FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **MIĘDZYNARODOWY INSTYTUT CHEMII ANALITYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

MIASTO: TORUŃ

STANOWISKO: **PROFESOR INSTYTUTU K/M**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **W DZIEDZINIE NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH, W DYSCYPLINIE NAUKI CHEMICZNE LUB POKREWNEJ**

DATA OGŁOSZENIA: **19.11.2026**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **21.12.2026 godz. 10:00**

LINK DO STRONY: https://michapan.pl/aktualno%C5%9Bci/nabor-na-stanowiska-naukowe

SŁOWA KLUCZOWE: **NAUKI CHEMICZNE, CHEMIA ANALITYCZNA, BIOANALITYKA, DIAGNOSTYKA BIOCHEMICZNA, MIKROBIOLOGIA**

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

DYREKTOR
MIĘDZYNARODOWEGO INSTYTUTU CHEMII ANALITYCZNEJ
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
OGŁASZA KONKURS

na stanowisko **profesor instytutu** w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki chemiczne lub pokrewnej
w Laboratorium Bioanalityki, Diagnostyki Biochemicznej i Mikrobiologii

Do głównych zadań osoby zatrudnionej na tym stanowisku należeć będą m.in.:

- Prowadzenie i rozwijanie działalności naukowej w zakresie bioanalityki, diagnostyki biochemicznej i mikrobiologii, ze szczególnym uwzględnieniem nowoczesnych metod analizy materiału biologicznego, procesów biochemicznych oraz identyfikacji i charakterystyki mikroorganizmów i biomarkerów.
- Rozwijanie, wdrażanie i optymalizacja nowoczesnych metod analitycznych i diagnostycznych, w szczególności metod instrumentalnych, spektroskopowych, chromatograficznych, elektroforetycznych oraz metod wykorzystujących spektrometrię mas, a także technik biologii molekularnej i mikrobiologii.

- Opracowywanie, optymalizacja i walidacja procedur analitycznych służących oznaczaniu i identyfikacji analitów w materiale biologicznym, ocenie parametrów biochemicznych oraz wykrywaniu i charakterystyce czynników biologicznych.
- Rozwój i doskonalenie metod diagnostyki laboratoryjnej, obejmujących w szczególności oznaczanie biomarkerów, analizę metabolitów, białek, kwasów nukleinowych i innych składników materiału biologicznego, z uwzględnieniem oceny parametrów analitycznych metod, ich czułości, swoistości, powtarzalności i przydatności diagnostycznej.
- Prowadzenie badań z zakresu mikrobiologii i diagnostyki mikrobiologicznej, obejmujących identyfikację, charakterystykę oraz ocenę właściwości mikroorganizmów, a także rozwój i wdrażanie nowoczesnych metod ich wykrywania i różnicowania, w tym metod klasycznych, instrumentalnych i molekularnych.
- Monitorowanie rozwoju nauki i technologii w obszarze bioanalityki, diagnostyki biochemicznej i mikrobiologii oraz identyfikowanie nowych kierunków badawczych i technologicznych istotnych dla działalności Laboratorium, w szczególności w zakresie nowoczesnej diagnostyki laboratoryjnej, biomarkerów, medycyny spersonalizowanej, analizy wieloparametrycznej, nowych metod detekcji oraz zastosowania metod instrumentalnych i molekularnych w naukach biomedycznych.
- Koordynowanie prac badawczych prowadzonych w Laboratorium oraz sprawowanie nad nimi nadzoru merytorycznego, w tym nad jakością i interpretacją uzyskiwanych wyników.
- Pozyskiwanie środków na działalność naukową, w szczególności poprzez przygotowanie wniosków grantowych oraz inicjowanie, planowanie i realizację projektów badawczych, w tym projektów interdyscyplinarnych, krajowych i międzynarodowych.
- Rozwijanie współpracy naukowej i eksperckiej z jednostkami naukowymi, uczelniami, instytutami badawczymi, laboratoriami, administracją publiczną oraz podmiotami gospodarczymi.
- Inicjowanie, tworzenie i rozwijanie interdyscyplinarnych grup badawczych, w tym integrowanie pracowników o różnych kompetencjach badawczych, określanie kierunków i celów działalności grup oraz koordynowanie ich działalności naukowej, projektowej i publikacyjnej.
- Sprawowanie opieki naukowej nad doktorantami, młodymi naukowcami i członkami zespołów badawczych oraz wspieranie ich rozwoju naukowego.
- Udział w działalności edukacyjnej i szkoleniowej, w zakresie wynikającym z potrzeb jednostki, obejmujący m.in. prowadzenie wykładów, seminariów, szkoleń i warsztatów.
- Opracowywanie i publikowanie wyników badań w renomowanych czasopismach naukowych z listy JCR (w obszarze nauki chemiczne) oraz prezentowanie ich na konferencjach i seminariach naukowych.

Wymagania konieczne:

- wykształcenie: posiadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki chemiczne lub pokrewnej;
- doświadczenie: udokumentowany, znaczący i samodzielny dorobek naukowy w zakresie chemii analitycznej lub obszarach pokrewnych (publikacje w czasopismach posiadających Impact Factor);
- umiejętności praktyczne: praktyczna znajomość technik instrumentalnych: [HPLC, GC-MS, LC-MS/MS, ICP-MS, spektroskopia UV-Vis i FTIR];
- dodatkowe atuty: doświadczenie zdobyte podczas zagranicznych staży naukowych, w tym staży podoktorskich oraz doświadczenie w kierowaniu projektami badawczymi.
- Wskazanie MIChA PAN jako podstawowego miejsca pracy.

Wymagania pożądane:
- doświadczenie w zakresie kierowania grantem krajowym/ międzynarodowym;
- propozycja indywidualnego lub zespołowego projektu badawczego.

Oferujemy:
- stabilne zatrudnienie w oparciu o umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy;
- wsparcie w aplikowaniu o granty krajowe i międzynarodowe;
- możliwość rozwoju naukowego i podnoszenia kwalifikacji;
- pakiet socjalny (ZFŚS).

Wymagane dokumenty:
- podanie o zatrudnienie skierowane do Dyrektora Instytutu, z krótkim opisem planów badawczych;
- życiorys naukowy (CV) oraz list motywacyjny;
- odpis dyplomu potwierdzającego nadanie stopnia doktora habilitowanego;
- wykaz dorobku naukowego (publikacje, patenty, wystąpienia konferencyjne) wraz z informacją o punktacji ministerialnej (MNiSW) i wskaźnikach bibliometrycznych (np. Indeks Hirscha);
- podpisana klauzula RODO (informacja o przetwarzaniu danych osobowych dla celów rekrutacji);
- oświadczenie, że w przypadku wygrania konkursu Międzynarodowy Instytut Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk będzie podstawowym miejscem pracy kandydata.

Osoby zainteresowane prosimy o dostarczenie kompletu dokumentów osobiście lub za pośrednictwem poczty lub podmiotów doręczających przesyłki lub za pomocą poczty elektronicznej (skany dokumentów), w terminie do dnia 21.12.2026, do godziny 10:00
na adres: Międzynarodowy Instytut Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk
ul. Zygmunta Krasińskiego 4-4A 87-100 Toruń
adres e-mail: instytut@michapan.pl

z dopiskiem na kopercie/ w tytule wiadomości: „profesor Laboratorium Bioanalityki, Diagnostyki Biochemicznej i Mikrobiologii”

Oferty odrzucone i nieodebrane w terminie 2 m-cy od dnia rozstrzygnięcia konkursu zostaną komisyjnie zniszczone.

O wyniku konkursu wszyscy kandydaci zostaną powiadomieni drogą elektroniczną. Dyrektor może nie zatrudnić żadnego z kandydatów, jeżeli żaden nie uzyska rekomendacji Komisji Konkursowej, albo unieważnić konkurs w przypadkach określonych w Regulaminie przeprowadzania konkursów na stanowiska pracowników naukowych w Międzynarodowym Instytucie Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk.

Do aplikowania zachęcamy wszystkich kompetentnych kandydatów, niezależnie od płci, rasy lub pochodzenia etnicznego, religii lub światopoglądu, niepełnosprawności, wieku lub orientacji seksualnej.

Dokumenty uważa się za dostarczone w terminie, jeżeli wpłynęły na ww. adres w terminie do dnia 21.12.2026 do godziny 10:00.

Terminy:

- rozmowy kwalifikacyjne odbędą się w terminie od 22-30.12.2026 r.,
- przewidywana data zatrudnienia: między 31 grudnia 2026 r. a 28 lutego 2027 r. (uzgodniona z wybraną osobą).