

### [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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

# Studia doktoranckie - Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie



Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie prowadzi nabór na STUDIA DOKTORANCKIE. Studia doktoranckie oferowane są w zakresie:

- chemicznych aspektów energetyki jądrowej
- chemii i biochemii radiacyjnej
- chemii radiofarmaceutyków
- chemii analitycznej
- zastosowania metod jądrowych w badaniach materiałowych, dla potrzeb medycyny dla potrzeb ochrony środowiska oraz konserwacji zabytków
- chemii rodników

Studia trwają cztery lata i kończą się obroną pracy doktorskiej. W czasie trwania studiów doktoranci są zatrudnieni na  $\frac{1}{4}$  etatu oraz otrzymują stypendium. Wynagrodzenie wzrasta w czasie trwania studiów i dochodzi do 2100 zł miesięcznie. Podczas studiów doktoranci uczestniczą w wykładach organizowanych w IChTJ. Wykładowcami są pracownicy IChTJ, uczelni wyższych, instytutów PAN oraz wykładowcy zagraniczni.

#### **Przykładowa tematyka realizowanych prac doktorskich:**

- Immobilizacja aktywności w matrycach tlenkowych dla procesu transmutacji
- Zastosowanie cieczy jonowych w energetyce jądrowej
- Biokoniugaty nanocząstek w celowanej terapii radionuklidowej
- Badania nanostruktur tlenkowych jako sorbentów oraz matryc dla długożyciowych radionuklidów
- Oddzielanie mniejszościowych aktywności od lantanowców

W 2013 roku także istnieje możliwość przyjęcia doktorantów w ramach programu Cotutelle w którym prace doktorskie są wykonywane we Francji i w Polsce, pod opieką dwóch promotorów - polskiego i francuskiego.

Doktoranci zobowiązani są do uczestnictwa we wszystkich wykładach oraz zaliczenia rocznie po dwa wybrane wykłady przez pierwsze 3 lata studiów. Doktoranci mogą także uczestniczyć i zaliczać wykłady organizowane na Studiach Doktoranckich Uniwersytetu Warszawskiego i w Instytutach PAN.

Na drugim roku Studiów doktoranci przygotowują seminaria dotyczące wybranych aspektów energetyki jądrowej.

Na czwartym roku Studiów doktoranci zobowiązani są do przygotowania i przedstawienia projektu badawczego niezwiązanego z tematem pracy doktorskiej. W trakcie trwania studiów doktoranci mogą uczestniczyć w lektoracie języka angielskiego organizowanego na terenie Instytutu.

Doktoranci uczestniczą również w życiu naukowym Instytutu, m.in. biorąc aktywny udział w seminariach swojego Zakładu i seminariach ogólnoinstytutowych, a także w konferencjach naukowych z dziedziny związanej z tematyką pracy doktorskiej.

Po dwóch latach studiów istnieje możliwość ubiegania się o półroczne stypendium Międzynarodowej Agencji Energii Atomowej w renomowanych zespołach naukowych europejskich i amerykańskich. Istnieje także możliwość odbycia wizyt i staży naukowych w ramach programów Unii Europejskiej oraz umów dwustronnych.

Studium Doktoranckie dysponuje pewną ilością pokoi w znajdującym się na terenie Instytutu hotelu, które są przeznaczone dla doktorantów spoza Warszawy. Aktualnie miesięczna opłata za mieszkanie w hotelu wynosi 231,43 zł.

Egzamin kwalifikacyjny odbędzie się 24 i 25 września 2013.

Warunkiem przyjęcia na studia doktoranckie jest posiadanie dyplomu magistra w dziedzinie chemii lub pokrewnym. Kandydaci są kwalifikowani na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej z podstaw chemii, szczególnie z tematyki pracy magisterskiej.

Przed przystąpieniem do egzaminu wstępnego należy przesłać do Sekretariatu Studium Doktoranckiego następujące dokumenty:

- podanie o przyjęcie na studia doktoranckie
- życiorys
- odpis dyplomu ukończenia studiów
- opinię opiekuna pracy dyplomowej

Termin składania dokumentów 20 września 2013 r.

Kandydaci, którzy zostali przyjęci na studia dokonują, w porozumieniu z przyszłymi promotorami, wyboru zespołu naukowego w ramach którego będą wykonywać pracę doktorską. W tym celu odbywają rozmowy ze wszystkimi promotorami, prowadzącymi nabór w danym roku.

Kierownikiem Studium Doktoranckiego jest prof. dr hab. Aleksander Bilewicz, tel. (22) 504 13 57, e-mail: a.bilewicz@ichtj.waw.pl Sekretarzem Studium jest dr Ewa Gniazdowska, tel. (22) 504 11 78, e-mail: e.gniazdowska@ichtj.waw.pl

Źródło: [www.ichtj.waw.pl](http://www.ichtj.waw.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/18993.html>

**Informacje dnia:** [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

**Partnerzy**