

Dyscyplina Inżynieria Materiałowa- I co dalej?

TYTUŁEM WSTĘPU

Tylko w ewaluacji za lata 2001-2004 jednostki posiadające uprawnienia do nadawania stopni doktora, doktora habilitowanego i tytułu profesora w Inżynierii Materiałowej/Metalurgii ewaluowały się w tej samej grupie jednorodnej oceny

**Jednostki naukowe z uprawnieniami do nadawania stopnia doktora oraz doktora
habilitowanego w zakresie Inżynierii Materiałowej oraz w zakresie Metalurgia (stan na 1998 r.)**

Jednostka	Dziedzina Nauk Technicznych w zakresie	Uprawnienie	
		dr	dr hab.
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie			
Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Metali Nieżelaznych	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Elektrotechniki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Instytut Mechaniki Precyzyjnej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Instytut Metalurgii Żelaza	Metalurgii	Tak	Nie
Instytut Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Nie
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Częstochowska, Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Politechnika Śląska			
Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Technologiczny Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Inżynierii, Chemii i Fizyki Technicznej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak

Lp.	NAZWA JEDNOSTKI	1	2	3	4	5
1	Politechnika Warszawska- Wydz. Inżynierii Materiałowej	21,22	36,30	41,46	59,34	8,3313
2	Politechnika Warszawska- Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	22,10	39,70	26,20	37,00	7,2165
3	Politechnika Warszawska- Wydział Chemiczny	14,10	41,60	23,10	144,00	6,7096
4	Politechnika Częstochowska- Wydz. Inż. Proces., Materiał. i Fizyki Stos.	17,62	29,15	25,95	102,50	6,0097
5	Politechnika Wroclawska- Wydział Chemiczny	13,35	38,90	17,60	210,00	5,8982
6	AGH - Wydz. Metali Nieżelaznych	21,03	20,63	30,66	100,12	5,8428
7	Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego PAN	42,54	39,34	1,75	54,58	5,7811
8	Politechnika Łódzka- Wydz. Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska	9,30	33,53	19,67	98,10	5,4159
9	Politechnika Łódzka-Wydział Chemiczny	15,30	39,00	9,40	136,50	5,2125
10	Politechnika Poznańska - Wydział Technologii Chemicznej	16,50	43,50	3,21	80,70	5,0898
11	Zakład Karbochemii PAN	28,12	35,45	4,26	28,14	5,0692
12	Politechnika Śląska w Gliwicach - Wydz. Chemiczny	14,10	38,30	8,90	96,50	5,0419
13	Instytut Inżynierii Chemicznej PAN	6,73	35,30	12,40	43,50	5,0373
14	AGH - Wydz. Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	6,89	15,90	31,64	298,00	4,8417
15	Politechnika Wroclawska - Wydz. Mechaniczny	17,93	18,87	22,87	181,50	4,7827
16	Uniwersytet Śl - Wydz. Inform. i Nauki o Mat.- Inst. Nauki o Mat.	9,89	35,60	8,74	40,00	4,5440
17	AGH - Wydz. Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	9,35	37,62	6,28	154,50	4,5007
18	Politechnika Gdańska - Wydz. Chemiczny	11,84	35,39	6,24	187,00	4,4101
19	Instytut Maszyn Przepływowych PAN	13,16	26,09	13,51	95,50	4,3187
20	Instytut Podstaw Problemów Techniki PAN	19,16	34,35	2,69	155,80	4,3161
21	Politechnika Śląska - Wydz. Mechaniczny Technologiczny	22,70	26,10	8,30	142,00	4,2759
22	Politechnika Szczecińska - Wydz. Technologii i Inżynierii Chemicznej	7,45	32,81	7,97	164,00	4,1614
	AGH - Wydz. Metalurgii i Inżynierii Materiałowej	8,99	25,42	9,94	173,00	3,7169
	Politechnika Śląska - Wydz. Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	11,90	18,72	6,89	195,88	2,9104
	AGH - Wydz. Odlewnictwa	12,34	15,51	6,90	84,00	2,6718
	Instytut Metalurgii Żelaza	19,73	6,14	66,91	84,44	6,2575
	Instytut Metali Nieżelaznych	12,27	10,23	75,39	141,00	7,0568
	Instytut Obróbki Skrawaniem	8,59	3,99	36,83	142,27	3,4225
	Instytut Odlewnictwa	15,26	17,37	11,83	100,51	4,0132

G1. Mechanika, materiały, inżynieria chemiczna i procesowa

Kategoryzacja 2005-2008

**Jednostki naukowe z uprawnieniami do nadawania stopnia doktora oraz doktora
habilitowanego w zakresie Inżynierii Materiałowej oraz w zakresie Metalurgia (stan na 2007 r.)**

Jednostka	Dziedzina Nauk Technicznych w zakresie	Uprawnienie	
		dr	dr hab.
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie			
Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Metali Nieżelaznych	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Mechaniki Precyzyjnej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Nie
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Częstochowska, Wydział Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Politechnika Łódzka, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Poznańska, Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Śląska			
Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Technologiczny Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Uniwersytet Śląski, Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak

Nie ma w wykazie WAT-u !!!

Monitor Polski Nr 41 poz. 462, 11 kwietnia 2007

G2 - Mechanika, budowa i eksploatacja maszyn, inżynieria produkcji

- Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN,
- Wydział Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej - Politechnika Częstochowska,
- Wydział Mechaniczny - Politechnika Łódzka,
- Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania - Politechnika Poznańska,
- Wydział Technologiczny Mechaniczny - Politechnika Śląska.

Kategoryzacja 2009-2012

**Jednostki naukowe z uprawnieniami do nadawania stopnia doktora oraz doktora
habilitowanego w zakresie Inżynierii Materiałowej oraz w zakresie Metalurgia (stan na 2010 r.)**

Jednostka	Dziedzina Nauk Technicznych w zakresie	Uprawnienie	
		dr	dr hab.
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Metali Nieżelaznych	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Mechaniki Precyzyjnej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Odlewnictwa	Metalurgii	Tak	Nie
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Częstochowska, Wydział Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Politechnika Gdańska, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Krakowska, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Łódzka, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Poznańska, Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Śląska Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	Inżynierii Materiałowej oraz Metalurgii	Tak	Tak
Wydział Technologiczny Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Nowych Technologii i Chemii	Inżynierii Materiałowej	Tak	tak
Uniwersytet Śląski, Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie

SI1MH – Nauki ścisłe i inżynierskie, mechanika

- Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny,
- Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania- Politechnika Poznańska,
- Wydział Mechaniczny Technologiczny – Politechnika Śląska,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Łódzka,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Krakowska,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Gdańska,
- Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN.

Kategoryzacja 2013-2016

**Jednostki naukowe z uprawnieniami do nadawania stopnia doktora oraz doktora
habilitowanego w zakresie Inżynierii Materiałowej oraz w zakresie Metalurgia (stan na 2016 r.)**

Jednostka	Dziedzina Nauk technicznych w zakresie	Uprawnienie	
		dr	Dr hab.
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej Wydział Metali Nieżelaznych Wydział Odlewnictwa	Inżynierii Materiałowej -Inżynierii Mater.- Metalurgii -Inżynierii Mater.- Metalurgii Metalurgii	Tak Tak Tak Tak	Tak Tak Tak Tak
Politechnika Częstochowska, Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów	-Inżynierii Mater.- Metalurgii	Tak	Tak
Politechnika Gdańska, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Instytut Mechaniki Precyzyjnej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk	-Inżynierii Mater.- Metalurgii	Tak	Tak
Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Krakowska, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Politechnika Łódzka, Wydział Mechaniczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Poznańska, Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Śląska Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Wydział Technologiczny Mechaniczny	-Inżynierii Mater.- Metalurgii -Inżynierii Materiałowej	Tak Tak	Tak Tak
Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Politechnika Wrocławska, Wydział Chemiczny	Inżynierii Materiałowej	Tak	Nie
Uniwersytet Śląski w Katowicach, Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Nowych Technologii i Chemii	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	Inżynierii Materiałowej	Tak	Tak

SI1MH – Nauki ścisłe i inżynierskie, mechanika


- Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny,
- Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania- Politechnika Poznańska,
- Wydział Mechaniczny Technologiczny – Politechnika Śląska,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Łódzka,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Krakowska,
- Wydział Mechaniczny – Politechnika Gdańska,
- Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN.

NJNUCZ – Jednostki niejednorodne - jednostki naukowe Uczelni

- Akademieskie Centrum Materiałów i Nanotechnologii - Akademia Górniczo Hutnicza,
- Wydział Nowych Technologii i Chemii - Wojskowa Akademia Techniczna,
- Wydział Chemiczny - Politechnika Wrocławska,
- Wydział Matematyki, Fizyki i Techniki - Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

Ewaluacja 2017-2021

Patologia w ewaluacji 2017-2021

- Sztuczne obniżanie liczby N.
- Inżynieria materiałowa  inżynieria mechaniczna.
- „Wspomaganie” dyscypliny fizykami lub chemikami prowadzącymi badania nad materiałami.
- Zmiany dyscypliny w ostatnim roku ewaluacji, tzw. „przekwalifikowanie” lub „objawienie”.

Nazwa jednostki	Kat.	Odwoł.	Kat. po odw.	N	Kryterium			Suma A/B+
					I	II	III	
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	B+	Tak	B+	287,89	336,8	20,87	73,5	-33,45/11,9
					336,8	21,25	85,5	-25,35/17
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	B+	Nie	B+	13,18	362,37	27,17	56,5	-35,5/29,2
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. Aleksandra Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk	B+	Tak	A	53,05	355,57	24,55	90	-13,35/33,05
					359,34	26,24	90	-11,35/44
Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk	B+	Tak	A	41,43	375,02	8,59	72	-15,5/23,7
					388,66	8,59	93	5,6/30
Instytut Technologii Bezpieczeństwa MORATEX	B			18,91	140,51		54	
Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk	A			21,62	383,12	31,5	84	9,55/67,1
Narodowe Centrum Badań Jądrowych	B			35,1	191,31		72	
Politechnika Częstochowska	B+	Nie	B+	61,05	358,72	14,39	49	-37/2,4
Politechnika Gdańska	A	Nie	A	34,02	426,95	20,23	69	8,25/?
Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	A	Nie	A	27,95	386,55	49,95	69	57,75/?
Politechnika Łódzka	A	Nie	A	75,22	397,78	25,77	120	12,5/?
Politechnika Poznańska	A+	Nie	A+	52,06	444,12	10,12	55	0/9,15
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	B+	Tak	A	31,08	368,98	23	90	-6,35/30
					368,28	23	78	-14,35/28,5
Politechnika Śląska	B+	Tak	A	158,17	333,2	8,87	82	-29,5/15
					333,57	8,87	82	-29,75/15
Politechnika Warszawska	A	Tak	A	55,91	425,02	76,34	99	96
					434	76,34	99	100
Politechnika Wrocławska	A	Nie		3,2	507,81		42	
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	A	Nie		22,88	369,45		59	
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	B+	Nie		16,1	354,35		69	
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie	B	Tak	B	26	290	3,28	33	-75/-41/4,95
					290	3,28	66	-63,75/-19,95/-30
Uniwersytet Rzeszowski	B+			10	368,40		42	
Uniwersytet Śląski w Katowicach	B+	Nie	B+	51,8	388,44	4,1	60	-19,35/13,8
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	B+	Nie	B+	55,6	310,25	17,61	93	-34,9/1
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	A	Tak	A+	33,97	458,55	37,35	59,33	37,05

Ewaluacja: Wszyscy wygraliśmy, wszyscy przegraliśmy

Dyscyplina nauki chemiczne dostarcza kolejnych dowodów na twórcze podejście uniwersytetów do procesu ewaluacji. Jest uważana za bardzo mocną dyscyplinę. Zatem zamiast nauk chemicznych ewaluowano inżynierię materiałową. I tak, w jednym uniwersytecie ewaluowano nauki chemiczne (kat. A) oraz inżynierię materiałową (kat. B+), a w dwu innych ewaluowano jedynie inżynierię materiałową (kat. B+), a zrezygnowano z ewaluacji nauk chemicznych. Takich przykładów można znaleźć więcej. Zatem tzw. matematyka ewaluacyjna to nie tylko obniżanie liczby N, ale też tworzenie dyscyplin będących poza głównym nurtem badań uniwersyteckich.

prof. Izabela Świącicka, prorektor ds. nauki i współpracy międzynarodowej Uniwersytetu w Białymstoku, przewodnicząca Uniwersyteckiej Komisji Nauki przy Konferencji Rektorów Uniwersytetów Polskich.

<https://forumakademickie.pl/sprawy-nauki/prof-izabela-swiecicka-wszyscy-wygralismy-wszyscy-przegralismy/>

UWAGI OGÓLNE

Obraz jakości badań naukowych w systemie szkolnictwa wyższego i nauki w Polsce, uzyskany w wyniku ostatniej ewaluacji, nie odpowiada postrzeganiu poszczególnych ośrodków na arenie międzynarodowej, a w szczególności pozycjom rankingowym polskich jednostek uprawiających działalność badawczą w najważniejszych rankingach międzynarodowych.

Po ostatniej ewaluacji oczywistym jest, iż nie sposób określić jednym wskaźnikiem (kategorią naukową) zarówno poziomu osiągnięć naukowych, jak i uprawnień do nadawania stopnia doktora oraz doktora habilitowanego, czy też uprawnień w zakresie kształcenia i podziału środków finansowych. Koniecznym jest zatem wprowadzenie dodatkowych warunków.

PROPOZYCJE ZMIAN

1. Uproszczona ocena czasopism naukowych; jednolity wskaźnik bibliometryczny dla wszystkich dziedzin nauki; możliwość proponowania innego wskaźnika przez zespół dyscyplinowy; wprowadzenie dyscypliny wiodącej i przypisanie jej odpowiednio wysokiej wagi (np. 75%).
2. Wytypowanie kilku konferencji wiodących w danej dyscyplinie (ale nie monotematycznych), np. AMT, EUROMAT i przypisanie im punktacji, tak jak w czasopismach.
3. Zasada wypełniania pola 3N najlepszymi, wysoko punktowanymi publikacjami (np. za 140 oraz 200 pkt) bez ograniczeń, natomiast dopełniać pole 3N niżej punktowanymi publikacjami, pobieranymi z tzw. slotów.
4. Osiągnięcie naukowe należy w takim samym stopniu do jego Autora, jak i do instytucji, w której powstało; nie ma konieczności upoważniania instytucji do wykazania osiągnięcia w procesie ewaluacji (decyduje przypisanie do N).
5. Przyjąć $N=12$ jako średnią z 4 lat objętych ewaluacją oraz minimum kadrowe w postaci co najmniej 6 dr hab. (w tym co najmniej 2 prof. tytularnych) do nadawania stopnia dr i dr hab. w całym okresie objętym ewaluacją.

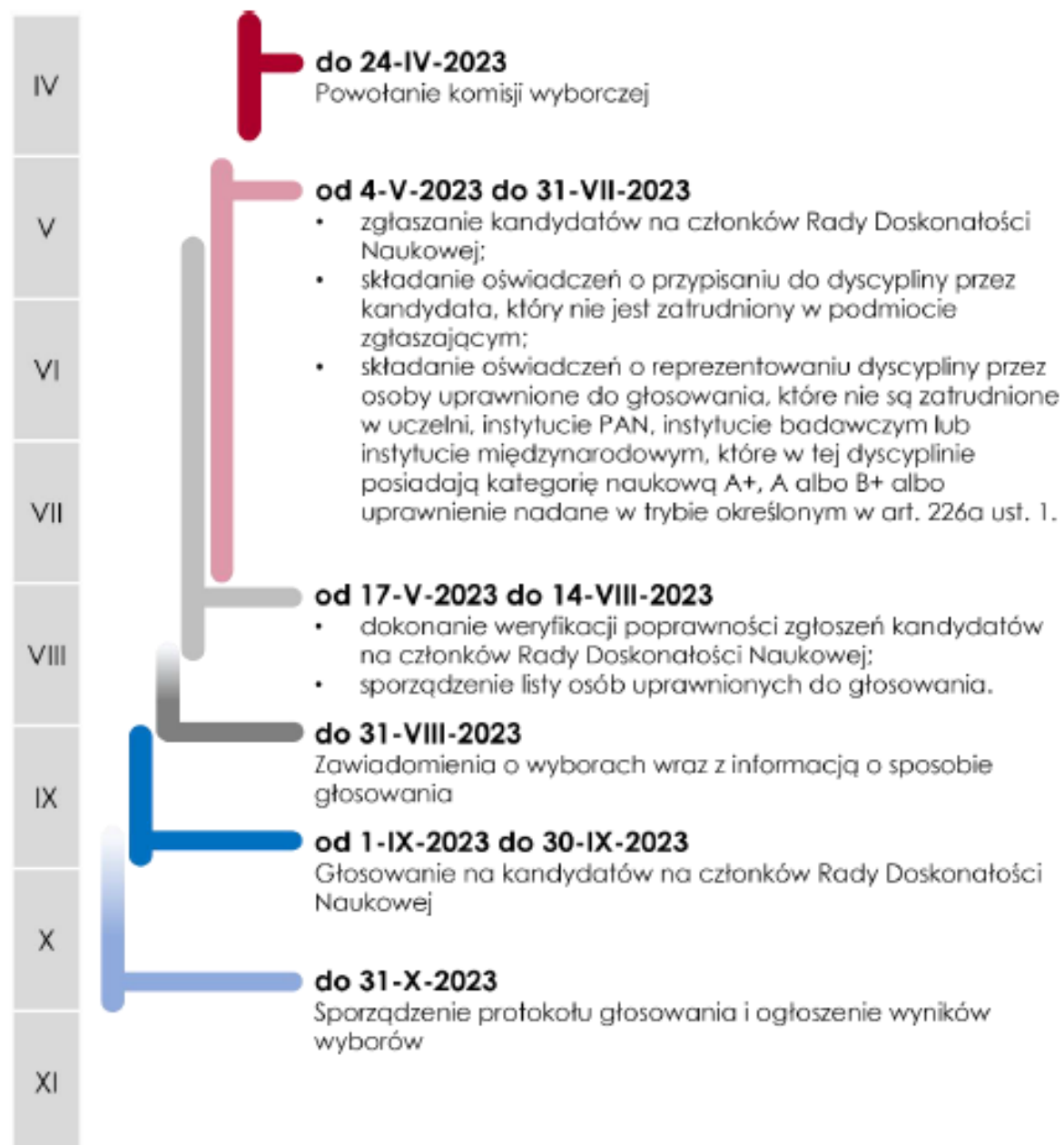
5. Wprowadzić miarę efektywności naukowej ze stosownymi ograniczeniami na fluktuację liczby N w podmiotach, np. dopuścić maksymalną redukcję liczby N w podmiotodyscyplinie w skali 4 lat na poziomie nie większym niż 10%, o ile nie zachodzą istotne okoliczności natury organizacyjnej.
6. Zasada budowy wartości referencyjnych dla każdego rodzaju jednostek naukowych z osobna, co zlikwiduje poczucie niesprawiedliwości w ocenie różnych środowisk naukowych i akademickich.
7. Przyjąć, iż o kategorię A+ mogą się ubiegać podmiotodyscypliny mające średnią liczbę N w okresie podlegającym ewaluacji na poziomie co najmniej dwa razy większym aniżeli próg wymagany do utworzenia dyscypliny w podmiocie; przyjąć, iż ubieganie się o kategorię A+ możliwe jest tylko w przypadku podmiotodyscyplin, które w poprzedniej ewaluacji otrzymały kategorię A lub A+.
8. Dla kategorii A+ określić próg procentowy w odniesieniu do wyniku podmiotów w stosunku do zestawu wartości referencyjnych A (np. próg 80% w stosunku do maksymalnego przewyższenia wynoszącego 100%).

W oparciu o materiały ze spotkania KRASP-PAN-MEiN oraz prezentacji Przewodniczącego KEN prof. B. Skoczenia

**Co trzeba jeszcze
zrobić !**

**WYBORY DO RADY DOSKONAŁOŚCI
NAUKOWEJ**

Harmonogram wyborów do Rady Doskonałości Naukowej



Komisja Wyborcza Rady Doskonałości Naukowej udostępniła listę kandydatów w wyborach na członków Rady Doskonałości Naukowej na kadencję w latach 2024-2027, którzy zostali pozytywnie zweryfikowani. W Dziedzinie Nauk Inżynieryjno-technicznych w Dyscyplinie Inżynieria Materiałowa kandydatami są następujące osoby:

prof. dr hab. Dariusz Kata - podmioty zgłaszające: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie; Narodowe Centrum Badań Jądrowych; Politechnika Łódzka; Politechnika Śląska

prof. dr hab. Małgorzata Lewandowska - podmioty zgłaszające: Narodowe Centrum Badań Jądrowych; Politechnika Gdańska; Politechnika Warszawska; Politechnika Łódzka; Politechnika Śląska

prof. dr hab. Ewa Mijowska - podmiot zgłaszający: Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

prof. dr hab. Katarzyna Pietrzak - podmiot zgłaszający: Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk

prof. dr hab. Agnieszka Sobczak-Kupiec - podmiot zgłaszający: Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

prof. dr hab. Maria Sozańska - podmioty zgłaszające: Politechnika Gdańska; Politechnika Łódzka; Politechnika Śląska

Głosowanie zostanie przeprowadzone za pośrednictwem systemu elektronicznego. Uprawnieni do udziału w wyborach będą mogli oddać głos na nie więcej niż trzech kandydatów. Głosowanie rozpoczęło się 1 września i potrwa miesiąc.

Nasi Kandydaci

- 1. Prof. dr hab. inż. Małgorzata Lewandowska**
- 2. Prof. dr hab. inż. Maria Sozańska**
- 3. Prof. dr hab. inż. Dariusz Kata**

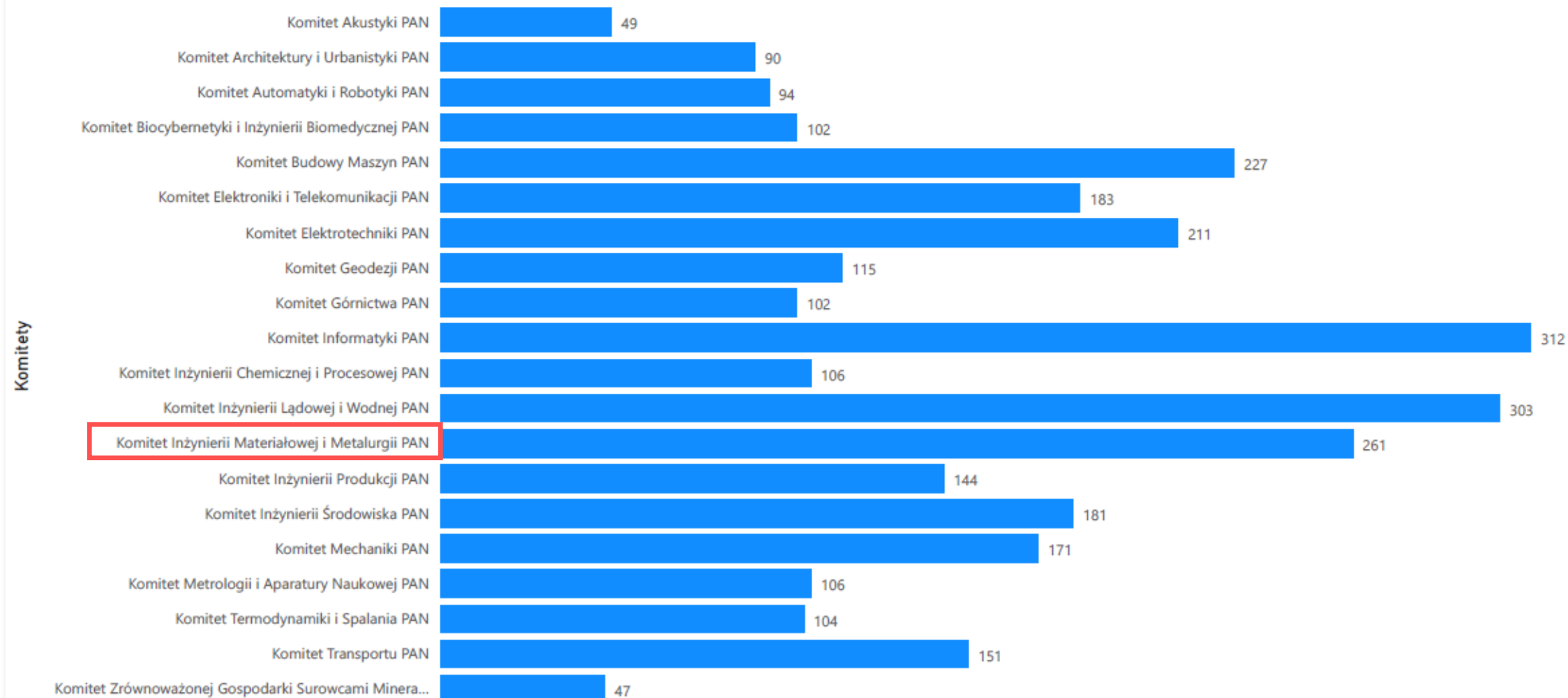
Uzyskały one poparcie m.in. takich jednostek, jak: AGH, IMIM PAN, PCz, PG, PP, PRz, PŚ, PŁ, PW, WAT wyrażone albo uchwałami senatów, albo złożoną deklaracją przez Przewodniczących Rad Dyscypliny Inżynieria Materiałowa.

**WYBORY DO KOMITETU
INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
I METALURGII PAN**

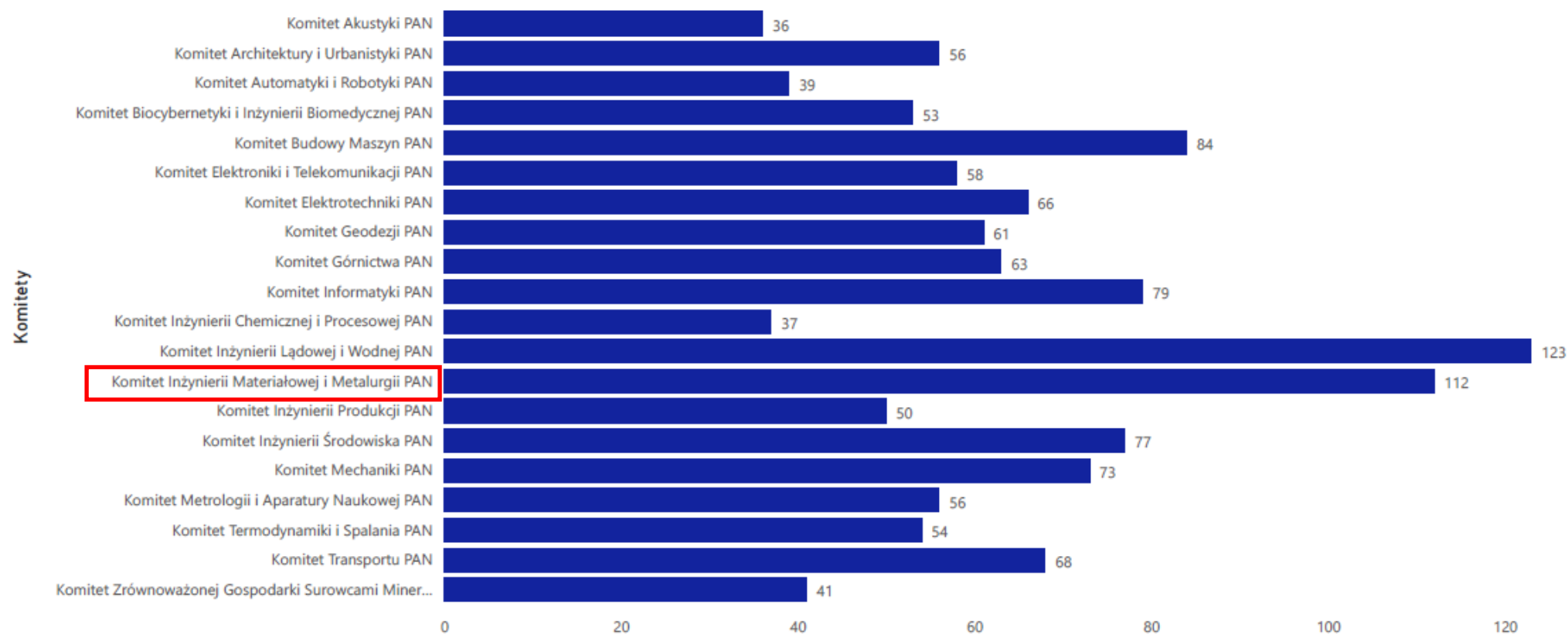
5.07. - 6.10.2023	Rejestracja w systemie
10.10 - 16.10.2023	Weryfikacja. Przeniesienie deklaracji
17.10.2023	Ogłoszenie list wyborczych
18.10 - 31.10.2023	Wybory
2.11.2023	Ogłoszenie wyników
3.11 - 12.11.2023	Pierwsze wybory uzupełniające
13.11.2023	Ogłoszenie wyników wyborów uzupełniających
14.11 - 19.11.2023	Drugie wybory uzupełniające (Jeżeli będzie taka konieczność)
20.11.2023	Ogłoszenie wyników

Wybory do komitetów naukowych odbywają się przy pomocy elektronicznego systemu wyborczego Polskiej Akademii Nauk (ESWPAN). Dostęp: www.pan.pl i zakładka: Komitety Naukowe/Wybory

Uczestnicy z prawem wyborczym czynnym z podziałem na Komitety



Uczestnicy z prawem wyborczym bierny z podziałem na Komitety



Ilość osób z prawem wyborczym biernym musi wynosić przynajmniej 60, aby Komitet mógł nadal funkcjonować

- **Wybieranych będzie 30 członków Komitetu.**
- **Nie ma limitu miejsc dla poszczególnych jednostek naukowych.**
- **Dodatkowo w skład Komitetu z urzędu wchodzi członkowie PAN oraz AMU reprezentujący dyscyplinę Inżynieria Materiałowa.**
- **Do składu Komitetu można dokooptować dodatkowe 5 osób (nie później niż na II Zebraniu Plenarnym Komitetu).**

Kto powinien być wybranym do Komitetu

- 1. Nasi przedstawiciele w RDN.**
- 2. Przewodniczący Rad Dyscypliny Inżynieria Materiałowa (ale czy wszyscy?).**
- 3. Dziekani Wydziałów i Dyrektorzy Instytutów (ze względu na moc sprawczą).**
- 4. Przedstawiciele największych jednostek naukowych.**

Jak tylko zakończy się proces deklarowania biernego i czynnego prawa wyborczego (6 października), trzeba będzie przygotować listę, podobnie jak to było w kończącej się kadencji.

Lista będzie efektem konsensusu wynikającym z realnej pozycji jednostek naukowych (ilość głosujących). Uzgodniona lista będzie przekazana Przewodniczącym Rad Dyscypliny Inżynieria Materiałowa, którzy mają zadbać o odpowiednią frekwencję i przeprowadzenie głosowania.

Narodowe Centrum Nauki

Panel- Inżynieria Materiałowa

1. Mieć swojego przedstawiciela w Radzie NCN.
2. Mieć wpływ na skład Panelu.
3. Mieć przygotowaną definicję- Co to jest inżynieria materiałowa?
4. Nie odmawiać udziału w pracy paneli i bycia recenzentem. Eliminować w procesie ewaluacyjnym projekty, które dotyczą materiałów, ale bardziej kwalifikują się do fizyki lub chemii ciała stałego.

Wnioskodawcy w konkursach NCN rozstrzygniętych w latach 2011-2021 w podziale na dziedziny nauki oraz dyscypliny naukowe lub artystyczne – Dyscyplina Inżynieria Materiałowa

Jednostka naukowa	Złożone wnioski												Przyznane projekty	Skuteczność	Pracownicy naukowcy 2021	Przyznana kwota na 1 etat zł	Źródło danych dla pracow.
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Razem					
Politechnika Wrocławska	21	36	32	43	30	24	26	26	27	34	31	330	66	20%	15,25	2 707 364,79	OPI-PIB
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	8	12	19	40	60	39	28	38	41	49	51	385	86	22%	29,58	1 998 287,02	OPI-PIB
Politechnika Warszawska	20	38	42	50	65	71	66	53	53	64	44	566	153	27%	67,93	1 260 059,16	OPI-PIB
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny	17	29	16	18	17	27	25	16	18	26	17	226	45	20%	30,25	923 079,64	OPI-PIB
Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN	5	25	20	30	27	29	25	25	18	25	14	243	74	30%	62,5	622 233,66	OPI-PIB
Politechnika Gdańska	16	17	22	26	22	27	27	29	26	37	35	284	46	16%	38,46	620 200,31	OPI-PIB
Instytut Wysokich Ciśnień PAN	4	5	2	8	11	9	7	8	13	20	16	103	24	23%	32,38	562 300,09	OPI-PIB
Uniwersytet Human.-Przyrod. w Częstochowie	3	6	6	6	8	5	8	7	13	13	0	75	10	13%	7,81	557 429,71	OPI-PIB
Politechnika Poznańska	22	16	27	25	25	19	28	15	24	22	18	241	55	23%	57,7	450 303,97	OPI-PIB
Akademia Górniczo-Hutnicza	34	98	97	99	113	103	84	79	85	86	57	935	224	24%	309,77	376 592,91	OPI-PIB
Instytut Chemii i Techniki Jądrowej	2	0	1	1	3	1	3	1	1	0	3	16	4	25%	6,08	372 671,05	OPI-PIB
Politechnika Koszalińska	5	4	5	2	4	4	4	5	2	0	0	35	5	14%	6,42	342 181,62	OPI-PIB
Politechnika Łódzka	19	63	41	31	35	25	18	24	19	23	18	316	33	10%	78,63	309 528,63	OPI-PIB
Uniwersytet Śląski w Katowicach	8	13	13	10	19	17	19	24	18	33	20	194	23	12%	50,5	282 890,51	OPI-PIB
Wojskowa Akademia Techniczna	7	35	27	9	15	9	11	6	13	17	15	164	34	21%	68,5	277 124,10	OPI-PIB
Politechnika Śląska	21	68	57	51	59	41	52	43	55	60	49	556	84	15%	173,48	274 451,59	OPI-PIB
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	2	4	2	0	0	0	1	0	2	4	0	15	2	13%	7,5	257 648,00	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki	5	16	17	15	17	13	12	11	14	7	16	143	22	15%	58,28	247 496,36	OPI-PIB
Politechnika Krakowska	9	13	11	10	10	16	9	10	13	10	14	125	16	13%	34,88	244 962,01	OPI-PIB
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	4	5	3	5	11	7	6	3	7	6	0	57	7	12%	20,5	242 109,76	OPI-PIB
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	1	5	8	5	10	8	9	10	12	16	14	98	30	31%	59,98	208 765,87	OPI-PIB
SBŁ - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	5	14	4	29%	25,9	198 311,20	OPI-PIB

Jednostka naukowa	Złożone wnioski												Przyznane projekty	Skuteczność	Pracownicy naukowcy 2021	Przyznana kwota na 1 etat zł	Źródło danych dla pracow.
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Razem					
Uniwersytet Rzeszowski	1	1	0	0	0	6	3	2	2	1	0	16	2	13%	12,88	178 534,86	OPI-PIB
Politechnika Opolska	3	3	0	1	1	5	3	4	0	4	0	24	3	13%	8,25	142 758,79	OPI-PIB
Akademia Techniczno-Humanistyczna w B-B	1	5	1	1	1	0	1	0	1	4	2	17	2	12%	12,38	134 661,39	OPI-PIB
Politechnika Rzeszowska	1	3	6	14	2	6	7	5	6	4	0	54	7	13%	30,75	87 293,14	OPI-PIB
Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie	1	4	5	2	2	3	4	3	3	0	0	27	3	11%	21	57 269,52	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Włókiennictwa	0	3	3	0	1	1	1	1	3	4	0	17	1	6%	29,35	52 543,78	OPI-PIB
SBŁ - Krakowski Instytut Technologiczny	4	9	1	6	2	2	2	0	1	3	4	34	2	6%	40,33	35 098,66	OPI-PIB
SBŁ – Inst. Ceramiki i Materiałów Budowlanych	2	3	4	0	3	2	2	1	0	1	3	21	2	10%	41,63	33 140,43	OPI-PIB
Politechnika Częstochowska	6	28	10	9	13	7	8	5	11	7	0	104	5	5%	62,25	30 095,42	OPI-PIB
Narodowe Centrum Badań Jądrowych	0	1	4	2	1	3	3	1	3	1	0	19	2	11%	47,23	19 675,42	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Technologii Eksploatacji	1	4	0	0	1	1	2	0	2	1	0	12	1	8%	5,18	19 069,50	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Metalurgii Żelaza	3	0	3	0	0	0	1	0	1	0	3	11	2	18%	69,8	14 967,62	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników	2	7	4	2	0	2	3	0	0	1	0	21	1	5%	42,15	10 913,40	OPI-PIB
Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk	4	10	12	14	14	9	10	11	11	17	14	126	32	25%	1,63	Nie dot.	OPI-PIB
Politechnika Lubelska	6	10	5	6	10	8	9	9	7	6	0	76	6	8%	2,75	Nie dot.	OPI-PIB
Instytut Włókien Natural. i Roślin Zielarskich	3	9	4	1	2	0	0	0	0	0	0	19	1	5%	Bd	Nie dot.	Bd
SBŁ - Instytut Metali Nieżelaznych	12	15	8	5	3	3	5	4	0	3	0	58	8	14%	1,25	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwer. Technol.-Przyrodniczy w Bydgoszczy	1	5	5	6	2	0	3	0	2	4	0	28	1	4%	Bd	Nie dot.	Bd
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	12	26	31	27	25	39	36	34	33	42	35	340	124	36%	0,19	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet Warszawski	14	25	21	12	32	25	25	27	23	39	36	279	87	31%	2,58	Nie dot.	OPI-PIB
Inst. Niskich Temp. i Badań Strukturalnych PAN	6	20	13	12	15	20	17	18	23	25	29	198	64	32%	Bd.	Nie dot.	Bd
Instytut Chemii Fizycznej PAN	17	9	9	13	15	12	6	8	8	10	8	115	45	39%	Bd.	Nie dot.	Bd

Jednostka naukowa	Złożone wnioski												Przyznane projekty	Skuteczność	Pracownicy naukowcy 2021	Przyznana kwota na 1 etat zł	Źródło danych dla pracow.
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Razem					
Centrum Badań Molek. i Makromolekularnych PAN	2	8	4	6	5	9	9	10	12	9	8	82	30	37%	1,25	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet Wrocławski	3	3	8	12	11	13	12	6	13	8	10	99	30	30%	0,5	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	9	12	13	15	18	14	18	20	19	16	15	169	36	21%	2,88	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet Gdański	0	4	6	5	14	7	14	10	6	13	9	88	23	26%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Fizyki Jądrowej PAN	1	9	4	8	16	3	1	4	11	18	8	83	23	28%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Chemii Organicznej PAN	2	0	0	1	0	2	1	1	3	0	0	10	8	80%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN	6	11	10	14	13	10	14	7	12	17	14	128	22	17%	0,25	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet w Białymstoku	6	6	4	9	6	8	8	6	7	12	0	72	18	25%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych PAN	7	8	9	9	8	14	1	3	5	5	8	77	20	26%	0,5	Nie dot.	OPI-PIB
Uniwersytet Łódzki	4	11	8	4	7	9	2	6	2	4	0	57	16	28%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Fizyki Molekularnej PAN	1	3	3	1	5	2	3	6	9	13	11	57	10	18%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Poznański Park Nauk.-Technol. Fundacji Uniwersytetu im. A. Mickiewicza	0	4	0	5	7	4	5	6	0	0	0	31	5	16%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	1	6	4	8	10	4	6	3	2	7	12	63	7	11%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Maszyn Przepływowych PAN	0	6	6	2	1	4	3	7	5	1	2	37	10	27%	1	Nie dot.	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Odlewnictwa	6	8	9	9	11	9	9	6	4	4	0	75	9	12%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Politechnika Białostocka	0	3	4	4	3	4	6	9	6	7	0	46	9	20%	2	Nie dot.	OPI-PIB
Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o.	0	1	0	1	4	7	3	2	0	0	0	18	4	22%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	6	1	17%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Fundacja Uniwer. im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	7	2	29%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	4	1	25%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Uniwersytet Medyczny w Lublinie	0	0	0	0	1	0	0	2	1	5	2	11	2	18%	Bd.	Nie dot.	Bd.
Instytut Energetyki - Instytut Badawczy	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	4	1	25%	Bd.	Nie dot.	Bd.

Jednostka naukowa	Złożone wnioski												Przyznane projekty	Skuteczność	Pracownicy naukowcy 2021	Przyznana kwota na 1 etat zł	Źródło danych dla pracow.
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	razem					
Instytut Ochrony Roślin - Państwowy Instytut Badawczy	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	1	50%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	1	1	1	2	2	2	1	1	3	4	0	18	1	6%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Uniwersytet Zielonogórski	0	0	0	3	3	1	3	1	0	2	1	14	3	21%	1,25	NIE DOTYCZY	OPI-PIB
Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	0	1	0	4	2	1	3	3	1	0	0	15	2	13%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	3	1	33%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	3	1	33%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN	0	1	0	1	0	1	0	2	1	0	0	6	1	17%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Warszawski Uniwersytet Medyczny	0	2	3	1	1	1	2	1	0	3	0	14	1	7%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
SBŁ - Instytut Nowych Syntez Chemicznych	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	50%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej PAN	0	3	1	0	0	0	0	4	1	5	0	14	1	7%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Gdański Uniwersytet Medyczny	0	2	0	0	0	0	1	2	2	0	0	7	2	29%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	33%	0,5	NIE DOTYCZY	OPI-PIB
SBŁ - Instytut Lotnictwa	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	50%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	0	4	0	2	0	0	0	0	3	0	0	9	1	11%	0,5	NIE DOTYCZY	OPI-PIB
Fundacja Rozwoju Kardiologii im. prof. Zbigniewa Religi	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	50%	1,25	NIE DOTYCZY	OPI-PIB
Instytut Budownictwa Wodnego PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych
Uniwersytet Medyczny w Łodzi	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	4	1	25%	0	NIE DOTYCZY	OPI-PIB
Instytut Techniki Budowlanej	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	50%	Brak danych	NIE DOTYCZY	Brak danych

<https://www.ncn.gov.pl/aktualnosc/2022-07-11-wnioskodawcy-w-konkursach-ncn-w-latach-2011-2021>



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Prof. dr hab. Robert Hasterok
Przewodniczący Rady
Narodowego Centrum Nauki

Kraków, 15 września 2023 r.

KR.070.24.2023

Prof. dr hab. inż. Jerzy Lis
Rektor
Akademii Górniczo-Hutniczej
im. Stanisława Staszica w Krakowie

Szanowny Panie Rektorze,

w nawiązaniu do pisma w sprawie propozycji spotkania z przedstawicielami środowiska inżynierii materiałowej na temat funkcjonowania nowego panelu ST 11 „Inżynieria materiałowa” w wykazie paneli NCN, po ustaleniach z Komisją Rady NCN Nauk Ścisłych i Technicznych, przekazuję naszą gotowość na spotkanie z Państwem, jednakże dopiero początkiem 2024 roku.

W lipcu 2022 r. Rada NCN zdecydowała się na utworzenie odrębnego panelu ST11 „Inżynieria materiałowa”, przy czym składanie wniosków w ramach tego panelu jest możliwe dopiero od konkursów ogłaszanych 15 grudnia 2022 r. Konkurs SONATINA 7 jest obecnie jedynym rozstrzygniętym konkursem, w którym wnioskodawcy po raz pierwszy mogli przypisać wniosek do panelu ST11, natomiast ogłoszone 15 marca 2023 r. konkursy OPUS 25 oraz PRELUDIUM 22, w których składana jest większa liczba wniosków, są obecnie w trakcie procesu oceny merytorycznej, a ich rozstrzygnięcie nastąpi z końcem bieżącego roku.

W celu lepszego rozeznania i zdobycia danych na temat funkcjonowania panelu ST11, konieczne jest przeprowadzenie po stronie NCN analizy ww. konkursów pod tym kątem. Dlatego też spotkanie na ten temat mogłoby się odbyć najwcześniej początkiem 2024 r., gdy wyniki tych konkursów zostaną podane do publicznej wiadomości.

Procedura opiniowania- RDN

1. Rady Dyscypliny

- Wskazywać, że wniosek powinien być skierowany do innego Zespołu, np. Nauk Ścisłych i Przyrodniczych.
- Zapis w Regulaminie, że wnioski kierowane do Dyscypliny IM muszą być opiniowane przez osoby, które przynajmniej zadeklarowały 75% udziału w IM.

2. Recenzenci i opiniodawcy

- Zwracać uwagę na ścieżkę kariery Wnioskodawcy.
- Wykazywać, że większość dorobku nie dotyczy IM, a innej dyscypliny, a nawet dziedziny.
- Wskazywać, że nie uczestniczy w konferencjach z zakresu IM, nie jest znany w środowisku, nie prowadzi doktoratów, prac magisterskich z IM, nie recenzuje prac doktorskich lub habilitacyjnych z IM.
- Występować do RDN z wnioskiem, aby została przesłana informacja o zadeklarowanych dyscyplinach z całą historią zmian i udziałem procentowym.

W związku z opracowaniem recenzji dotyczącej wniosku o nadanie, stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa (pismo Rady Doskonałości z dnia.....), proszę o dostarczenie przez Kand..... informacji o oświadczonych dyscyplinach naukowych, ich udziału procentowego oraz wszelkich zmianach, jakie nastąpiły do chwili obecnej.

„Na gruncie przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.) brak jest podstaw, by recenzent występował o udostępnienie innych materiałów z akt sprawy, niż te, które zostały udostępnione przez właściwy organ podmiotu habilitującego, który prowadzi daną sprawę. Ponadto, wyrażone postulat przez recenzenta, jak można sądzić, nie przekłada się na przedmiot opinii, która ma zostać sporządzona. Nie jest także dopuszczalną sytuacją, w której poszczególni członkowie komisji habilitacyjnej, w tym recenzenci, będą wyrażali opinie na podstawie zróżnicowanych materiałów.

Przykład: <https://radon.nauka.gov.pl/>

Recenzja 1

Brak jest podstaw merytorycznych do lokalizowania tego dorobku w dyscyplinie Inżynieria materiałowa, zamiast w chemii lub technologii chemicznej. Jeśli uwzględni się dodatkowo warsztat dydaktyczny Kandyd....., to ten wniosek nabiera większej mocy. Biorąc powyższe pod uwagę uważam, że pod względem jakościowym i ilościowym dorobek kwalifikuje dr hab.do ubiegania się o tytuł profesora (spełnione są w stopniu dostatecznym warunki określone w art. 227 ust. 1 lit. a oraz b ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce), ale **sprzeciwiam się przyznaniu tego tytułu w dyscyplinie inżynieria materiałowa". Całokształt osiągnięć zawodowych kand.... zorientowany jest głównie na technologii chemiczną.**

Recenzent 2

Inżynieria materiałowa to interdyscyplinarna nauka bazująca na informacjach z innych obszarów wiedzy. Jest równocześnie platformą komunikacji pomagającą wiedzy podstawowej zrozumieć liczne zastosowania materiałów co w efekcie doskonale uzupełnia i wzbogaca naukę zakresu fizyki i chemii. Jednak ta relacja nie może być powodem do zbyt szeroko pojmowanej inżynierii materiałowej. Zrozumienie i udokumentowanie realnych możliwości zastosowania wyników w przemyśle poprzez wytworzenie objętościowych materiałów stanowi jeden z podstawowych kryteriów kwalifikowalności do tej dyscypliny. Przeprowadzenie testów aplikacyjnych celem implementacji materiału w urządzeniu to następny warunek prac z zakresu inżynierii materiałowej. Wskazanie obszaru zastosowań wytworzonego polikryształu w mikroskali nie wystarczy.

Powyższe aspekty nie zostały wykazane we wniosku dr hab..... Recenzent jest pewien, że **wniosek przedstawiony do oceny nie mieści się w zakresie dyscypliny inżynieria materiałowa** i nie spełnia przesłanek o których mowa art. 227 ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018. Z tego względu nie rekomenduje wystąpienia przez Radę Doskonałości Naukowej do Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej o nadanie tytułu profesora.

Recenzja 3

Powyższe powoduje, że Recenzent nie może poprzeć wnioskuo ubieganie się o tytuł naukowy Profesora w Dziedzinie Nauk Inżynieryjno-Technicznych w Dyscyplinie Inżynieria Materiałowa. **Dodatkowym i może nawet najważniejszym argumentem jest fakt, że wniosek powinien być skierowany do Zespołu VI Nauk Ścisłych i Przyrodniczych lub być rozpatrywany w tym samym zespole, ale w Dyscyplinie Inżynieria Chemiczna.** Wynika to z analizy osiągnięć naukowych, organizacyjnych i dydaktycznych, dla których uzasadnienie przedstawiono powyżej. W bezdyskusyjny sposób świadczy o tym upoważnienie Kand.... do wykazania na potrzeby ewaluacji jakości działalności naukowej **WSZYSTKICH OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH** powstałych w związku z zatrudnieniem od 30.11.2018 r. do 31.12.2021 r. w Dziedzinie Nauk Ścisłych i Przyrodniczych/Nauki Chemiczne. Zatem z pewnością żadne z osiągnięć naukowych powstałych w tym okresie nie może być podstawą do ubiegania się o tytuł naukowy, tak jak to wskazano we wniosku. Co więcej, istnieje uzasadniona obawa, że większość wcześniejszych osiągnięć (przed 30.11.2018 r.) należy zaliczyć do także Dyscypliny Nauki Chemiczne. Zmiana pola aktywności badawczej wraz z początkiem 2022 roku związana z zadeklarowaniem 25% dorobku naukowego w Dyscyplinie Inżynieria Materiałowa niewiele tutaj zmienia.