



CeNT-01-2026

Dyrektor Centrum Nowych Technologii UW, wraz z kierownikiem projektu, ogłaszają konkurs na stanowisko doktoranta/doktorantki w Laboratorium Metodologii Syntezy Chemicznej Centrum Nowych Technologii UW

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Stanowisko:	Doktorant/ Doktorantka
Laboratorium:	Laboratorium Metodologii Syntezy Chemicznej
Dyscyplina naukowa:	Nauki chemiczne (chemia organiczna)
Słowa kluczowe:	metodologia syntezy organicznej; elektrochemia organiczna; jod hiperwalencyjny; reakcje utleniania
Rodzaj pracy (umowa o pracę, stypendium):	stypendium
Liczba stanowisk:	2
Kwota stypendium miesięcznie:	Stypendium doktoranckie w wysokości: 4971,20 zł brutto brutto przez pierwsze 24 miesiące; 6259,00 zł brutto brutto przez pozostałe 10 miesięcy
Termin rozpoczęcia pracy:	1 marca 2026 albo jak najszybciej po tej dacie
Okres umowy stypendialnej:	34 miesiące z możliwością przedłużenia
Jednostka UW:	Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego
Kierownik projektu:	dr hab. Marcin Kałek, prof. ucz.
Projekt NCN:	OPUS 27 „Reakcje utleniania elektrochemicznego z wykorzystaniem katalizy redoks za pomocą związków jodu hiperwalencyjnego”
Opis projektu:	Celem projektu jest opracowanie nowych metod syntetycznych opierających się o reakcje utleniania elektrochemicznego związków organicznych z wykorzystaniem jodoarenów jako elektrokatalizatorów. Projekt obejmie również badania mechanistyczne. Informacje na temat prac badawczych prowadzonych w Laboratorium Metodologii Syntezy Chemicznej można uzyskać pod adresem: http://lcsm-kalek.cent.uw.edu.pl/ Wszelkie pytania prosimy kierować na: m.kalek@cent.uw.edu.pl
Zakres obowiązków:	- Praca w laboratorium chemicznym: przygotowywanie substratów i katalizatorów do reakcji; optymalizacja nowych reakcji elektrosyntetycznych; eksploracja ich zakresu stosowalności; prowadzenie badań mechanistycznych



	- Składanie raportów z badań - Przygotowywanie manuskryptów
Profil kandydata/wymagania:	Do konkursu mogą przystąpić osoby spełniające warunki określone w regulaminie przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki dla projektu OPUS 27¹. Wymagania: - dyplom magistra w zakresie chemii organicznej lub specjalności pokrewnych - wiedza i doświadczenie z zakresu chemii organicznej, w szczególności syntezy chemicznej - dobra znajomość języka angielskiego - wysoka motywacja i chęć zaangażowania się w pracę naukową - doświadczenie w elektrosyntezie będzie dodatkowym atutem
Wymagane dokumenty:	1. List motywacyjny. 2. Aktualny życiorys z listą osiągnięć naukowych. 3. Wykaz ocen ze studiów I- i II-stopnia. 4. Kopię dyplomu magistra. 5. Dokument potwierdzający status doktoranta (należy go dostarczyć przed rozpoczęciem pracy w projekcie). 6. Podpisana informacja na temat przetwarzania danych osobowych (skan). Przed przystąpieniem do konkursu kandydaci zobligowani są do zapoznania się z Procedurą Zgłoszeń Wewnętrznych.
Oferujemy:	- stypendium doktorskie - praca w międzynarodowym i aktywnym zespole - możliwość prowadzenia zaawansowanych badań naukowych - nowoczesne laboratoria wyposażone na światowym poziomie w nowo wybudowanym budynku Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego
Forma nadsyłania zgłoszeń:	Email na: m.kalek@cent.uw.edu.pl
Termin nadsyłania zgłoszeń:	15 lutego 2026 r.
Termin ogłoszenia wyników konkursu:	najpóźniej do 25 lutego 2026 r.
Sposób informowania o wynikach konkursu:	Lista rankingowa będzie opublikowana na http://lcsm-kalek.cent.uw.edu.pl/vacancies.html oraz stronie internetowej CeNT UW ; kandydaci zostaną również powiadomieni o wynikach rekrutacji za pomocą poczty elektronicznej.

¹ Załącznik do uchwały Rady NCN nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024 r.