

[Akceptuję](#)

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



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

MIĘDZYNARODOWE STUDIA DOKTORANCKIE W INSTYTUCIE CHEMII FIZYCZNEJ PAN



Zapraszamy magistrów - absolwentów wydziałów chemii, fizyki, inżynierii materiałowej oraz pokrewnych wydziałów wyższych uczelni, zarówno eksperymentatorów jak i teoretyków o uzdolnieniach i zamiłowaniu do nauk przyrodniczych i ścisłych oraz silnej motywacji do pracy badawczej - do podjęcia nauki na stacjonarnych lub niestacjonarnych Międzynarodowych

Studiach Doktoranckich (MSD).

Przyjęcie na Studia uzależnione jest od wyniku rozmowy kwalifikacyjnej.

Proponujemy ciekawą tematykę badań podstawowych w zakresie, m.in.:

nanotechnologii i nowych materiałów;
fotochemii, fotofizyki i spektroskopii molekularnej;
fizykochemii ciała stałego, miękkiej materii i zjawisk powierzchniowych;
fizykochemii molekularnej i supramolekularnej;
kinetyki chemicznej i katalizy;
termodynamiki i mechaniki statystycznej;
chemii kwantowej, matematycznego modelowania zjawisk i dynamiki molekularnej;
elektrochemii, w tym mechanizmów procesów elektrodowych, projektowania bio- i chemosensorów elektrochemicznych i elektrochemii materiałów;
astrochemii.

Oferujemy:

wysoki poziom naukowy badań;
nowoczesną aparaturę badawczą i bazę komputerową w odnowionych i zmodernizowanych laboratoriach, zwłaszcza laboratoriach specjalistycznych;
współpracę naukową z renomowanymi środkami naukowymi zarówno w kraju jak i w państwach Unii Europejskiej, USA i Japonii;
krajowe i zagraniczne stałe naukowo-badawcze w ramach MSD;
niewielkie obciążenie dydaktyczne;
częste kontakty z opiekunem naukowym;
przyjazną i życzliwą atmosferę.

Studia trwają cztery lata. Program studiów jest opracowywany indywidualnie dla każdego doktoranta w oparciu o regulamin MSD. Wysokość miesięcznego wynagrodzenia doktoranta jest uzależniona od postępów w pracy badawczej. Doktorantom zamiejscowym przysługuje dodatek mieszkaniowy. Instytut dysponuje przystępnymi finansowo miejscami we własnych mieszkaniach dla doktorantów. Najlepsi absolwenci MSD są kierowani na zagraniczne staże podoktorskie a po powrocie mogą być w pierwszej kolejności zatrudnieni w IChF PAN.

W zależności od profilu wykształcenia kandydata, rozmowa kwalifikacyjna obejmuje podstawy chemii lub fizyki w zakresie kursowym wydziałów wyższych uczelni oraz test z języka angielskiego, który polega na przetłumaczeniu na język polski prostego angielskiego tekstu z chemii lub fizyki. Rozmowy kwalifikacyjne prowadzone są przynajmniej dwa razy w roku; najbliższa przeprowadzona będzie poniedziałek, 8 października 2012 r., o godz. 9:00.

Zainteresowanych kandydatów prosimy o wcześniejszy kontakt z Sekretariatem Instytutu i złożenie wymaganych dokumentów (prosimy o podanie nr. ref.: jobvector.pl).

Sekretariat Instytutu Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk
ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa
Tel.: (22) 343 3133, Faks: (22) 343 3333
E-mail: barbara@ichf.edu.pl lub dand@ichf.edu.pl
http://ichf.edu.pl/educ/edu_pl/phd_k.html

Źródło: www.ichf.edu.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/13960.html>

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy