

**Ogłoszenie o konkursie na stypendium naukowe w projekcie Opus-26 pt. Synteza i zastosowanie nowych materiałów o mieszanych właściwościach do badania metabolizmu leków stosowanych w Polsce do leczenia rdzeniowego zaniku mięśni**

**Nazwa jednostki:** Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Chemii, Katedra Chemii Środowiska i Bioanalitiky, Zespół Chromatografii Biomolekuł

**Nazwa stanowiska:** Stypendysta-student

**Wymagania:**

1. Status studenta w momencie rozpoczęcia udziału w projekcie i w okresie realizacji zadań w projekcie.
2. Tytuł licencjata w zakresie chemii.
3. Doświadczenie w zakresie chemii analitycznej.
4. Znajomość teorii i praktyki chromatografii cieczowej.
5. Wiedza na temat oligonukleotydów terapeutycznych.
6. Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
7. Umiejętność prezentowania wyników badań.
8. Motywacja do prowadzenia badań naukowych i umiejętność szybkiego uczenia się.
9. Komunikatywność i umiejętność pracy samodzielnej oraz w zespole.

**Opis zadań:**

1. Testowanie różnych układów chromatograficznych (ultra wysokosprawną chromatografią cieczową w trybie faz odwróconych RP UHPLC, chromatografią par jonowych IP RP UHPLC, chromatografią cieczową oddziaływań hydrofilowych HILIC) w analizie oligonukleotydu terapeutycznego – nusinersenu.
2. Opracowanie chromatograficznej metody rozdzielania analogów nusinersenu i jego metabolitów za pomocą RP UHPLC, IP RP UHPLC, HILIC.
3. Ekstrakcja nusinersenu z osocza i jego oznaczanie za pomocą opracowanej metody chromatograficznej.

**Typ konkursu NCN:** OPUS

**Termin składania ofert:** 20 czerwca 2026, godz. 23:59

**Termin ogłoszenia wyników:** 30 czerwca 2026

**Forma składania ofert:** email (na adres: [kowalska@umk.pl](mailto:kowalska@umk.pl), w tytule maila 'Opus – rekrutacja')

**Warunki zatrudnienia:** stypendium: 10 lub 11 miesięcy (w zależności od dyspozycyjności studenta); 2500,00 PLN brutto/m-c

**Wymagana dokumentacja:**

1. Życiorys wraz z danymi kontaktowymi, wraz z informacjami o dorobku naukowym, stażach i szkoleniach, warsztatach, udziale w realizacji projektów naukowych.
2. List motywacyjny.
3. Potwierdzenie statusu studenta.

**Dodatkowe informacje:**

Aplikacje niekompletne nie będą rozpatrywane. Kandydat wysyłając swoją aplikację, zgadza się na przetwarzanie danych osobowych przez Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu.