

Uchwała nr 4/33/2022
Rady Naukowej Dyscypliny
inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
z dnia 24 listopada 2022 roku

w sprawie: zaopiniowania zasad rozdziału środków finansowych na badania naukowe na Wydziale Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej w dyscyplinie *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka* w 2023 roku.

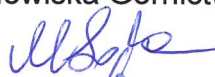
§ 1

Rada Naukowa Dyscypliny *inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka* Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu działając na podstawie § 37 pkt 10 ust. 4 Statutu UPP oraz § 2 ust. 4 regulaminu Rady Naukowej Dyscypliny *inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka* UPP pozytywnie opiniuje zasady rozdziału środków finansowych na badania naukowe na Wydziale Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej w dyscyplinie *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka* w 2023 roku, stanowiące załącznik nr 1 do uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Naukowej Dyscypliny
Inżynieria Środowiska Górnictwo i Energetyka

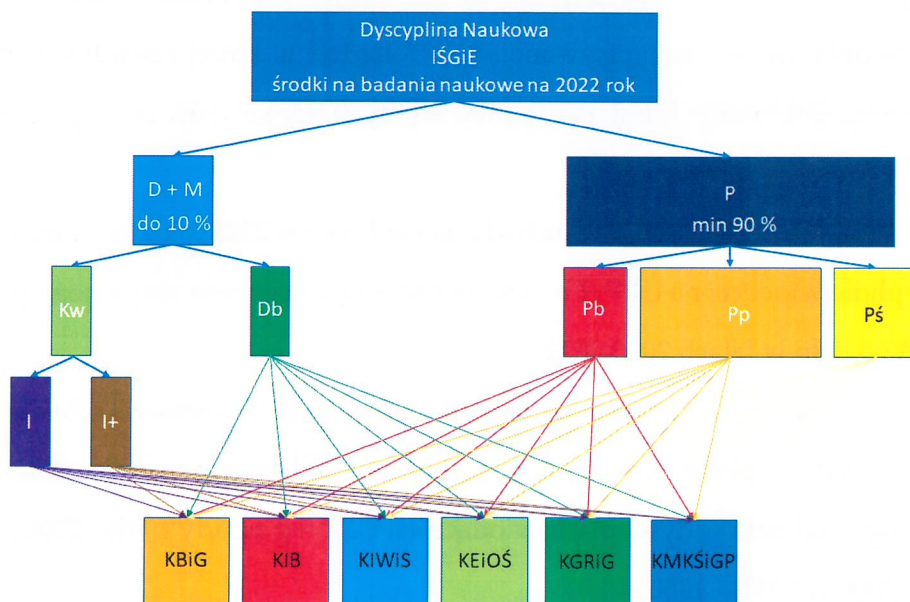


Prof. dr hab. inż. Mariusz Sojka

Zasady rozdziału środków finansowych na badania naukowe
na Wydziale Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej
w dyscyplinie *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka*
w 2023 roku

Rozdział środków na badania naukowe przyznanych dyscyplinie *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka* w 2023 roku pomiędzy Katedry Wydziału Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej prowadzony jest zgodnie z następującymi zasadami:

1. Rada Naukowa Dyscypliny *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka* proponuje zasady rozdziału środków w ramach dyscypliny na badania naukowe pomiędzy poszczególne Katedry Wydziału Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej.
2. Osoby reprezentujące inne dyscypliny wiodące na UPP¹ i przypisane do Wydziału traktowane są podczas rozdziału środków na tych samych zasadach jak osoby przypisane do dyscypliny *inżynieria środowiska górnictwo i energetyka*.
3. Schemat podziału środków przedstawia się następująco.



D – doktorant; M – młody naukowiec; P – pracownik Wydziału; I – Innowator; I+ – Innowator plus; Db – doktoranci kwota bazowa; Kw – konkurs wewnętrzny dla doktorantów i młodych naukowców; Pb – pracownik kwota bazowa; Pp – aktywność publikacyjna i patentowa; Pś – aktywność w pozyskiwaniu środków.

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse
²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

4. Ze środków na badania naukowe dyscypliny w 2023 roku wydzielana jest osobno pula na działalność badawczą pracowników Katedr (P) i osobno pula na badania doktorantów oraz młodych naukowców do 35 roku życia (D+M).
5. Pula środków na działalność badawczą doktorantów i młodych naukowców do 35 roku życia (D+M) stanowi do 10% środków na badania naukowe przyznanych dyscyplinie w 2023 roku.
6. Z puli środków na działalność badawczą doktorantów i młodych naukowców do 35 roku życia w 2023 roku wydzielane są środki na badania służące rozwojowi doktorantów w wysokości 2000 zł na doktoranta (kwota bazowa – Db). Rozdział tych środków prowadzony jest wg wykazu doktorantów przypisanych do dyscypliny IŚGiE (Tabela 1). Środki na działalność badawczą doktorantów przypisywane są do Katedry, do której przypisany jest opiekun lub promotor doktoranta.
7. Pozostała pula środków na działalność badawczą doktorantów i młodych naukowców do 35 roku życia rozdysponowana zostaje w ramach konkursów wewnętrznych (Kw) Innowator (I) i Innowator plus (I+).
8. Zasady konkursów Innowator i Innowator plus regulują oddzielne przepisy, zatwierdzone przez RND IŚGiE.
9. Środki przyznane w ramach konkursów Innowator i Innowator plus na działalność badawczą doktorantów przypisywane są do Katedry, w której zatrudniony jest opiekun lub promotor doktoranta lub w przypadku młodych naukowców ze stopniem doktora do katedry w której są zatrudnieni.
10. Podstawą rozdziału puli środków na badania naukowe w 2023 roku jest udział pracownika w dyscyplinie wiodącej na UPP (Pb - kwota bazowa) oraz ocena aktywności pracowników katedr Wydziału w latach 2020-2022.
11. Pula środków na dotację bazową nie może przekraczać 25% środków na badania naukowe przyznanych dyscyplinie. Kwota bazowa (Pb) na każdego pracownika Katedry ustalana jest według % udziału w dyscyplinie wiodącej na UPP wg zasady 100% - 2500 zł, 75% - 2250 zł, 50% - 2000 zł i 25% - 1250 zł..
12. Ocena aktywności pracowników obejmuje: aktywność publikacyjną i patentową (Pp) (Tabela 2) oraz aktywność w zakresie pozyskiwania środków na badania naukowe oraz w zakresie przychodów z komercjalizacji i usług badawczych na zlecenie (Pś) (Tabela 3).

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

² dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

13. Ocena aktywności publikacyjnej i patentowej oceniana jest wg następujących zasad:

- Każdy pracownik jednostki do oceny wykazuje maksymalnie trzy publikacje,
- Do oceny wskazywane są publikacje opublikowane w latach 2020-2022 oświadczone w ramach dyscypliny IŚGiE i znajdujące się w zasobach bazy Biblioteki i Centrum Informacji Naukowej UPP.
- Publikacje w ramach jednostki nie mogą być wykazywane wielokrotnie.
- Wartość punktową publikacji w czasopiśmie, które nie zostały przypisane do dyscypliny IŚGiE umniejsza się o 50%².
- Punktacja publikacji jest zgodna z zasadami ich oceny podczas ewaluacji jakości działalności naukowej dyscyplin.
- W przypadku publikacji wykazywanych wielokrotnie przez dwie lub więcej Katedr Wydziału punkty za publikacje oblicza się proporcjonalnie do % udziału pracowników jednostek zgłaszających publikację do oceny z wyłączeniem doktorantów i pracowników spoza Wydziału. Wskazane jest wcześniejsze uzgodnienie przez kierowników Katedr sposobu rozdziału punktów pomiędzy jednostkami.
- Punkty za patenty uzyskane przez pracowników jednostki dodawane są do punktów uzyskanych za aktywność publikacyjną.
- Punktacja za przyznane patenty jest zgodna z zasadami ewaluacji jakości działalności naukowej dyscyplin. Punktacji podlegają tylko patenty przypisane w oświadczeniu dyscyplinie IŚGiE.
- W przypadku patentów wykazywanych wielokrotnie przez dwie lub więcej jednostki Wydziału, punkty oblicza się proporcjonalnie do % udziału pracowników jednostek zgłaszających patent do oceny z wyłączeniem doktorantów i pracowników spoza wydziału. Wskazane jest wcześniejsze uzgodnienie przez kierowników Katedr sposobu rozdziału punktów pomiędzy jednostkami.

