INSTYTUCJA: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (SGGW), Instytut Biologii, Katedra Fizyki i Biofizyki, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa

MIEJSCE/KRAJ PRACY: Warszawa/Polska

STANOWISKO: adiunkt badawczo-dydaktyczny

LICZBA STANOWISK: 1

DZIEDZINA NAUKI: nauki biologiczne

DATA OGŁOSZENIA: **28.02.2024 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **29.03.2024 r. – 12.04.2024 r.**

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka, biofizyka, nowe psychoaktywne substancje, biosensory, elektrochemia.

**OPIS OGŁOSZENIA:**

Kandydat(-tka) ubiegający(-a) się o ww. stanowisko musi spełniać wymogi określone
w art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018, poz. 1668 z późn. zm.), w Statucie Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (Dział VIII – Pracownicy SGGW).

**Wymagania dla kandydata(-tki):**

* posiada stopień doktora w dziedzinie nauk chemicznych lub fizycznych (do 10 lat
od otrzymania stopnia naukowego),
* posiada doświadczenie w prowadzeniu badań nad opracowywaniem biosensorów
elektrochemicznych i wykorzystujących nanomateriały,
* posiada doświadczenie w elektrochemicznej i spektroskopowej detekcji środków odurzających, psychotropowych oraz nowych psychoaktywnych substancji (NPS),
* posiada doświadczenie w wykorzystywaniu metod chemicznych i fizykochemicznych do modyfikacji jak i charakterystyki powierzchni (np. IR, Raman, SEM, TEM),
* posiada udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu wykładów i ćwiczeń z fizyki ze studentami, w tym zajęć zdalnych,
* posiada udokumentowane doświadczenie w pozyskiwaniu funduszy na badania naukowe np. otrzymane/złożone projekty/wnioski w konkursach grantowych NCN
lub w innych podobnych instytucjach finansujących badania,
* był(-a) uczestnikiem stażu podoktorskiego w instytucjach krajowych
lub zagranicznych,
* posiada dorobek naukowy udokumentowany co najmniej 14 publikacjami naukowymi, które ukazały się w czasopismach naukowych indeksowanych w JCR, z wykazu ministerialnego,
* posługuje się biegle językiem polskim w mowie i piśmie,
* posiada udokumentowaną znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym samodzielne pisanie publikacji naukowych w tym języku,
* posiada umiejętność pracy w zespole i elastycznego organizowania czasu pracy,
* posługuje się komputerowymi programami użytkowymi (MS TEAMs, MS Word,
MS Excel, MS Power Point oraz pocztą elektroniczną).

Do obowiązków kandydata(-tki) będzie należało prowadzenie badań naukowych, aktywne pozyskiwanie funduszy na badania naukowe, prowadzenie zajęć dydaktycznych
z przedmiotów obejmujących przede wszystkim zagadnienia związane z fizyką i biofizyką
na kierunkach studiów realizowanych w SGGW w Katedrze Fizyki i Biofizyki.

**Przy zbieżnych kwalifikacjach kandydatów(-ek) o przyjęciu decyduje:**

* doświadczenie w realizacji projektów badań (jako kierownik/wykonawca) dotyczących biosensorów elektrochemicznych, pracy z nanomateriałami (nanostruktury polimerowe, metaliczne i węglowe, w szczególności nanocebulki węglowe), enzymami (lakaza, peroksydaza chrzanowa) i otrzymywaniu oraz badaniu monowarstw techniką Langmuira-Blodgett,
* doświadczenie w realizacji projektów badawczo-rozwojowych związanych
ze zwalczaniem przestępczości narkotykowej,
* doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki ze studentami, w tym zajęć zdalnych,
* zaangażowanie w działalność organizacyjną i popularyzacyjną uczelni.

**Kandydaci powinni złożyć następujące dokumenty:**

1. Podanie o zatrudnienie na ww. stanowisko, kierowane do JM Rektora SGGW.
2. Dyplom/odpis dyplomu ukończenia studiów.
3. Odpis dyplomu nadania stopnia doktora lub inny dokument potwierdzający posiadanie tytułu doktora.
4. Kwestionariusz osobowy.
5. Życiorys z uwzględnieniem przebiegu pracy zawodowej oraz osiągnięć naukowych
w tym wykaz publikacji.
6. Oświadczenie potwierdzające spełnienie wymagań art. 113 Ustawy o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668 z późn. zm.) oraz oświadczenie, że SGGW
w Warszawie będzie podstawowym miejscem pracy w rozumieniu ww. ustawy.

Ponadto osoby spoza uczelni składają dodatkowo:

1. Opinię z ostatniego miejsca pracy z aktualnym kontaktem (mail lub telefon).
2. Świadectwo pracy lub zaświadczenie o zatrudnieniu

Forma składania dokumentów:

* w formie papierowej: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Sekretariat Instytutu Biologii, bud. 37, pok. 0/13, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa,

lub

* elektronicznie: ib@sggw.edu.pl

Termin rozstrzygnięcia konkursu: **17.04.2024 r.**

Informujemy, że odpowiemy tylko na wybrane oferty. Zastrzegamy sobie prawo zakończenia konkursu wcześniej lub pozostawienia konkursu bez rozstrzygnięcia.

**Prosimy o załączenie następującego oświadczenia:**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, w celu uczestnictwa w procesach rekrutacyjnych, zgodnie z Ustawą z dnia 10.05.2018 o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000).

Klauzula informacyjna:

Informujemy, iż wszelkie dane osobowe jakie zostaną przekazane przez Pana/Panią
w prowadzonym postępowaniu rekrutacyjnym na stanowisko adiunkta przez Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (zwaną dalej SGGW) będą przetwarzane przez SGGW w celu przeprowadzenia wyżej wymienionego postępowania rekrutacyjnego zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO. Administratorem danych osobowych jest Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego
w Warszawie, z siedzibą przy ul. Nowoursynowskiej 166, 02-787 Warszawa. Dane osobowe przechowywane będą do czasu zakończenia postępowania rekrutacyjnego prowadzonego przez SGGW. W SGGW jest Inspektor ochrony danych nadzorujący prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu
e-mail: iod@sggw.pl.

Zgodnie z przepisami RODO informujemy, iż ma Pan/Pani prawo od SGGW jako Administratora danych osobowych dostępu do swoich danych, ich sprostowania, przenoszenia i usunięcia oraz ograniczenia przetwarzania danych i wniesienia skargi do organu nadzorczego.