

OFERTA PRACY W PROJEKCIE NCN NA STANOWISKU STUDENTKA/STUDENT

w projekcie badawczym Opus 28 "*FUSION: Responsywne materiały
ferronematyczno-polimerowe jako ultraszybkie aktuatory i
sensory*" finansowanym przez



NARODOWE CENTRUM NAUKI

kierownik projektu: dr hab. Paweł W. Majewski

Ciekawa praca w zespole naukowym Laboratorium Badań Polimerów Wydziału Chemii UW.

Wymagania:

- Status studenta w dziedzinie chemii, fizyki lub pokrewnej,
- Praktyczne doświadczenie w pracy laboratoryjnej syntezy lub przetwarzaniu polimerów, nanomateriałów lub ciekłych kryształów,
- Wysoka motywacja do pracy naukowej
- Dobre umiejętności komunikacyjne w języku angielskim.
- Mile widziana podstawowa znajomość programowania w języku Python.

Zadania:

- Systematyczna praca eksperymentalna w laboratorium chemicznym udokumentowana raportami w elektronicznym dzienniku badań,
- Wstępna charakterystyka strukturalna materiałów ciekłokrystalicznych – analiza za pomocą rozpraszania rentgenowskiego, mikroskopii, AFM,
- Opracowanie protokołów wspomaganej plazmowo polimeryzacji oraz charakterystyka uzyskanych polimerów,
- Wytwarzanie hybrydowych materiałów ferronematyczno-polimerowych,
- Pomoc w konstruowaniu niestandardowego sprzętu laboratoryjnego, akwizycja danych, analiza i graficzna prezentacja wyników. Wsparcie w przygotowywaniu publikacji wyników badań i rozpowszechnianie wyników badań.

Warunki zatrudnienia:

Miejsce realizacji badań: Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego,

ul. Żwirki i Wigury 101, 02-089, Warszawa tel.: 22 55 26211

(dziekanat), 22 55 26230 (administracja) e-mail:

dziekan@chem.uw.edu.pl, www.chem.uw.edu.pl

– wysokość stypendium uzależniona jest od stopnia zaangażowania studentki/studenta w pracę w projekcie. Referencyjna stawka wynosi **32 PLN brutto/h** dla kandydatów bez tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata oraz **35 PLN brutto/h** dla osób posiadających taki tytuł.

Okres zatrudnienia: 12 miesięcy z pierwszą ewaluacją po 6 miesiącach pracy. Możliwość przedłużenia po upływie 12 miesięcy.

- finansowanie wyjazdów na konferencje naukowe w celu prezentacji otrzymanych wyników
- finansowanie wyjazdów naukowych do współpracowników

Wymagane dokumenty:

- CV
- list motywacyjny, proszę zawrzeć w nim krótką informację (wraz z uzasadnieniem) o publikacji naukowej z ostatnich 2 lat, która zrobiła na Pani/Panu największe wrażenie i zainspirowała do dalszych dociekań oraz o najciekawszej książce przeczytanej w tym okresie
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych do celów konkursu – link do formularza:

<http://bsp.adm.uw.edu.pl/bsp-druki-do-pobrania/> (zakładka: Dla kandydata do pracy w grupie pracowników niebędących nauczycielami akademickimi)

Termin składania aplikacji drogą elektroniczną: **15.03.2026 r.** na adres:

pmajewski@chem.uw.edu.pl

Ocena wniosków kandydatów zostanie przeprowadzona przez komisję konkursową zgodnie z regulaminem przyznawania stypendiów naukowych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki. Jednocześnie komisja zastrzega sobie prawo do nie wybrania kandydatki lub kandydata i ponowienia konkursu, jeśli kandydaci nie spełnią stawianych w konkursie wymagań.