

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



[Strona główna](#) > [Edukacja](#) > [Konkursy i granty](#)

Konkurs na doktoranta w Instytucie Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu

Pracownia Biomedycyny Molekularnej IChB PAN (kierownik prof. Włodzimierz Krzyżosiak) ogłasza konkurs na doktoranta.

Tematyka badań dotyczyć będzie roli toksycznego RNA w patogenezie chorób poliglutaminowych, głównie choroby Huntingtona. Pionierskie badania nad tą nową ścieżką patogenezy przeprowadzone zostały w poznańskim laboratorium, a wcześniej badacze upatrywali właściwości toksycznych jedynie w zmutowanym białku.

Kandydatów cechować powinno zamiłowanie do pracy badawczej, wysokie ambicje i duża kreatywność naukowa. Wymagana jest znajomość podstawowych technik badawczych biologii molekularnej oraz doświadczenie w pracy z kwasami nukleinowymi i białkami oraz dobra znajomość języka angielskiego. Oferta kierowana jest głównie do tegorocznych absolwentów kierunków o profilu biologicznym lub biomedycznym.

Aplikacje wraz z CV oraz informacją o dotychczasowym przebiegu studiów i przewidywanym terminie ich ukończenia należy składać drogą elektroniczną na adres kierownika pracowni:

wlodkrzy@ibch.poznan.pl w terminie do 15 kwietnia 2012r. Najlepsi kandydaci zakwalifikowani do drugiego etapu konkursu (który odbędzie się w drugiej połowie maja) zostaną powiadomieni o tym drogą elektroniczną. Etap ten polegać będzie na prezentacji wskazanej publikacji z dziedziny, której dotyczy projekt. Formalny egzamin na Studium Doktoranckie IChB PAN odbędzie się na przełomie czerwca i lipca 2012r.

Wybrane publikacje pracowni związane z tematyką badawczą, której dotyczy konkurs:

CAG repeats mimic CUG repeats in the misregulation of alternative splicing
Mykowska A, Sobczak K, Wojciechowska M, Kozłowski P, Krzyzosiak WJ.
Nucleic Acids Res. 2011, 39, 8938-51

CAG repeat RNA as an auxiliary toxic agent in polyglutamine disorders
Wojciechowska M. and Krzyzosiak WJ.
RNA Biol. 2011, 8, 565-71

Cellular toxicity of expanded RNA repeats: focus on RNA foci
Wojciechowska M and Krzyzosiak WJ.
Hum Mol Genet. 2011, 20, 3811-21

Instytut Chemii Bioorganicznej, Polska Akademia Nauk

ul. Z. Noskowskiego 12/14

61-704 Poznań

tel: (+48) 061-852-85-03

<https://laboratoria.net/edukacja/konkursy-i-granty/12511.html>

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy