

## WZÓR

KARTA OCENY JEDNOSTKI O ZAKRESIE DZIAŁALNOŚCI NALEŻĄCYM DO GRUPY NAUK ŚCISŁYCH I INŻYNIERSKICH<sup>1)</sup>

Komisja do spraw Grupy Nauk Ścisłych i Inżynierskich

Zespół ewaluacji .....

NAZWA JEDNOSTKI	..... .....
-----------------	----------------

## I. OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE I TWÓRCZE

1. Publikacje naukowe w czasopismach naukowych<sup>2)</sup>

Lp.	Parametr	Liczba punktów
1	Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 grudnia 2016 r. w sprawie przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym i uczelniom, w których zgodnie z ich statutami nie wyodrębniono podstawowych jednostek organizacyjnych (Dz. U. poz. 2154), zwanego dalej „rozporządzeniem” – punktacja według wykazu	
2	Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części B wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia – punktacja według wykazu	
3	Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części C wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia – punktacja według wykazu	

4	Recenzowana publikacja naukowa w języku innym niż polski, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia, zamieszczona w zagranicznym czasopiśmie naukowym niezamieszczonym w wykazie czasopism naukowych, o którym mowa w § 15 ust. 1 rozporządzenia – 5 pkt	
5	Publikacja naukowa w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowej, uwzględnionych w uznanej bazie publikacji naukowych o zasięgu międzynarodowym – liczba punktów odpowiada najniżej punktowanej publikacji naukowej w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia	
	RAZEM	

## 2. Monografie naukowe

Lp.	Parametr	Liczba punktów
1	Monografia naukowa, w której liczba autorów nie przekracza 3, a co najmniej jeden z nich wskazał jednostkę jako afiliację – 25 pkt – 50 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne	
2	Monografia naukowa lub monografia naukowa uznana za dzieło wybitne, w której liczba autorów wynosi co najmniej 4, a ich udział nie jest wyodrębniony – liczba punktów proporcjonalna do udziału liczby autorów, którzy wskazali jednostkę jako afiliację, w ogólnej liczbie autorów – monografia naukowa – $25 \text{ pkt} \cdot A_{jn}/A$ – monografia naukowa uznana za dzieło wybitne – $50 \text{ pkt} \cdot A_{jn}/A$ , gdzie: $A_{jn}$ – oznacza liczbę autorów monografii naukowej, którzy wskazali jednostkę jako afiliację; $A$ – oznacza ogólną liczbę autorów monografii naukowej	
3	Monografia naukowa wieloautorska, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów wynosi co najmniej	

	<p>4 i wszyscy wskazali jednostkę jako afiliację</p> <p>– 15 pkt</p> <p>– 30 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne</p>	
4	<p>Monografia naukowa wieloautorska, w której:</p> <p>1) autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone,</p> <p>2) liczba autorów wynosi co najmniej 4,</p> <p>3) łączna objętość rozdziałów autorstwa osób, które wskazały jednostkę jako afiliację (warunek ten dotyczy także redaktora naukowego tomu), obejmuje co najmniej 6 arkuszy wydawniczych</p> <p>– 15 pkt</p> <p>– 30 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne</p>	
5	<p>Rozdział w monografii naukowej wieloautorskiej, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów wynosi co najmniej 4, z wyłączeniem monografii naukowych, o których mowa w lp. 4</p> <p>– 5 pkt</p> <p>– 10 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne, ale łącznie za rozdziały w jednej monografii naukowej nie więcej niż:</p> <p>– 15 pkt</p> <p>– 30 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne.</p> <p>Jeżeli liczba autorów rozdziału w monografii naukowej wynosi co najmniej 2, jednostka, którą autor rozdziału wskazał jako afiliację, otrzymuje:</p> <p>– 2,5 pkt</p> <p>– 10 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne</p>	
6	<p>Redakcja naukowa monografii naukowej wieloautorskiej, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów wynosi co najmniej 4, z wyłączeniem monografii naukowych, o których mowa w lp. 4, dokonana przez pracownika jednostki</p> <p>– 5 pkt</p> <p>– 10 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne</p>	
	RAZEM	

## 3. Działalność innowacyjna

Lp.	Parametr	Liczba punktów
1	Patent na wynalazek udzielony w okresie objętym ankietą na rzecz ocenianej jednostki, której pracownikiem jest twórca albo współtwórca wynalazku: – przez Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej – 30 pkt – za granicą – 40 pkt. Punktowany jest tylko jeden patent udzielony na dany wynalazek.	
2	Wdrożenie po raz pierwszy w okresie objętym ankietą wynalazku, na który jednostce został udzielony patent w okresie objętym ankietą albo przed tym okresem – 30 pkt. Punktowane jest tylko jedno wdrożenie wynalazku.	
3	Patent na wynalazek udzielony w okresie objętym ankietą przez Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej lub za granicą na rzecz innego podmiotu niż oceniana jednostka, której pracownikiem jest twórca albo współtwórca wynalazku – 15 pkt. Punktowany jest tylko jeden patent udzielony na dany wynalazek.	
4	Prawa ochronne na wzór użytkowy lub znak towarowy, prawa z rejestracji wzoru przemysłowego lub topografii układu scalonego, udzielone przez Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej lub za granicą na rzecz ocenianej jednostki – 10 pkt – dodatkowo 10 pkt – w przypadku zastosowania. Punktowane jest tylko jedno prawo ochronne na dany produkt oraz tylko jedno jego zastosowanie.	
5	Wykorzystane autorskie prawa majątkowe do utworu z zakresu architektury, urbanistyki lub sztuk projektowych, przysługujące jednostce albo jej pracownikowi – 10 pkt.	

	Punktowane jest tylko jedno zastosowanie utworu.	
	RAZEM	

4. Dzieła architektoniczne lub wzornicze (*dotyczy dyscypliny naukowej architektura i urbanistyka oraz dyscypliny artystycznej sztuki projektowe*)

Lp.	Parametr	Liczba punktów
1	<p>Dzieła wykorzystujące dorobek nauki<sup>3)</sup>:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) prace nagrodzone w konkursach międzynarodowych;</li> <li>2) projekty budowli o najwyższym stopniu skomplikowania funkcjonalnego, instalacyjnego i technologicznego;</li> <li>3) projekty budowli o charakterze obiektów użyteczności publicznej o dużym znaczeniu społecznym;</li> <li>4) plany zagospodarowania przestrzennego województw</li> </ol> <p>– 24 pkt</p>	
2	<p>Dzieła wykorzystujące dorobek nauki<sup>3)</sup>:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) prace nagrodzone w konkursach krajowych;</li> <li>2) prace wyróżnione w konkursach międzynarodowych;</li> <li>3) projekty budowli wielofunkcyjnych oraz o bardzo złożonych wymaganiach funkcjonalnych, instalacyjnych i technologicznych;</li> <li>4) miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (opracowania obejmujące zwarty obszar nie mniejszy niż 10 ha);</li> <li>5) dzieła konserwatorskie wraz z dokumentacją;</li> <li>6) studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (zmiana całościowa albo częściowa obejmująca modyfikację co najmniej 60% ustaleń na terenie gminy);</li> <li>7) studia regionalne o zasięgu co najmniej gminnym (np. rewaloryzacyjne, dotyczące odnawialnych źródeł energii lub ochrony krajobrazu)</li> </ol> <p>– 12 pkt</p>	
3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Prace nagrodzone w konkursach międzynarodowych albo krajowych;</li> <li>2) Projekty budowli wymagających szczególnych rozwiązań</li> </ol>	

	<p>inżynierskich (np. projekty budynków wysokościowych);</p> <p>3) Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (opracowania obejmujące zwarty obszar nie mniejszy niż 10 ha);</p> <p>4) Studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (zmiana całościowa albo częściowa obejmująca modyfikację co najmniej 60% ustaleń na terenie gminy)</p> <p>- 6 pkt</p>	
4	<p>1) Prace wyróżnione w konkursach krajowych;</p> <p>2) Projekty budowli o złożonych wymaganiach funkcjonalnych, instalacyjnych i technologicznych o średnim stopniu trudności;</p> <p>3) Projekty budynków niskich o małym stopniu trudności, o prostej, jednorodnej funkcji, z podstawowym wyposażeniem instalacyjnym i technologicznym;</p> <p>4) Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (opracowania obejmujące zwarty obszar mniejszy niż 10 ha);</p> <p>5) Studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (wyłącznie lokalna zmiana);</p> <p>6) Studia regionalne o zasięgu lokalnym lub gminnym (np. rewaloryzacyjne, dotyczące odnawialnych źródeł energii lub ochrony krajobrazu)</p> <p>- 3 pkt</p>	
	RAZEM	

Ocena według kryterium I

$$O_I = \frac{\text{liczba punktów } (1 + 2 + 3 + 4) * 48}{NT} = \dots$$

gdzie:

N – oznacza liczbę pracowników jednostki zatrudnionych przy realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych, o której mowa w § 13 ust. 1 rozporządzenia;

T – oznacza liczbę miesięcy okresu objętego ankietą ocenianej jednostki.

Wynik oblicza się z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.