

# W Y M A G A N I A

Mając na uwadze rozwój naukowy w Uczelni, doprecyzowuje się zasady obowiązujące przy uzyskaniu stopnia naukowego doktora, doktora habilitowanego oraz tytułu naukowego profesora.

## 1. Stopień doktora

1. Warunkiem wszczęcia przewodu doktorskiego jest posiadanie wydanej lub przyjętej do druku publikacji naukowej w formie książki lub co najmniej jednej publikacji naukowej w recenzowanym czasopiśmie naukowym wymienionym w wykazie czasopism naukowych ogłaszanych przez ministra właściwego do spraw nauki zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 44 ust. 2 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 615, z późn. zm.17)) lub w recenzowanych materiałach z międzynarodowej konferencji naukowej.
2. Rozprawa doktorska, przygotowywana pod opieką promotora lub pod opieką promotora i promotora pomocniczego, o którym mowa w art. 20, ust. 7 Ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (zm. Dz. U. z 2014 r. poz. 1198), powinna stanowić oryginalne rozwiązanie problemu naukowego oraz wykazywać ogólną wiedzę teoretyczną kandydata w danej dyscyplinie naukowej, a także umiejętność samodzielnego prowadzenia pracy naukowej.
3. Rozprawa doktorska może mieć formę maszynopisu książki, książki wydanej lub spójnego tematycznie zbioru rozdziałów w książkach wydanych, spójnego tematycznie zbioru artykułów opublikowanych lub przyjętych do druku w czasopismach naukowych, określonych przez ministra właściwego do spraw nauki na podstawie przepisów dotyczących finansowania nauki, jeżeli odpowiada warunkom określonym w art. 13, ust. 1 Ustawy.
4. Rozprawę doktorską może stanowić praca projektowa, konstrukcyjna, technologiczna lub artystyczna, jeżeli odpowiada warunkom określonym w art. 13, ust. 1 Ustawy.
5. Rozprawę doktorską może także stanowić samodzielna i wyodrębniona część pracy zbiorowej, jeżeli wykazuje ona indywidualny wkład kandydata przy opracowywaniu koncepcji, wykonywaniu części eksperymentalnej, opracowaniu i interpretacji wyników tej pracy, odpowiadający warunkom określonym w art. 13, ust. 1 Ustawy.

## 2. Stopień doktora habilitowanego

Przy ubieganiu się o nadanie stopnia doktora habilitowanego należy uwzględnić kryteria zawarte w rozporządzeniu MNiSW z dnia 3 października 2014 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. poz. 1383) .

- 1) w zakresie osiągnięć naukowo-badawczych habilitanta:
  - a) autorstwo lub współautorstwo publikacji naukowych w czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR),
  - b) autorstwo lub współautorstwo monografii, publikacji naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych innych niż znajdujące się w bazie JCR,

- c) wartość dorobku naukowego według punktacji MNiSW powinna wynosić co najmniej 250\* pkt.,
- d) sumaryczny impact factor publikacji naukowych według listy Journal Citation Reports (JCR), zgodnie z rokiem opublikowania:
  - 2-4\*\* - agronomia, ogrodnictwo, inżynieria rolnicza, leśnictwo,
  - 4-5 - ochrona i kształtowanie środowiska, zootechnika,
  - 7-10 - technologia żywności i żywienia,
- e) liczbę cytowań publikacji według bazy Web of Science (WoS),
- f) indeks Hirscha opublikowanych publikacji według bazy Web of Science (WoS),
- g) kierowanie międzynarodowymi lub krajowymi projektami badawczymi bądź też udział w takich projektach,
- h\*\*\*) międzynarodowe lub krajowe nagrody za działalność naukową,
- i\*\*\*) wygłoszenie referatów na międzynarodowych lub krajowych konferencjach tematycznych,
- j\*\*\*) udzielone patenty międzynarodowe lub krajowe,
- k\*\*\*) wynalazki, wzory użytkowe i przemysłowe, które uzyskały ochronę, w tym te, które zostały wystawione na międzynarodowych lub krajowych wystawach lub targach,

oraz

- 2) w zakresie dorobku dydaktycznego, popularyzatorskiego i współpracy międzynarodowej\*\*\*:
  - a) uczestnictwo w programach europejskich i innych programach międzynarodowych lub krajowych,
  - b) udział w międzynarodowych lub krajowych konferencjach naukowych lub udział w komitetach organizacyjnych tych konferencji,
  - c) otrzymane nagrody i wyróżnienia,
  - d) udział w konsorcjach i sieciach badawczych,
  - e) kierowanie projektami realizowanymi we współpracy z naukowcami z innych ośrodków polskich i zagranicznych, a w przypadku badań stosowanych we współpracy z przedsiębiorcami,
  - f) udział w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism,
  - g) członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych,
  - h) osiągnięcia dydaktyczne i w zakresie popularyzacji nauki lub sztuki,
  - i) opiekę naukową nad studentami w toku specjalizacji,
  - j) opiekę naukową nad doktorantami w charakterze opiekuna naukowego lub promotora pomocniczego, z podaniem tytułów rozpraw doktorskich,
  - k) staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich,
  - l) wykonanie ekspertyz lub innych opracowań na zamówienie organów władzy publicznej, samorządu terytorialnego, podmiotów realizujących zadania publiczne lub przedsiębiorców,
  - m) udział w zespołach eksperckich i konkursowych,
  - n) recenzowanie projektów międzynarodowych lub krajowych oraz publikacji w czasopismach międzynarodowych i krajowych.

### 3. Tytuł profesora

Przy ubieganiu się o nadanie tytułu profesora wytyczne ogólne stanowi ustawa z dnia 14 marca 2003 roku ze zmianami w 2014 roku, Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 3 października 2014 roku (Dz. U. poz. 1383) w części rozdział 3 - Szczegółowy tryb przeprowadzania czynności w postępowaniu o nadanie tytułu profesora oraz Załącznik nr 2 – Ankieta oceny osiągnięć naukowych albo artystycznych kandydata do tytułu profesora.

#### Osiągnięcia naukowe i dorobek naukowy:

- 1) osiągnięcia naukowe znacznie przekraczające wymagania stawiane w postępowaniu habilitacyjnym: wartość dorobku naukowego powyżej 500\* pkt według punktacji MNiSzW oraz sumaryczna wartość współczynnika IF zgodnie z rokiem opublikowania w przedziale:
  - 4-7\*\* - leśnictwo,
  - 5-8 - agronomia, ogrodnictwo, inżynieria rolnicza,
  - 6-9 - ochrona i kształtowanie środowiska,
  - 8-10 - zootechnika,
  - 15-20 - technologia żywności i żywienie,według Journal Citation Report, indeks Hirscha (wg bazy Web of Science).

Wkład intelektualny kandydata, znajdujący się w pracach zespołowych, stanowiących podstawę wniosku awansowego, powinien być jasno określony i odpowiednio udokumentowany. Prace kandydata powinny być znane i cenione w kręgach specjalistów, czego dowodem jest powoływanie się autorów innych prac (w tym autorów zagranicznych) na jego publikacje (liczba cytowań).

#### Aktywność badawcza, zdobywanie finansów na naukę\*\*\*:

- 2) zrealizowane projekty naukowo-badawcze krajowe, europejskie oraz inne międzynarodowe, którymi kandydat kierował, i w których tylko uczestniczył,
- 3) opracowania (publikacje, programy badań) powstałe we współpracy międzynarodowej i krajowej,
- 4) posiadanie doświadczenia w kierowaniu zespołami badawczymi, realizującymi projekty finansowane w drodze konkursów krajowych i zagranicznych,
- 5) udział w stażach i pracach naukowych w instytucjach naukowych, w tym zagranicznych,
- 6) mobilność organizacyjna i aktywny udział w konferencjach naukowych krajowych i międzynarodowych,
- 7) udział w ocenie międzynarodowych projektów naukowych i projektów badawczych.

#### Osiągnięcia w zakresie opieki naukowej i kształcenia kadry\*\*\*:

- 8) uczestnictwo w charakterze promotora w przewodzie doktorskim zakończonym nadaniem stopnia oraz w charakterze promotora pomocniczego w przewodzie doktorskim zakończonym nadaniem stopnia lub uczestniczył w charakterze promotora w otwartym przewodzie doktorskim,
- 9) co najmniej dwa razy w charakterze recenzenta w przewodzie doktorskim lub postępowaniu habilitacyjnym,
- 10) autorstwo (współautorstwo) i redakcja podręcznika akademickiego do systemowego kształcenia, materiały e-learningu w zakresie przynajmniej jednego zrealizowanego przedmiotu,

- 11) członkostwo w gremiach krajowych związanych z kształceniem i edukacją,
- 12) osiągnięcia w pracy dydaktycznej są jednym z warunków awansu, przy czym mogą one być zróżnicowane pod względem formy. Powinny one świadczyć o kwalifikacjach kandydata do nauczania na poziomie wymaganym od profesora, tzn. o umiejętności prowadzenia zajęć z magistrantami i doktorantami oraz kształcenia młodszych pracowników, a także przygotowania ich i wdrażania do pracy naukowej.

Informacje o współpracy z otoczeniem gospodarczym\*\*\*:

- 13) poświadczony dłuższy staże przemysłowe udokumentowane wdrożeniami technologicznymi, zrealizowane tematy B+R, ważne ekspertyzy gospodarcze, patenty i patenty zastosowane, prowadzenie lub udział w spółce technologicznej lub celowej; udział w zespołach eksperckich.

---

\*liczone według punktów za pracę z roku jej wydania

\*\*zależnie od profilu specjalności kandydata

\*\*\*należy wykazać osiągnięcia w większości wymienionych obszarów aktywności kandydata