

### [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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

## Wydział MEiL poszukuje naukowca do projektu AboutFlow



**Wydział MEiL poszukuje naukowca w ramach unijnego programu Marie Curie do projektu AboutFlow. Projekt AboutFlow rozpoczął się w listopadzie 2012 roku i potrwa 4 lata. Doktoranci będą szkoleni w szerokim zakresie: metody sprzężone, wysoka wydajność obliczeniowa, zastosowanie przemysłowe oraz inne umiejętności zawodowe poprzez regularne warsztaty i oddelegowanie do zagranicznych partnerów sieciowych. Projekt oferuje niepowtarzalną okazję, aby być na czele tej rewolucyjnej dziedziny badań i być częścią opracowania kolejnych generacji metod CFD.**

Kandydaci muszą spełniać kryteria Komisji Europejskiej: ukończone studia pierwszego stopnia w zakresie inżynierii, matematyki stosowanej i informatyki nie później niż 4 lata temu. Miejsce zamieszkania lub prowadzenia głównej działalności naukowej poza krajem organizacji goszczącej przez ponad 12 miesięcy w ciągu 3 lat przed rozpoczęciem projektu. Projekt gwarantuje równość szans dla wszystkich wnioskodawców i będzie spełniać wymagania Europejskiej Karty Naukowca.

### **Informacje o pracy:**

- Początkujący naukowcy w ramach unijnego programu Marie Curie - projekt AboutFlow
- Termin: 36 miesięcy (początek od czerwca/lipca 2013)
- Wynagrodzenie: ok. 29000 Euro za rok (w tym wszystkie podatki)
- Dodatek z tytułu mobilności: 700 Euro/miesiąc dla badacza bez rodziny; 1000 Euro/miesiąc dla badacza z rodziną.
- Ogłoszenie opublikowane: 11.05.2013
- Termin nadsyłania zgłoszeń: 27.05.2013
- Przewidywany początek pracy - czerwiec/lipiec 2013.

Opiekun: Prof. Jacek Rokicki (jack@meil.pw.edu.pl)

Zakład Aerodynamiki, Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej,  
Politechnika Warszawska

Nowowiejska 24, 00-665 Warszawa, Polska

TELEFON: (48-22) 2347444

Fax: (48-22) 6220901

Wszystkie dokumenty można znaleźć na stronie <http://c-cfd.meil.pw.edu.pl>.

### **Wymagane kwalifikacje:**

Ukończone studia na poziomie magisterskim i / lub równoważne doświadczenie zawodowe w Inżynierii, Fizyce, Informatyce i Matematyce Stosowanej.

Studia I stopnia lub równoważne w dziedzinie Inżynierii, Fizyki, Informatyki lub Matematyki Stosowanej.

Umiejętność programowania w języku Fortran90 lub C/C + +.

Umiejętność pracy zespołowej.

Dobre umiejętności komunikacyjne (w języku angielskim).

Chęć zdobycia nowych umiejętności.

Gotowość do pracy w sposób elastyczny i pod presją w celu zrealizowania wymagań projektu.

Gotowość do podróży na spotkania międzynarodowe.

Chęć podjęcia 2 wyjazdów (na 2-3 miesiące każdy) do partnerów projektu w Europie.

### **Pożądane kwalifikacje:**

Rozwoju metod numerycznych dla równań różniczkowych cząstkowych.

Tworzenia sprawozdań z badań i opracowań oraz notatek.

Znajomości rozwoju algorytmów rozwiązywania wielkoskalowych problemów opisanych równaniami różniczkowymi cząstkowymi.

Wysoko wydajnych środowisk obliczeniowych.

Obliczeniowej Analizy Przepływów.

Optymalizacji numerycznej.

Środowiska Linux.

### **Dokumenty, które należy złożyć (w języku angielskim):**

List motywacyjny;

CV;

Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych (lub oświadczenie opiekuna pracy dyplomowej, kiedy dyplom będzie dostępny);

Wykaz osiągnięć naukowych;

Kopia publikacji;

Inne dokumenty potwierdzające dodatkowe kwalifikacje.

Może być potrzebna wiza z pozwoleniem na pracę w Polsce (po akceptacji zgłoszenia).

Dokumenty należy przesłać do Magdaleny Konrad-Majewskiej [mkonrad@meil.pw.edu.pl](mailto:mkonrad@meil.pw.edu.pl)

Źródło: <http://www.pw.edu.pl>

<https://laboratoria.net/edukacja/17740.html>

**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**