

KIDN KONSTYTUCJA DLA NAUKI



USTAWA 2.0

Ewaluacja jakości działalności naukowej



NARODOWY
KONGRES
NAUKI

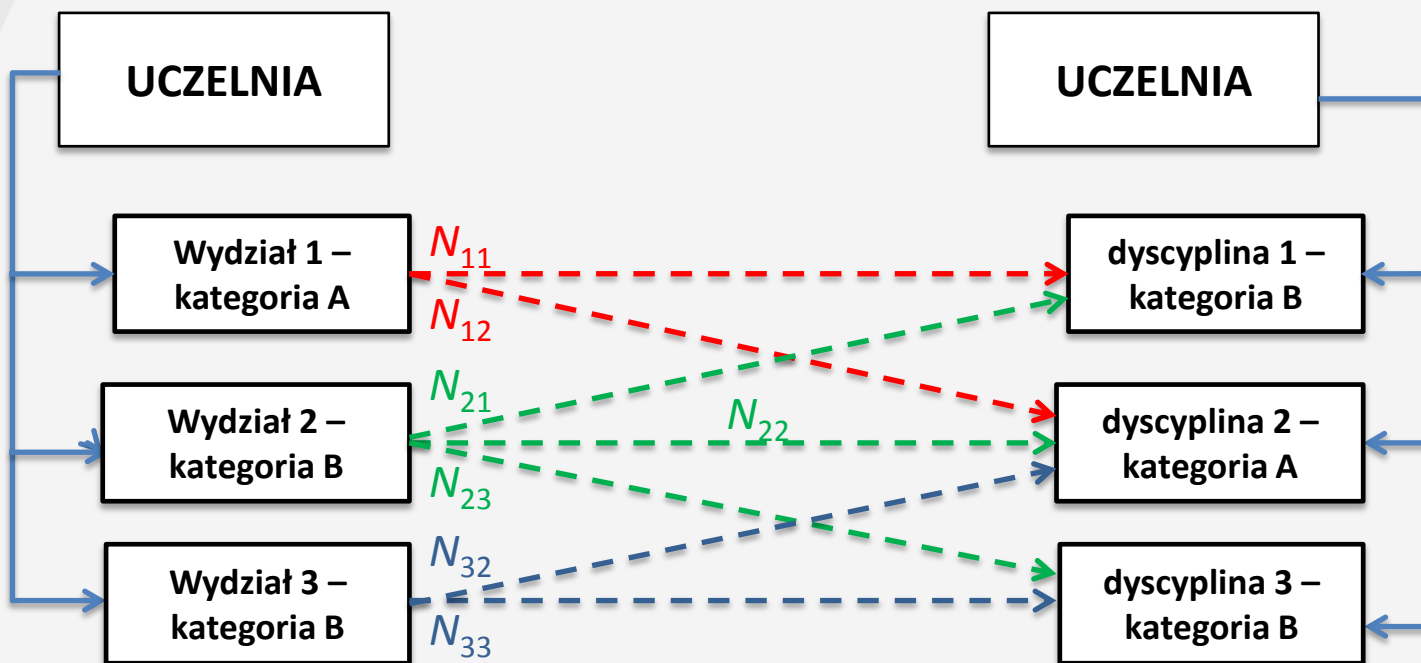
Terminy ewaluacji działalności naukowej

- 
- Ewaluacja co 4 lata
 - Ewaluacja za 4 lata działalności poprzedzających rok, w którym dokonuje się ewaluacji
 - Pierwsza ewaluacja w roku 2021
(obejmie lata 2017-2020)
- 

EWALUACJA przyznawanie kategorii

Przepisy dotychczasowe
(kategorie dla jednostek naukowych)

Nowe przepisy
(kategorie w dyscyplinach naukowych dla całej uczelni)



N oznacza liczbę pracowników wydziału prowadzących działalność naukową w dyscyplinie



EWALUACJA

wymogi formalne

- **Zatrudnienie co najmniej 12 pracowników (FTE) prowadzących działalność naukową w danej dyscyplinie**
- **Brane pod uwagę osiągnięcia wszystkich pracowników prowadzących działalność naukową**
- **Obowiązkowy elektroniczny identyfikator naukowca zgodny z międzynarodowymi standardami: *Open Researcher and Contributor ID* (ORCID) - dla nauczycieli akademickich i osób prowadzących działalność naukową (informacje dotyczące monografii i artykułów wprowadzają osoby prowadzące działalność naukową)**


EWALUACJA

- kryteria

- 
- Kryteria ewaluacji jakości działalności naukowej:**
- ❑ poziom naukowy lub artystyczny prowadzonej działalności (K1)
 - ❑ efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych (K2)
 - ❑ wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki - ocena ekspercka (K3)
- 

EWALUACJA

- waga kryteriów

- 
- Nauki humanistyczne, społeczne i teologiczne :**
- ❑ poziom naukowy lub artystyczny prowadzonej działalności (K1) – **70%**
 - ❑ efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych (K2) – **10%**
 - ❑ wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki (K3) – **20%**



EWALUACJA

- waga kryteriów

Nauki ścisłe i przyrodnicze, nauki medyczne i nauki o zdrowiu:

- poziom naukowy lub artystyczny prowadzonej działalności (K1) – **60%**
- efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych (K2) – **20%**
- wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki (K3) – **20%**

EWALUACJA

- waga kryteriów

- Nauki inżynieryjne i techniczne, nauki rolnicze:**
- ❑ poziom naukowy lub artystyczny prowadzonej działalności (K1) – **65%**
 - ❑ efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych (K2) – **20%**
 - ❑ wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki (K3) – **15%**

EWALUACJA

- waga kryteriów

Dyscypliny artystyczne:

- ❑ poziom artystyczny prowadzonej działalności (K1) – **80%**
- ❑ efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych (K2) – **0%**
- ❑ wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki (K3) – **20%**

KRYTERIUM I



□ ograniczenia

- 3N publikacji i monografii
- max. 4 sloty publikacyjne na 1 pracownika prowadzącego działalność naukową
- Patenty (0,5 N)
- osiągnięcie naukowe autora może zostać wykazane tylko raz

Wykaz czasopism i wykaz wydawnictw

W drodze rozporządzenia Minister ustali sposób sporządzania:

- ❑ Wykazu wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe
- ❑ Wykazu czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych, ujętych w indeksowanych, międzynarodowych bazach czasopism naukowych o największym zasięgu oraz czasopism naukowych będących przedmiotem projektów finansowanych w ramach programu „Wsparcie dla czasopism naukowych”

Przypisanie dyscyplin do czasopism – możliwe:
wiele dyscyplin przypisanych do 1 czasopisma



Program „Wsparcie dla czasopism naukowych”

Założenia programu:

- ❑ 500 czasopism nieindeksowanych w bazach Scopus i Web of Science (poszczególne indeksy), ale z ambicją kształtowania międzynarodowego dyskursu
- ❑ Maks. 120 tys. PLN wsparcia, do 24 miesięcy
- ❑ Gwarancje dla czasopism humanistycznych, społecznych i teologicznych

Wykaz czasopism i wykaz wydawców



Typ publikacji	Punktacja za autorstwo
Monografia/ praca pod redakcją/ rozdział – Poziom 2	300/ 150/ 75 (200/ 100/ 50)
Artykuł w czasopiśmie z wykazu czasopism	200
	140
	100
	70
	40
	20
Monografia/ praca pod redakcją/ rozdział – Poziom 1	80/ 40/ 20 (80/ 20/ 20)
Monografia / praca pod redakcją/ rozdział – poza wykazem	20/ 10/ 5 (20/ 5/ 5)
Artykuł w czasopiśmie spoza wykazu	5

EWALUACJA ocena publikacji

Nowe zasady punktowania publikacji wieloautorskich w czasopismach naukowych

- punktacja zależna od prestiżu czasopisma i wydawcy monografii oraz udziału pracowników podmiotu w danej dyscyplinie w liczbie autorów ogółem


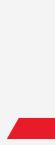
Publikacje wieloautorskie

Typ publikacji	Pkt za autorstwo	Pkt za publikację wieloautorską
Monografia/ red./ rozdział – Poziom 2	200/100/50	100%
Artykuł w czasopiśmie z wykazu czasopism	200	
	140	
	100	$\sqrt{k/m}$, min 10%
	70	
	40	
Monografia/redakcja/rozdział – Poziom 1; NPRH, NCN; monografia oceniona przez KEN	80/40/20	k/m , min 10%
Artykuł w czasopiśmie z wykazu czasopism	20	
Artykuł w czasopiśmie spoza wykazu	5	
Monografia/red./rozdział – poza wykazem	20/10/5	


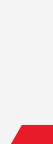
Publikacje wieloautorskie

Opis przykładu	Punktacja dla podmiotu X w dyscyplinie z nauk fizycznych	Punktacja dla podmiotu X w dyscyplinie z nauk chemicznych
Artykuł w czasopiśmie za 100 punktów autorstwa dwóch fizyków z podmiotu X	100 pkt	-
Artykuł w czasopiśmie za 100 punktów autorstwa dwóch fizyków: jednego z podmiotu X, drugiego z podmiotu Y	70,71 pkt	-
Artykuł w czasopiśmie za 100 punktów autorstwa dwóch fizyków i jednego chemika z podmiotu X	81,65 pkt	57,74 pkt
Artykuł w czas. za 140 pkt autorstwa dwóch fizyków i jednego chemika z podmiotu X	140 pkt	140 pkt
Artykuł w czasopiśmie za 20 punktów autorstwa 20 fizyków, w tym 1 z podmiotu X	2 pkt (10% z 20 pkt)	-
Artykuł w czasopiśmie za 20 punktów autorstwa 20 fizyków, w tym 2 z podmiotu X	2 pkt (10% z 20 pkt)	-

KRYTERIUM II

- 
- **Bez dyscyplin artystycznych**
 - **Max. 1 N**
 - **projekty badawcze** finansowane przez instytucje zagraniczne lub organizacje międzynarodowe, NCN i NCBiR, NPRH, finansowane z udziałem środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej lub państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) oraz finansowane przez przedsiębiorców,
 - **komercjalizacja** wyników badań naukowych lub prac rozwojowych
- 


KRYTERIUM II

- 
- **Wyłączenie środków finansowych: przyznanych przez Ministra w ramach programów i przedsięwzięć (nie dotyczy NPRH) oraz w ramach podziału środków budżetowych na naukę (środki na działalność statutową, SPUBy, inwestycje)**
 - Projekty badawcze:
 - 10 pkt - uzyskanie środków finansowych od 30 tys. zł do 200 tys. zł;
 - 40 pkt - od 200 001 zł do 2 mln zł;
 - 80 pkt - powyżej 2 mln zł
 - Komercjalizacja – 1 pkt za 200 000 zł przychodu
- Dla HST progi zmniejszone o 50%**
- 

KRYTERIUM III

- **2 opisy dla podmiotów o liczbie N do 100**
- **3 opisy dla podmiotów o liczbie N 101-200**
- **4 opisy dla podmiotów o liczbie N 201-300**
- **5 opisów dla podmiotów o liczbie N ponad 300**
- **Dodatkowe 2 opisy wpływu dla HST**
- **Opis wpływu:**
 - w języku polskim i w języku angielskim.
 - 100 pkt – globalny zasięg i znaczenie,
 - 70 pkt – regionalny zasięg i znaczenie,
 - 50 pkt – lokalny zasięg i znaczenie,
 - 20 pkt – niewielki zasięg i znaczenie,
 - 0 pkt – brak znaczenia lub brak udowodnionego związku między działalnością naukową a wpływem.

Kategoria naukowa

- 
- 5 kategorii naukowych: A+, A, **B+ (nowa)**, B, C
 - kategoria A+ - najwyższa,
 - kategoria C – najniższa
 - kategoria naukowa na 4 lata (nie będzie ocen międzyokresowych)



Kategoria naukowa A+


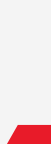
Dodatkowa ocena ekspercka.

Warunki:

- zaliczenie na podstawie algorytmu do kategorii A,
- uzyskanie w I kryterium oceny nie niższej niż określony przez KEN próg procentowy najwyższej oceny w dyscyplinie – nie mniej niż 80%.

Próg procentowy zależy od pozycji nauki polskiej w danej dyscyplinie - podstawą wskaźniki bibliometryczne.

OKRES PRZEJŚCIOWY

- 
- **Przepisy dotyczące nowej klasyfikacji dziedzin i dyscyplin naukowych wejdą w życie w dniu następującym po dniu ogłoszenia ustawy**
 - Nauczyciele akademicki oraz osoby prowadzące działalność naukową - obowiązek złożenia do 30 listopada 2018 r. oświadczenia dotyczącego dyscypliny, którą reprezentują
 - Podmioty zatrudniające te osoby – obowiązek wprowadzenia oświadczeń do systemu POL-on do 15 stycznia 2019 r.
- 

KIDN KONSTYTUCJA
DLA NAUKI USTAWA 2.0

KY NARODOWY
KONGRES
NAUKI

Ewaluacja jakości działalności naukowej - przewodnik

