

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Stypendia i staże - ITME, TEAM

Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych w ramach programu TEAM finansowanego przez Fundację na Rzecz Nauki Polskiej z funduszy europejskich w ramach Działania 1.2 „Wzmocnienie potencjału kadrowego nauki” Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 **oferuje stypendium dla doktoranta (PL/EN).**

Wykształcenie: doktorant Chemii, Fizyki, Inżynierii Materiałowej oraz dziedzin pokrewnych

Data zakończenia realizacji projektu: 31.01.2013

Tytuł projektu: Self-organization approach towards photonics/optoelectronics

Opis projektu: Główną ideą projektu jest użycie samo-organizujących się struktur eutektycznych do uzyskania wieloskładnikowych, wielowymiarowych, ustrukturyzowanych materiałów, o kontrolowanych fizykochemicznych i strukturalnych właściwościach, zdolnych do generowania nowych właściwości elektromagnetycznych o potencjalnych zastosowaniach w optoelektronice, fotonice (kryształy fotoniczne, metamateriały). Badania wykonywane w projekcie uzupełniają badania prowadzone w ramach projektów europejskich, w których uczestniczy nasza grupa.

Oczekujemy:

Zainteresowania dziedziną

Dobrej znajomości języka angielskiego

Zaangażowania

Umiejętności pracy zespołowej

Doświadczenia w dziedzinach: (a) Wzrostu kryształów, (b) samoorganizacji materiałów, (c) eutektykach, (d) różnicowej analizie termicznej, (e) metodach charakteryzacji materiałów (właściwości strukturalne, dielektryczne, magnetyczne i inne) (f) metamateriałach/kryształach fotonicznych/plazmonice, (g) elektromagnetyzmu. Doceniona zostanie inicjatywa badawcza.

Oferujemy: Stypendium, dostęp do nowoczesnej aparatury, pracę w dynamicznym zespole, możliwość rozwoju oraz udział w innowacyjnych badaniach.

Stypendium: 3000 PLN/miesiąc.

Składanie ofert: Zainteresowanych oraz posiadających odpowiednie kwalifikacje kandydatów prosimy o przesłanie (a) listy motywacyjnego, (b) Curriculum Vitae, (c) kopii dyplomu (d) listy osiągnięć (publikacji, prezentacji itp.) oraz e) listu polecającego na adres: Agata.Hass@itme.edu.pl do dnia 16.09.2012 r.

Kandydaci, którzy pomyślnie przejdą I etap konkursu zostaną zaproszeni na rozmowę. Prosimy o umieszczenie klauzuli o ochronie praw osobowych.

Adres pocztowy:

Agata Hass,

Telefon: +48 22 8349949

Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych

ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa

Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych w ramach programu TEAM finansowanego przez Fundację na Rzecz Nauki Polskiej z funduszy europejskich w ramach Działania 1.2 „Wzmocnienie potencjału kadrowego nauki” Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 **oferuje**

stypendium dla studenta 4 lub 5 roku.

Wykształcenie: student 4 lub 5 roku Fizyki, Chemii, Inżynierii Materiałowej oraz dziedzin pokrewnych

Data zakończenia realizacji projektu: 31.01.2013

Tytuł projektu: Self-organization approach towards photonics/optoelectronics

Opis projektu: Główną ideą projektu jest użycie samoorganizujących się struktur eutektycznych do uzyskania wieloskładnikowych, wielowymiarowych, ustrukturyzowanych materiałów o kontrolowanych fizykochemicznych i strukturalnych właściwościach, zdolnych do generowania nowych właściwości elektromagnetycznych mających potencjalne zastosowania w optoelektronice oraz fotonice (kryształy fotoniczne, metamateriały). Badania wykonywane w projekcie uzupełniają badania prowadzone w ramach projektów europejskich, w których uczestniczy nasza grupa.

Oczekujemy:

dobrej znajomości języka angielskiego
zaangażowania
umiejętności pracy zespołowej

W ramach stypendium Student będzie prowadził badania materiałów plazmonicznych o strukturze dielektryk-nanocząstki metaliczne.

Oferujemy: Dostęp do nowoczesnej aparatury, pracę w dynamicznym zespole, możliwość przygotowania pracy magisterskiej związanej z tematyką badań prowadzonych w zespole oraz udział w innowacyjnych badaniach.

Stypendium: 1000 PLN netto /miesiąc

Składanie zgłoszenia: Zainteresowanych kandydatów prosimy o przesłanie zgłoszenia, Curriculum Vitae wraz z listem motywacyjnym drogą elektroniczną na adres: Agata.Hass@itme.edu.pl do dnia 16.09.2012

Kandydaci, którzy pomyślnie przejdą I etap konkursu zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną.

Adres pocztowy:

Agata Hass,

Telefon: +48 22 8349949

Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych
ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa

Źródło: www.nanonet.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/14615.html>



12-05-2026

[Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#)

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

[Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy