

**Przewodnik dla komisji kwalifikacyjnej - system oceny kwalifikacji akademickich i zawodowych oraz umiejętności kandydata przy zatrudnianiu pracownika naukowego w Instytucie Technologii Elektronowej**

**I. OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE I TWÓRCZE**

**OSIĄGNIĘCIE**

**Liczba punktów**

**1. Publikacje naukowe w czasopismach naukowych**

1.1	Publikacja w czasopiśmie naukowym wymienionym w części A wykazu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego	15-50 (wg aktualnego wykazu MNiSW)
1.2	Publikacja w czasopiśmie naukowym wymienionym w części B wykazu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego	1-15 (wg aktualnego wykazu MNiSW)
1.3	Publikacja naukowa w suplemencie lub zeszycie specjalnym czasopisma naukowego, jeżeli stanowi kolejne numery czasopisma naukowego wymienionego w wykazie czasopism naukowych Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego	Punktacja jak dla publikacji naukowej w zwykłym numerze czasopisma naukowego według wykazu MNiSW
1.4	Recenzowana publikacja w języku innym niż polski o objętości co najmniej 0,5 arkusza wydawniczego, w zagranicznym czasopiśmie naukowym niewymienionym w wykazie czasopism naukowych A, B	5
1.5	Publikacja w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowych uwzględniona w uznanej bazie publikacji o zasięgu międzynarodowym, wskazanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego	15

**2. Monografie naukowe**

2.1	Monografia naukowa - gdy całkowita liczba autorów nie przekracza trzech	25
2.2	Wybitna monografia naukowa - gdy całkowita liczba autorów nie przekracza trzech	50
2.3	Monografia naukowa - gdy liczba autorów monografii wynosi czterech lub więcej	25 pkt
2.4	Wybitna monografia naukowa, gdy liczba autorów monografii wynosi czterech lub więcej	50 pkt
2.5	Monografia naukowa wieloautorska, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, bez wskazania redaktora naukowego, a liczba autorów monografii naukowej wynosi czterech lub więcej	15
2.6	Wybitna monografia naukowa wieloautorska, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, bez wskazania redaktora naukowego, a liczba autorów monografii naukowej wynosi czterech lub więcej	30
2.7	Rozdział w monografii naukowej wieloautorskiej, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów monografii naukowej wynosi czterech lub więcej	5
2.8	Rozdział w wybitnej monografii naukowej wieloautorskiej, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów monografii naukowej wynosi czterech lub więcej	10

**3. Prezentacje konferencyjne <sup>1)</sup>**

3.1	Konferencja międzynarodowa - referat zaproszony	15
3.2	Konferencja międzynarodowa - prezentacja ustna	10
3.3	Konferencja międzynarodowa - plakat	5
3.4	Konferencja, w której biorą udział przedstawiciele mniej niż 10 państw oraz krajowa - referat zaproszony	10
3.5	Konferencja, w której biorą udział przedstawiciele mniej niż 10 państw oraz krajowa - prezentacja ustna	5
3.6	Konferencja, w której biorą udział przedstawiciele mniej niż 10 państw oraz krajowa - plakat	2

1) Za konferencję międzynarodową uważa się konferencję, w której biorą udział przedstawiciele co najmniej 10 państw.

#### 4. Patenty <sup>2)</sup>

4.1	Patent na wynalazek	Urząd RP-30, za granicą-40
4.2	Wdrożenie wynalazku w Polsce, na który udzielono patentu	w Polsce-30, za granicą-40
4.3	Prawa ochronne na wzór użytkowy lub znak towarowy, prawa z rejestracji wzoru przemysłowego lub topografii układu scalonego, udzielone przez Urząd Patentowy RP lub udzielone za granicą	10, w przypadku zastosowania-20
4.4	Zgłoszenie patentowe	10

2) W przypadku patentu wieloosobowego autorzy otrzymują punkty zgodnie z udziałem procentowym

## II. POTENCJAŁ NAUKOWY

### 5. Rozwój kadry naukowej

5.1	Stopień naukowy doktora	50
5.2	Stopień naukowy doktora z wyróżnieniem	75
5.3	Stopień naukowy doktora habilitowanego	100, a gdy osoba nie ukończyła 35 lat-150
5.4	Tytuł naukowy profesora	150, a gdy osoba nie ukończyła 45 lat-200
5.5	Wypromowanie doktora	25
5.6	Wypromowanie doktora z wyróżnieniem	35
5.7	Opieka nad doktorantem (promotor pomocniczy)	15

### 6. Mobilność naukowców

6.1	Udział w prowadzeniu badań naukowych w uczelni notowanej w <i>Academic Ranking of World Universities</i> albo w renomowanym ośrodku naukowym niebędącym uczelnią (np. <i>Max-Planck Institut, The French National Centre for Scientific Research, Fraunhofer Institut</i> ), w tym w ramach prestiżowego stypendium (np. <i>Fulbright, Humboldt, Marie Curie</i> )	20
6.2	Udział w prowadzeniu badań naukowych przez okres co najmniej 3 miesięcy w ośrodku zagranicznym innym niż wymieniony w pkt. 6.1 w jednostce kategorii naukowej A+ lub A, lub w podmiocie wdrażającym wyniki badań naukowych lub prac rozwojowych	10

### 7. Inne osiągnięcia świadczące o potencjale naukowym

7.1	Członkostwo we władzach zagranicznych lub międzynarodowych towarzystw, organizacji i instytucji naukowych, których członkowie pochodzą co najmniej z 10 państw	2
7.2	Pełnienie funkcji redaktora naczelnego czasopisma wymienionego w części A wykazu MNiSW	4
7.3	Członkostwo w zespołach eksperckich powołanych przez organy i instytucje państwowe oraz instytucje zagraniczne lub międzynarodowe	2

### 8. Projekty międzynarodowe i krajowe obejmujące badania naukowe lub prace rozwojowe

8.1	Koordynacja lub kierowanie projektem badawczo - rozwojowym o wartości powyżej 10 mln zł	100-krajowy, 150-międzynarodowy
8.2	Koordynacja lub kierowanie projektem badawczo - rozwojowym o wartości 1-10 mln zł	48-krajowy, 72-międzynarodowy
8.3	Koordynacja lub kierowanie projektem badawczo - rozwojowym o wartości poniżej 1 mln zł	24-krajowy, 36-międzynarodowy
8.4	Zrealizowany projekt (kontrakt krajowy lub międzynarodowy o przychodzie powyżej 500 tys. zł	30-krajowy, 45-międzynarodowy

8.5	Zrealizowany projekt (kontrakt) krajowy lub międzynarodowy o przychodzie (200-500) tys. zł	20-krajowy, 30-międzynarodowy
8.6	Zrealizowany projekt (kontrakt) krajowy lub międzynarodowy o przychodzie poniżej 200 tys. zł	10-krajowy, 15-międzynarodowy
8.7	Opracowanie i złożenie wniosku na projekt	15

**9. Najważniejsze osiągnięcia o znaczeniu naukowym, gospodarczym i ogólnospołecznym**

9.1	Organizacja lub współorganizacja: 1) międzynarodowych konferencji, sympozjów, kongresów lub warsztatów o istotnym znaczeniu co najmniej w skali europejskiej; 2) międzynarodowych konferencji, sympozjów lub warsztatów, których co najmniej 1/3 uczestników wygłaszających referaty reprezentowała zagraniczne ośrodki naukowe; 3) krajowych konferencji, sympozjów, kongresów lub warsztatów, w których wzięli udział przedstawiciele co najmniej 5 jednostek.	0-50
9.2	Upowszechnianie wiedzy, w tym przez organizację festiwali nauki i innych form promocji i popularyzowania nauki, dokonania potwierdzające oddziaływanie jednostki na rozwój społeczeństwa	0-30

**10. Dodatkowe osiągnięcia (maksimum 100 punktów za 10.1-10.6)**

10.1	Wyjątkowa wartość naukowa publikacji, monografii	
10.2	Wyróżnienia referatów	
10.3	Nagrody krajowe i zagraniczne za działalność naukową	
10.4	Znaczenie wyników badań naukowych dla rozwoju gospodarczego kraju	
10.5	Realizacja projektów finansowych w ramach programów Wspólnoty Europejskiej	
10.6	Wskaźniki bibliometryczne	