Poznań, 27 października 2023 r

Instytut Spintroniki i Informacji Kwantowej

na Wydziale Fizyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

**poszukuje magistranta zainteresowanego prowadzeniem badań**

w ramach projektu naukowego OPUS-LAP Narodowego Centrum Nauki,   
nr 2021/43/I/ST3/00550   
p.t.: *FluMag: Nisko-stratna magnonika sterowana prądem i fluksonami,*

kierowanego przez dra hab. Jarosława W. Kłosa

**Stypendium w wysokości 1000 zł (brutto-brutto) dla zrekrutowanego studenta będzie wypłacane przez okres 8 miesięcy w celu realizacji zadań badawczych projektu.**

W projekcie będą podejmowane badania na styku magnoniki i nadprzewodnictwa. Prace wykonywane przez magistranta będą miały charakter teoretyczny oraz numeryczny i będą dotyczyć hybrydowych układów: ferromagnetyk-nadprzewodnik, gdzie dynamika fal spinowych ferromagnetyku jest sprzężona z dynamiką prądów krawędziowych w nadprzewodniku. Więcej informacji o projekcie znajduje się na stronie: <https://isik.amu.edu.pl/flumag/>.

Podstawowe wymagania stawiane kandydatom:

* tytuł licencjata lub inżyniera z fizyki, fizyki technicznej, inżynierii materiałowej lub z kierunku pokrewnego,
* motywacja do prowadzenia badań naukowych oraz rozwiązywania problemów technicznych i programistycznych,
* dobre umiejętności programistyczne (preferowana znajomość języka Python),
* znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym.

Podanie z:

* listem motywacyjnym,
* życiorysem,
* kopią dyplomu ukończenia studiów pierwszego stopnia,
* informacjami o aktywności naukowej (publikacje, udział w szkołach i konferencjach, odbyte staże, działalność w kołach naukowych) i aktywności zawodowej,
* klauzulą zgody na przetwarzanie danych osobowych o następującej treści

Zgodnie z art. 6 ust.1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016r.) wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych innych niż wskazane w art. 221 Kodeksu Pracy (imię, imiona i nazwisko; imiona rodziców; data urodzenia; miejsce zamieszkania; adres do korespondencji; wykształcenie; przebieg dotychczasowego zatrudnienia), zawartych w moim podaniu, dla potrzeb aktualnej rekrutacji.

**należy wysłać do 8 grudnia 2023**, w formie pojedynczego pliku pdf (o rozmiarze do 10 megabajtów) na adres mailowy: klos@amu.edu.pl.

**Rozmowy kwalifikacyjne z wybranymi kandydatami odbędą się 11 grudnia 2023 w Zakładzie Fizyki Nanostruktur na Wydziale Fizyki UAM lub zdalnie za pośrednictwem komunikatora Skype. Kandydaci zostaną powiadomieni o ostatecznym wyniku rekrutacji 12 grudnia 2023.**

Rekrutacja odbędzie się zgodnie z regulaminem Narodowego Centrum Nauki.

Klauzula informacyjna RODO:

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z siedzibą: ul. Henryka Wieniawskiego 1, 61–712 Poznań.
2. Administrator danych osobowych wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@amu.edu.pl.
3. Celem przetwarzania Pani/ Pana danych osobowych jest realizacja procesu rekrutacji na wskazane stanowisko pracy.
4. Podstawę prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych stanowi Art. 6 ust. 1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. oraz Kodeks Pracy z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz.U. z 1998r. N21, poz.94 z późn. zm.).
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji.
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Pani/Pana danych będą posiadać osoby upoważnione przez Administratora do ich przetwarzania w ramach wykonywania swoich obowiązków służbowych.
7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie.
8. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 – 193 Warszawa.
9. Podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy prawa, w pozostałym zakresie jest dobrowolne.
10. Pani/ Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu.