

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

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

MIASTO: TORUŃ

STANOWISKO: **PROFESOR INSTYTUTU**

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

DATA OGŁOSZENIA: **11.09.2026**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **28.09.2026 godz. 10:00**

LINK DO STRONY: <https://michapan.pl/aktualno%C5%9Bci/konkurs-na-stanowisko-profesor-instytutu-w-laboratorium-bioanalitiky-diagnostyki-biochemicznej-i>

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 Bioanalitiky, Diagnostyki Biochemicznej i Mikrobiologii

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

- Prowadzenie i rozwijanie działalności naukowej w zakresie bioanalitiky, 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 bioanalitik, 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 czasopiśmie 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 MICH 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 (MNIŚW) i wskaźnikach bibliometrycznych (np. Indeks Hirscha);
- podpisana klauzula RODO (informacja o przetwarzaniu danych osobowych dla celów rekrutacji).

Osoby zainteresowane prosimy o dostarczenie kompletu oświadczeń oraz danych osobowych zawierających imię i nazwisko, datę urodzenia, dane kontaktowe osobiście lub za pośrednictwem poczty lub podmiotów doręczających przesyłki lub za pomocą poczty elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym, w terminie do dnia 28.09.2026, 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 Bioanalitiky, Diagnostyki Biochemicznej i Mikrobiologii”

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

Zastrzegamy sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi kandydatami. Zastrzegamy również prawo do zakończenia procesu rekrutacji w dowolnym momencie bez podania przyczyny oraz do niewybrania i niezatrudnienia żadnego z kandydatów.

Do aplikowania zachęamy 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 28.09.2026 do godziny 10:00.

Terminy:

- rozmowy kwalifikacyjne odbędą się w terminie od 29.09. do 09.10.2026 r.,
- przewidywana data zatrudnienia: między 1 października 2026 r. a 31 grudnia 2026 r. (uzgodniona z wybraną osobą).