

CeNT-37-2025

Dyrektor Centrum Nowych Technologii UW, wraz z kierownikiem projektu, ogłaszają konkurs na stanowisko doktoranta w Laboratorium Neurobiologii Molekularnej Centrum Nowych Technologii UW

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Stanowisko:	Doktorant
Laboratorium:	Laboratorium Neurobiologii Molekularnej
Dyscyplina naukowa:	nauki biologiczne
Słowa kluczowe:	elektrofizjologia, wzgórze
Rodzaj pracy (umowa o pracę, stypendium):	Stypendium
Liczba stanowisk:	1
Kwota stypendium miesięcznie:	5000 brutto brutto
Termin rozpoczęcia pracy:	1/10/2025
Okres umowy stypendialnej:	3 miesiące (z możliwością przedłużenia do 12 miesięcy)
Jednostka UW:	Centrum Nowych Technologii
Kierownik projektu:	prof. Marta Wiśniewska
Projekt NCN:	Regulacja metabolizmu energetycznego we wzgórzu: mechanizmy molekularne i konsekwencje behawioralne, OPUS 28
Opis projektu:	Celem projektu jest identyfikacja mechanizmów leżących u podstaw oraz konsekwencji zaburzeń metabolizmu energetycznego we wzgórzu i korze mózgu w mysim modelu autyzmu. Zrekrutowany stypendysta przeprowadza rejestrację elektrofizjologiczną w wymienionych strukturach.
Zakres obowiązków:	Projektowanie i przeprowadzanie rejestracji elektrofizjologicznych w ramach projektu NCN oraz analiza uzyskanych danych Prowadzenie dokumentacji badań (opisy eksperymentów, archiwizacja danych surowych i przetworzonych, wizualizacja wyników)
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 28. Kandydat nie może posiadać stopnia doktora, powinien legitymować się dyplomem magistra w dziedzinie: biologia, fizyka, psychologia lub pokrewnej oraz być studentem szkoły doktorskiej przed datą rozpoczęciem pracy w projekcie badawczym. Wymagane jest doświadczenie w samodzielnym wykonywaniu rejestracji elektrofizjologicznych we wzgórzu i korze mózgu. Wymagana jest bardzo dobra znajomość języka angielskiego.
Wymagane dokumenty:	1. Krótki list motywacyjny. 2. Aktualny życiorys. 3. Kopia dyplomu magistra (w przypadku braku dyplomu, zaświadczenie o planowanym terminie obronie pracy magisterskiej).

	4. Dokument potwierdzający status doktoranta (należy dostarczyć przed rozpoczęciem pracy w projekcie badawczym). 6. Podpisana informacja na temat przetwarzania danych osobowych. Przed przystąpieniem do konkursu kandydaci zobligowani są do zapoznania się z Procedurą Zgłoszeń Wewnętrznych.
Oferujemy:	Indywidualne wsparcie kierownika laboratorium lub wyznaczonej osoby w realizacji powierzonych zadań w projekcie. Regularne spotkania zespołu. Możliwość współpracy przy innych projektach laboratorium.
Forma nadsyłania zgłoszeń:	Mailowo na adres: m.wisniewska@cent.uw.edu.pl z tytułem: doktorant OPUS 28
Termin nadsyłania zgłoszeń:	19/09/2025
Termin ogłoszenia wyników konkursu:	25/09/2025
Sposób informowania o wynikach konkursu:	e-mail, strona CeNT UW: https://cent.uw.edu.pl/pl/kariera/