



FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
MIASTO: Kraków
STANOWISKO: Asystent w Zakładzie Chemii Leków
Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
- niepełny wymiar czasu pracy
DYSCYPLINA NAUKOWA: Nauki farmaceutyczne
DATA OGŁOSZENIA: 1.12.2023 r.
TERMIN SKŁADANIA OFERT: 20.12.2023 r.
LINK DO STRONY: <http://www-if-pan.krakow.pl/>
SŁOWA KLUCZOWE: chemia leków, synteza organiczna, analiza spektroskopowa, optymalizacja struktury wiodącej

Kandydat na stanowisko **asystenta w Zakładzie Chemii Leków** Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (dalej Instytut lub IF PAN) powinien spełniać następujące warunki:

1. Stopień doktora w dziedzinie nauk chemicznych lub nauk farmaceutycznych;
2. Wieloletnie doświadczenie w syntezie organicznej w skali od miligrama do kilkuset gramów, planowaniu szlaków syntetycznych, parametryzacji i optymalizacji warunków reakcji, identyfikacji zanieczyszczeń, skalowaniu procesów, oczyszczaniu związków chemicznych chiralnych i achiralnych stosując metody klasyczne (np. krystalizacja, ekstrakcja, destylacja) oraz z wykorzystaniem chromatografii kolumnowej, flash i chromatotronu;
3. Doświadczenie w optymalizacji struktur chemicznych pod kątem poprawy właściwości ADME;



4. Doświadczenie w prezentowaniu wyników badań na konferencjach naukowych (min. 5 doniesień, na konferencjach krajowych i/lub zagranicznych);
5. Znajomość popularnych programów do analizy widm NMR (typu MestReNova, MarvinSketch), bazy danych (Scifinder, Reaxys), oprogramowania do rysowania struktur chemicznych (typu ChemDraw);
6. Znajomość metod analitycznych tj. NMR, HPLC, MS, GC, IR, DSC;
7. Doświadczenie w prowadzeniu własnych badań naukowych i projektów;
8. Umiejętność pracy w zespole;
9. Biegła znajomość języka angielskiego;
10. Nienaganna postawa etyczna.

Dodatkowym atutem będzie:

1. Doświadczenie w pracy w firmie farmaceutycznej;
2. Zagraniczne staże naukowe;
3. Doświadczenie w planowaniu i koordynowaniu prac badawczych zespołu projektowego;
4. Doświadczenie w przygotowaniu zgłoszeń patentowych;
5. Znajomość języka polskiego.

ZAKRES OBOWIĄZKÓW:

1. Zadania związane z syntezą związków organicznych o potencjalnej aktywności biologicznej;
2. Projektowanie nowych szlaków syntetycznych;
3. Optymalizacja warunków reakcji pod kątem zwiększenia selektywności i wydajności procesu;
4. Skalowanie procesów chemicznych;
5. Przygotowywanie biblioteki związków oraz optymalizowanie struktur wiodących pod kątem poprawy właściwości ADME;
6. Przygotowywanie przeglądów literaturowych, publikacji naukowych, zgłoszeń patentowych oraz projektów badawczych;
7. Sprawowanie bezpośredniej opieki nad praktykantami i wolontariuszami.



8. Przygotowywanie manuskryptów do publikacji oraz prezentowanie uzyskanych wyników podczas konferencji naukowych;
9. Ścisłe przestrzeganie kodeksu etyki pracownika PAN;
10. Przestrzeganie regulaminów i zarządzeń obowiązujących w IF PAN.

WARUNKI ZATRUDNIENIA:

1. Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w niepełnym wymiarze czasu pracy;
2. Zadaniowy system czasu pracy;
3. Praca na stanowisku naukowym dająca możliwość rozwoju kariery zawodowej;
4. Dostęp do najnowszej infrastruktury badawczej, zaplecza aparaturowego i wsparcia administracyjnego projektów;
5. Możliwość prowadzenia badań we współpracy (wewnętrznej, zewnętrznej oraz międzynarodowej), również w zakresie badań komercyjnych.

WYMAGANE DOKUMENTY:

1. Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko wraz z listem motywacyjnym oraz opisem zainteresowań naukowych;
2. Wykaz informacji o kandydacie zgodnie z Zał. nr 1 do Formularza;
3. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie zgodnie z Zał. nr 2 do Formularza;
4. Kopia dyplomu doktorskiego lub zaświadczenie o posiadaniu stopnia doktora;
5. Krótki autoreferat;
6. Dane kontaktowe osób mogących udzielić informacji na temat kandydata i które wyraziły zgodę na kontakt;
7. Certyfikat znajomości języka angielskiego, jeżeli jest posiadany;
8. Oświadczenie o przyszłym podstawowym miejscu pracy oraz o afiliacji prowadzonych badań naukowych i publikacji zgodnie z Zał. nr 3 do Formularza;
9. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zgodnie z Zał. nr 4 do Formularza;
10. Oświadczenie dot. nienagannej postawy etycznej zgodnie z Zał. nr 5 do Formularza.



Zgłoszenia wraz z wymaganą dokumentacją prosimy przysyłać **w formie elektronicznej** na podany adres e-mail: ifpan@if-pan.krakow.pl do dnia **20.12.2023 r.**

W tytule wiadomości należy wskazać, jakiego konkursu dotyczy aplikacja, tj.: **„Konkurs na stanowisko asystenta w Zakładzie Chemii Leków IF PAN”**.

Zwycięzca konkursu zostanie wyłoniony spośród osób spełniających warunki formalne w oparciu o analizę dokumentów oraz ewentualne rozmowy kwalifikacyjne.

Informujemy, że nawiążemy kontakt wyłącznie z wybranymi kandydatami, a nadesłanych dokumentów nie zwracamy. Zastrzegamy sobie prawo do unieważnienia konkursu bez podania przyczyny.

Termin ogłoszenia konkursu: 1.12.2023 r.

Termin zgłaszania kandydatur: 20.12.2023 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 28.12.2023 r.



Załącznik 1

KARTA KANDYDATA NA STANOWISKO ADIUNKTA / ASYSTENTA

I. Dane:

1. Imię i nazwisko:
2. Data urodzenia:
3. Przebieg kariery naukowej i zawodowej:

STOPIEN / TYTUŁ	ROK	UCZELNIA / JEDNOSTKA	WYDZIAŁ
Mgr			
Dr			
Dr hab.			
STANOWISKO	OD... DO...	MIEJSCE PRACY	JEDNOSTKA

4. Tematyka badawcza (hasłowo, max 30 słów):

.....



II. Dotychczasowe osiągnięcia naukowe

NR.		LICZBA
1	Artykuły w czasopismach naukowych z bazy Journal Citation Reports (JCR)	
2	Artykuły w czasopismach naukowych spoza bazy Journal Citation Reports (JCR)	
3	Książki, monografie, rozdziały w książkach i monografiach	
4	Wystąpienia ustne na zaproszenie na konferencjach o zasięgu międzynarodowym	
5	Wystąpienia ustne na innych niż wymienione w pkt. 4 konferencjach naukowych	
6	Działalność recenzencka projektów i/lub czasopism	TAK / NIE
7	Prowadzone prace licencjackie, inżynierskie, magisterskie	
8	Krótkoterminowe staże zagraniczne (do 3 miesięcy)	
9	Długoterminowe staże zagraniczne (powyżej 3 miesięcy)	
10	Kierowanie projektami badawczymi (granty NCN, NCBiR, inne) Wykonawca w projektach badawczych (granty NCN, NCBiR, inne)	



11	Wdrożenia i patenty	
12	Liczba cytowań bez autocytowań wg bazy.....	

2. Najważniejsze trzy publikacje w całym dorobku naukowym

-
-
-

3. Uczestnictwo w projektach badawczych (maksymalnie 5), podać tytuł grantu/projektu; rodzaj i okres trwania grantu/projektu; pełniona funkcja, źródło finansowania

III. Popularyzacja i działalność organizacyjna

1. Wykłady monograficzne
2. Działalność popularyzatorska (max. 5 pozycji):
3. Organizacja konferencji, seminariów, spotkań naukowych - pełnione funkcje w Komitetach (max. 5 pozycji)

IV. Nagrody i wyróżnienia za dotychczasową działalność naukową

.....