14. Ocena aktywności w zakresie pozyskiwania środków na badania naukowe oraz w zakresie przychodów z komercjalizacji i usług badawczych na zlecenie w latach 2020 – 2022:

- Środki na badania naukowe lub prace rozwojowe finansowane w trybie konkursowym przez instytucje zagraniczne, organizacje międzynarodowe lub instytucje krajowe bez limitu na Katedrę (tys. zł);

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

- Środki uzyskane z tytułu komercjalizacji wyników badań naukowych lub prac rozwojowych (tys. zł) (z limitem do 100 000 zł x liczba N na Katedrę);
- Środki na badania naukowe lub prace rozwojowe finansowane przez przedsiębiorców (tys. zł) (limit do 2,5 mln. zł na Katedrę).

15. Do końcowej oceny aktywności publikacyjnej i patentowej oraz aktywności w zakresie pozyskiwania środków na badania naukowe oraz w zakresie przychodów z komercjalizacji i usług badawczych na zlecenie przyjmuje się następujące wagi:

- aktywność publikacyjna i patentowa – 80%,
- aktywność w zakresie pozyskiwania środków na badania naukowe oraz w zakresie przychodów z komercjalizacji i usług badawczych na zlecenie – 20%.

16. Kierownicy Katedr są zobowiązani do przedstawienia Dziekanowi właściwemu ds. nauki w terminie do 15 lutego 2023 roku raportu dokumentującego aktywność naukową i aktywność w zakresie pozyskiwania środków (Tabela 1, Tabela 2, Tabela 3) oraz zestawienia syntetycznego (Tabela 4). Uzyskane raporty będą podstawą rozdziału środków na badania naukowe pomiędzy jednostki organizacyjne Wydziału Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej w zakresie dyscypliny IŚGiE (Tabela 5).

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

² dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

Tabela 1. Wykaz doktorantów

Jednostka:

Imię i nazwisko doktoranta	Rok studiów	Opiekun naukowy / Promotor

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

Tabela 2. Osiągnięcia naukowe - aktywność publikacyjna i patentowa

Jednostka:

Publikacje naukowe (opublikowane)

Imię i nazwisko	Udział w dyscyplinie IŚGiE lub łącznie w dyscyplinach wiodących na UPP (1,0; 0,75; 0,50; 0,25)	Autorzy/Tytuł publikacji/Czasopismo (zgodnie ze standardem APA Google Scholar)	Liczba autorów z dyscypliny IŚGiE	Liczba autorów z Wydziału z dyscypliny IŚGiE	Liczba punktów	Liczba punktów ocena (iloczyn kolumna B i F)
A	B	C	D	E	F	G

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

² dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

Patenty (przyznane)

Imię i nazwisko	Udział w dyscyplinie	Autorzy/Tytuł wynalazku/ Kraj lub urząd udzielający	Liczba autorów z dyscypliny IŚGiE	Liczba autorów z Wydziału z dyscypliny IŚGiE	Liczba punktów	Liczba punktów ocena
A	B	C	D	E	F	G

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

Tabela 3. Pozyskiwanie środków na badania naukowe oraz w zakresie przychodów z komercjalizacji i usług badawczych na zlecenie

Jednostka:

Imię i nazwisko Kierownika projektu w UPP	Tytuł projektu / Numer projektu/ Instytucja finansująca / Nazwa konkursu / Rozpoczęcie projektu / Zakończenie projektu /	Łączna kwota dofinansowania	Kwota faktycznie wydana 2020	Kwota faktycznie wydana 2021	Kwota faktycznie wydana 2022	Kwota łączna w latach 2020-2022
A	B	C	D	E	F	G

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

Tabela 4. Syntetyczne zestawienie osiągnięć jednostki

Jednostka	Punkty – publikacje naukowe	Punkty - patenty	Punkty – osiągnięcia naukowe	Środki na badania naukowe	Liczba doktorantów	Innowator	Innowator plus

Tabela 5. Środki przypisane do jednostek na działalność badawczą w 2023 roku

Jednostka	Środki bazowe wg udziału w dyscyplinach wiodących na UPP (Pb)	Środki przyznane za publikacje naukowe i patenty (Pp)	Środki przyznane za pozyskane środki (Pś)	Środki przyznane na doktorantów (Dp)	Środki na projekty Innowator (I)	Środki na projekty Innowator plus (I+)	Łącznie

¹ nauki leśne; rolnictwo i ogrodnictwo; technologia żywności żywienia; weterynaria; zootechnika i rybactwo; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; nauki biologiczne; ekonomia i finanse

²dotyczy pracowników deklarujących publikację w ramach dyscypliny IŚGiE

