadzonych godzin dydaktycznych}^{**}} \quad (1)$$

gdzie:

- $PP_{CJK}[i]$ – pomniejszenie przychodu wydziału [i] z tytułu działalności CJK,
- $PLG_{CJKniest}[i]$ – planowana przez wydział [i] liczba jednostek 45 minutowych prowadzonych dla niego przez CJK na studiach niestacjonarnych,

* Koszty CJK w zakresie działalności dydaktycznej.

** Zlecanych przez wydziały jednostek 45-minutowych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych.

2) z tytułu działalności Centrum Sportu na rzecz wydziału

Pomniejszenie przychodu ze studiów niestacjonarnych dla wydziału określa się wg wzoru:

$$PP_{CS}[i] = PLG_{CSniest}[i] * \frac{\text{koszty CS}^*}{\text{całkowita liczba prowadzonych godzin dydaktycznych}^{**}} \quad (2)$$

gdzie:

- $PP_{CS}[i]$ – pomniejszenie przychodu ze studiów niestacjonarnych dla wydziału [i] z tytułu działalności CS,
- $PLG_{CSniest}[i]$ – planowana liczba jednostek 45 minutowych prowadzonych przez CS dla wydziału [i],

* Koszty CS w zakresie działalności dydaktycznej.

** Zlecanych przez wydziały jednostek 45-minutowych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych.

3) z tytułu działalności Biblioteki na rzecz wydziału

Pomniejszenie przychodów ze studiów niestacjonarnych wydziału z tytułu działalności Biblioteki na rzecz studiów niestacjonarnych określa się w następujący sposób:

$$PP_{BNST}[i] = W_{NST} \frac{KB_D * GD_{NST}[i]}{\sum_1^n GD_{NST}[i]} \quad (3)$$

gdzie:

- $PP_{BNST}[i]$ – pomniejszenie przychodów dla wydziału [i] z tytułu działalności Biblioteki na rzecz studiów niestacjonarnych,
- W_{NST} – wskaźnik udziału przychodów studiów niestacjonarnych w roku poprzedzającym rok finansowy do sumy subwencji dydaktycznej MNiSW i przychodów studiów niestacjonarnych w roku poprzedzającym rok finansowy,
- KB_D – koszty Biblioteki z wyłączeniem kosztów zakupu baz i wydawnictw,

- $GD_{Nst[i]}$ – liczba godzin dydaktycznych prowadzonych na studiach niestacjonarnych na *i*.
wydziale,
n – oznacza liczbę wydziałów.

4) **Pomniejszenie / powiększanie przychodów ze studiów niestacjonarnych wydziałów o koszty godzin zlecanych / zleconych**

Pomniejszanie / powiększanie przychodów z opłat studentów jest proporcjonalne do liczby godzin zlecanych / zleconych jednostce na studiach niestacjonarnych.

Stawka godzinowa usług dydaktycznych między wydziałami jest ustalana między zainteresowanymi jednostkami.