Podpis kandydata



Załącznik 2

KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ O ZATRUDNIENIE

1. Imię (imiona) i nazwisko
2. Data urodzenia
3. Dane kontaktowe
(wskazane przez osobę ubiegającą się o zatrudnienie)
4. Wykształcenie (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)
(nazwa szkoły i rok jej ukończenia)
.....
.....
(zawód, specjalność, stopień naukowy, tytuł zawodowy, tytuł naukowy)
5. Kwalifikacje zawodowe (gdy są one niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)
.....
.....
(kursy, studia podyplomowe lub inne formy uzupełnienia wiedzy lub umiejętności)
6. Przebieg dotychczasowego zatrudnienia (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)
.....
.....
(okresy zatrudnienia u kolejnych pracodawców oraz zajmowane stanowiska pracy)



7. Dodatkowe dane osobowe, jeżeli prawo lub obowiązek ich podania wynika z przepisów
szczególnych

.....

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)



Załącznik 3

Oświadczenie

Ja, niżej podpisany (imię i nazwisko)
oświadczam, że w przypadku zatrudnienia Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej
Akademii Nauk (IF PAN) będzie moim podstawowym miejscem pracy.

Oświadczam również, że zgadzam się na afiliację prowadzonych badań naukowych oraz
publikacji do IF PAN w ramach nawiązanego stosunku pracy.

.....
miejsowość, data, czytelny podpis



Załącznik 4

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 oraz art. 14 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), dalej: „Rozporządzenie”, informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków, reprezentowany przez Dyrektora Instytutu.
2. W Instytucie Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk został powołany Inspektor Ochrony Danych, adres e-mail: iod@if-pan.krakow.pl, tel.: 501 979 962.
3. Pana/Pani dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy (w tym m.in. w zakresie wynikającym z art. 22¹ § 1 Kodeksu pracy) będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c (przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze) oraz art. 6 ust. 1 pkt b RODO (przetwarzanie jest niezbędne do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy), a w pozostałym zakresie na podstawie art. 6 ust. 1 pkt a RODO (zgoda osoby której dane dotyczą).
4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procedury rekrutacyjnej.
5. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, lecz konieczne do uczestnictwa w procedurze rekrutacyjnej. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału w rekrutacji, a w przypadku wyłonienia Pani/Pana kandydatury podanie danych jest warunkiem zawarcia ww. umowy.
6. W przypadku zawarcia ww. umowy Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie ustawy z dnia z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320, z 2021 r. poz. 1162), w celu wykonywania umowy o pracę oraz na podstawie wyrażonej przez Panią/Pana zgody w procesie rekrutacji.
7. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
8. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty uprawnione do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa m.in. ZUS, odpowiedni urząd skarbowy, NFZ.



9. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres: do czasu zakończenia procedury rekrutacji, a w razie zawarcia umowy o pracę po jej wygaśnięciu w celach archiwalnych przez 10 lat.
10. Posiada Pani/Pan prawo do: dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, a także prawo do usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania – w przypadkach i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Ogólnym.
11. Posiada Pani/Pan również prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowych można przestać
 - a. e-mailem na adres: kadry@if-pan.krakow.pl,
 - b. pocztą tradycyjną na adres: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków,
 - c. lub wycofać osobiście stawiając się w Dziale Spraw Pracowniczych Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk.
12. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia Ogólnego.

Potwierdzam, że zapoznałem(am) się i przyjmuję do wiadomości powyższe informacje.

.....
Miejscowość, data, czytelny podpis

ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy (w zakresie wykraczającym poza zakres obowiązków ustawowych) dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 oraz ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781) oraz zgodnie z klauzulą informacyjną dołączoną do mojej zgody.

.....
Miejscowość, data, czytelny podpis



Załącznik 5

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że względem mnie nie toczy się i nie toczyło się żadne postępowanie dyscyplinarne o naruszenie zasad rzetelności w nauce oraz że nie figuruję w kartotece Krajowego Rejestru Karnego.

.....
Miejscowość, data, czytelny podpis