

Kryteria tworzenia list rankingowych oraz zasady punktowej oceny osiągnięć doktorantów przy przyznawaniu zwiększenia stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej dla doktorantów Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej

Poniższe kryteria są uzupełnieniem zasad przyznawania zwiększenia stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej dla uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich, zawartych w aktach prawnych wyższego rzędu, a w szczególności w zarządzeniu nr 36/2015 Rektora PW z dnia 31 sierpnia 2015 r. w sprawie przyznawania stypendiów doktoranckich oraz zwiększenia stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej uczestnikom stacjonarnych studiów doktoranckich Politechniki Warszawskiej.

§ 1. Postanowienia ogólne

1. Zwiększenie stypendium doktoranckiego przyznawane jest na udokumentowany wniosek doktoranta, złożony w terminie wyznaczonym przez kierownika studiów doktoranckich na formularzu stanowiącym Załącznik do Regulaminu przyznawania stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej uczestnikom stacjonarnych studiów doktoranckich Politechniki Warszawskiej (Zarządzenie Rektora nr 36/2015 z dnia 31/08/2015).
2. Zwiększenie stypendium doktoranckiego może być przyznane:
 - a) na pierwszym roku studiów doktoranckich – doktorantowi, który osiągnął bardzo dobre wyniki w postępowaniu rekrutacyjnym, na podstawie listy rankingowej przygotowanej przez komisję rekrutacyjną;
 - b) na drugim roku i kolejnych latach studiów doktoranckich – doktorantowi, który w roku akademickim poprzedzającym przyznanie stypendium spełnił łącznie następujące warunki:
 - I. uzyskał bardzo dobre lub dobre wyniki egzaminów objętych programem studiów doktoranckich,
 - II. wykazał się postępami w pracy naukowej i przygotowywaniu rozprawy doktorskiej,
 - III. wykazał się szczególnym zaangażowaniem w pracy dydaktycznej prowadzonej w ramach praktyk zawodowych.
3. Stypendia przyznawane są na podstawie list rankingowych. Listy rankingowe tworzone są - dla poszczególnych lat studiów – przez Wydziałową Komisję Stypendialną dla Doktorantów zwaną dalej „Komisją”, którą powołuje Dziekan w porozumieniu z Wydziałową Radą Doktorantów. Rok studiów określa się wg stanu na dzień 1 października br.
4. W przypadku doktorantów znajdujących się na pierwszym roku studiów oraz laureatów Diamentowanego Grantu, listę rankingową tworzy się na podstawie wyników postępowania rekrutacyjnego.
5. W przypadku doktorantów, którzy ukończyli studia magisterskie w innej jednostce, Komisja Rekrutacyjna zastrzega sobie prawo do odpowiedniego przeliczenia średniej, w zależności od trybu oceniania w tej jednostce. Do wniosku o przyznanie stypendium wymagane jest dołączenie kserokopii suplementu dyplomu studiów magisterskich.
6. W przypadku doktorantów znajdujących się na drugim roku i kolejnych latach studiów doktoranckich listy rankingowe tworzy się na podstawie punktów przyznawanych przez Komisję za osiągnięcia opisane w sprawozdaniu, o którym mowa w § 3, przy czym doktorant musi wykazać się minimum jednym osiągnięciem naukowym (kategorie K1 i K2) zawartym w Tabeli 1.
7. Przez szczególne osiągnięcia dydaktyczne rozumie się przeprowadzenie minimum 60 h zajęć dydaktycznych w ostatni okresie rozliczeniowym lub inne osiągnięcia dydaktyczne (K4) zawarte w Tabeli 1.

8. W przypadku równej liczby punktów decyzję o pozycji doktoranta w rankingu podejmuje Komisja m.in. na podstawie rangi publikacji.
9. W terminie dwóch tygodni od końca naboru wniosków Komisja tworzy oraz ogłasza listę rankingową.

§ 2. Przyznanie stypendium

1. Stypendium przyznawane jest na okres roku akademickiego (od 1 października 2019 r. do 30 września 2010 r.).
2. Maksymalną liczbę doktorantów otrzymujących zwiększenie stypendium określa, z podziałem na poszczególne lata studiów, odpowiednie Zarządzenie Rektora Politechniki Warszawskiej.

§ 3. Sprawozdanie

1. Jako sprawozdanie rozumie się Sprawozdania z Działalności Naukowej składane w formie elektronicznej na serwerze „Studia”, tożsame ze sprawozdaniem do stypendium dla najlepszych doktorantów.
2. Okresem uznawania osiągnięć jest rok akademicki rozpoczynający się 1 października roku poprzedzającego do 30 września roku bieżącego.
3. Doktorant ubiegający się o przyznanie stypendium jest odpowiedzialny za podanie prawidłowych danych. Odpowiedzialność ta obejmuje również jednoznaczne udokumentowanie przedstawionych osiągnięć.
4. W celu udokumentowania autorstwa publikacji należy dołączyć do sprawozdania kopię publikacji. Opis osiągnięcia powinien zawierać: tytułu, nazwę wydawnictwa/czasopisma, autorów, datę publikacji oraz DOI (identyfikator dokumentu elektronicznego). W przypadku autorstwa albo współautorstwa książek lub rozdziałów w książkach należy również określić liczbę stron książki lub rozdziału.
5. W celu udokumentowania przyznania patentu lub zastrzeżenie topografii układu scalonego wymagane jest załączenie do sprawozdania dokumentów potwierdzających przyznanie patentu lub zastrzeżenie topografii układu scalonego. Opis osiągnięcia powinien zawierać: imiona i nazwiska twórców, tytuł, numer ewidencyjny oraz datę uzyskania patentu lub zastrzeżenia topografii układu scalonego.
6. W celu udokumentowania wystąpienia konferencyjnego należy przedstawić program konferencji i/lub odpowiednie zaświadczenie od organizatora konferencji. Opis osiągnięcia powinien zawierać: imiona i nazwiska autorów, tytuł komunikatu, nazwę konferencji, daty rozpoczęcia i zakończenia konferencji oraz miejsce konferencji [miasto i kraj]).
7. Wszystkie zaświadczenia dokumentujące osiągnięcia doktoranta powinny zawierać szczegółowy opis działalności doktoranta ze szczególnym uwzględnieniem zakresu oraz czasu, w którym były one wykonywane.
8. W celu udokumentowania działalności w organizacjach doktoranckich wymagane jest załączenie do sprawozdania zaświadczenia wydanego przez Radę Doktorantów Politechniki Warszawskiej.
9. W celu udokumentowania innych osiągnięć dydaktycznych do sprawozdania należy dołączyć przygotowane materiały dydaktyczne lub zaświadczenie wydane przez osobę nadzorującą pracę doktoranta.
10. Sprawozdanie musi zostać potwierdzone przez opiekuna naukowego poprzez oświadczenie na „Karcie Oceny Pracowni Naukowej”, którym potwierdza tym samym prawdziwość zawartych w nim danych.

§ 4. Punktacja osiągnięć

1. Punkty przyznaje się za osiągnięcia, które zostały opublikowane lub wystąpiły w rozpatrywanym okresie uznawania osiągnięć oraz są odpowiednio udokumentowane.
2. Punkty przyznaje się odpowiednio za osiągnięcia naukowe (kategorie K1 i K2), organizacyjne (kategoria K3) i dydaktyczne (kategoria K4).
3. Pod uwagę brane są wyłącznie osiągnięcia afiliowane na Politechnikę Warszawską. Dopuszcza się także jednoczesne podanie innych jednostek.

4. Listę punktowanych osiągnięć, zasady punktacji, maksymalną liczbę punktów za osiągnięcie w podkategoriach oraz maksymalną liczbę punktów za osiągnięcia w kategorii określa Tabela 1.
5. Doktorant będący pierwszym autorem publikacji w książkach, czasopismach lub materiałach pokonferencyjnych otrzymuje maksymalną liczbę punktów za osiągnięcie w danej podkategorii, niezależnie od liczby współautorów.
6. Przyznane patenty lub zastrzeżenia topografii układu scalonego przyznane w różnych krajach, punktuje się tylko raz.
7. Jako inne publikacje naukowe (K2.2) rozumie się pełne publikacje ukazujące się w jawnych, recenzowanych czasopismach/materiałach pokonferencyjnych, za które nie przyznano punktów w pozostałych kategoriach. Nie podlegają dodatkowej punktacji streszczenia, będące integralną częścią wystąpienia bądź prezentacji plakatowej ukazujące się w innych materiałach konferencyjnych.
8. Jako wystąpienie na konferencji (K2.2) rozumie się osobiste wystąpienie na konferencji naukowej w postaci wystąpienia ustnego lub w formie prezentacji plakatowej, za które nie przyznano punktów w ramach publikacji w materiałach konferencyjne w podkategorii K2.1 (Publikacje w materiałach konferencyjnych umieszczone w bazie WoS”) i K2.2 (Inne publikacje naukowe).
9. Liczba punktów przyznanych za osiągnięcia organizacyjne (K3) nie może przekroczyć liczby punktów za działalność naukową (K1+K2).
10. Jako pozyskanie grantu badawczego (K3.2) rozumie się przyznanie jednostce organizacyjnej Politechniki Warszawskiej grantu badawczego, którego kierownikiem jest doktoranta, z państwowych lub unijnych agencji wykonawczych, tj. np. Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR), Narodowego Centrum Nauki (NCN) lub Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (European Research Council - ERC).
11. Doktorant, który otrzymał wyróżnienie za działalność dydaktyczną takie jak „złota kreda” lub Nagroda JM Rektora PW za indywidualne osiągnięcia związane z dydaktyką (K4.1), otrzymuje maksymalną liczbę punktów w kategorii osiągnięcia dydaktyczne (K4).
12. Jako inne osiągnięć dydaktycznych (K4.2) rozumie się: przygotowanie pomocy dydaktycznych w postaci książek, skryptów, programów komputerowych, instrukcji do ćwiczeń laboratoryjnych lub materiałów pomocniczych; prowadzenie poza programowych zajęć ze studentami lub udział w opracowaniu nowych przedmiotów, programów studiów bądź modułów kształcenia.

Tabela 1. Punktacja osiągnięć

Kategoria	Rodzaj osiągnięcia	L. pkt. za osiągnięcie	Maksymalna l. pkt. za osiągnięcie w podkategorii	Maksymalna łączna l. pkt. za osiągnięcia w kategorii	
K1	K1.1	Artykuł w czasopiśmie z wykazu czasopism naukowych MNiSW	$\frac{M}{n+1}$	M	60
	K1.2	Artykuł powyżej 20 autorów z wykazu czasopism naukowych MNiSW.	$\frac{M}{4 \cdot (n+1)}$	M	
	K1.3	Przyznanie patentu	$s \cdot 20$	20	
	K1.4	Zastrzeżenie topografii układu scalonego	$s \cdot 10$	10	
	K1.5	Autorstwo albo współautorstwo książek lub rozdziałów w książkach	$P \cdot M$	20	
K2	K2.1	Publikacje w materiałach konferencyjnych umieszczone w bazie WoS*	$\frac{15}{n+1}$	15	20
	K2.2	Inne publikacje naukowe lub wystąpienia konferencyjne	$\frac{3}{n+1}$	3	
K3	K3.1	Praca w organizacjach doktoranckich	D	10	15
	K3.2	Pozyskanie grantu badawczego finansowanym ze źródeł zewnętrznych, np. NCN, NCBiR lub ERC	10	10	
K4	K4.1	Złota kreda, Nagroda JM Rektora PW (osiągnięcia indywidualne)	5	5	5
	K4.2	Inne osiągnięcia dydaktyczne (w tym osiągnięcia zespołowe)	D	3	

n - liczba współautorów (łącznie z doktorantem) z WEiTI PW,

s - procentowy wkład doktoranta w osiągnięcie,

M – liczba punktów przypisana czasopismu w aktualnym wykazie czasopism naukowych MNiSW (stan na dzień ukazania się publikacji) podzielona przez 4 (cztery),

D – liczba punktów przyznana przez Komisję za osiągnięcie,

P – współczynnik liczby stron ($P = \frac{\text{liczba stron}}{5 \cdot \text{liczba współautorów}}$, $P \leq 20$).

* *Web of Science* – <http://webofknowledge.com/WOS>.