

**Zespół Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS
poszukuje pracownika na stanowisko:**

programista Python/Python developer

W działającym przy Uniwersytecie Jagiellońskim Narodowym Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS znajduje się pierwszy w Polsce i jedyny w Europie Środkowej synchrotron - akcelerator elektronów i źródło promieniowania synchrotronowego. Obecnie jest to najnowocześniejsze i największe multidyscyplinarne urządzenie badawcze w Polsce. Jako inwestycja strategiczna dla rozwoju nauki synchrotron SOLARIS (www.synchrotron.uj.edu.pl) został umieszczony na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej.

Praca w Centrum zapewnia:

- udział w utrzymaniu i rozwoju unikalnej, multidyscyplinarnej infrastruktury badawczej,
- okazję pracy w międzynarodowym środowisku ekspertów,
- udział w międzynarodowych konferencjach i warsztatach,
- styczność z najnowszymi technologiami,
- rozwój zawodowy i osobisty,
- intensywne szkolenia wdrażające i wsparcie merytoryczne,
- elastyczne godziny pracy, możliwość pracy hybrydowej,
- pakiet sportowy,
- pakiet socjalny,
- prywatna opieka medyczna,
- umowę o pracę,
- stabilność zatrudnienia.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe lub ostatnie lata studiów: Informatyka, Automatyka lub pokrewne,
- znajomość języka programowania Python,
- znajomość dobrych praktyk programowania,
- znajomość systemów Linux (CentOS, AlmaLinux, Debian etc.),
- zainteresowanie procesami sterowania dużych infrastruktur badawczych,
- umiejętność pracy zespołowej,
- umiejętność czytania dokumentacji technicznej w języku angielskim,
- znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym.

Mile widziane:

- znajomość systemów kontroli wersji git oraz jego rozszerzenia GitFlow,
- znajomość systemów CI/CD, takich jak Gitlab CI/CD,
- znajomość standardu PEP8,
- znajomość narzędzi DevOps, takich jak Docker,
- znajomość środowisk deweloperskich typu PyCharm, VS Code,
- znajomość metodologii Agile/Scrum/Kanban,
- znajomość systemu sterowania TANGO Controls.

Zakres Obowiązków:

- rozwijanie aplikacji systemu sterowania synchrotronu w rozproszonej architekturze obsługującej ponad 3000 urządzeń,
- praca jako programista Python przy rozwoju aplikacji obsługi linii pomiarowych i akceleratorów cząstek,
- udział w pracach międzynarodowej społeczności TANGO (tango-controls.org),
- ciągłe doskonalenie warsztatu inżynierskiego, a w tym udział w szkoleniach branżowych oraz konferencjach międzynarodowych,

Informacje dodatkowe:

Oferujemy umowę o pracę na pełny etat na czas określony z perspektywą zatrudnienia na czas nieokreślony w charakterze programisty Python. Chętnych do podjęcia pracy w Centrum SOLARIS prosimy o przesłanie na adres email:

michal.falowski@uj.edu.pl

- CV,
- listu motywacyjnego lub kilku zdań o motywacji,
- podpisanej i zeskanowanej lub sfotografowanej informacji o przetwarzaniu danych osobowych. Plik dostępny pod adresem:

https://synchrotron.uj.edu.pl/documents/1457771/139521157/Klauzula+informacyjna+nt+przetwarzania+danych++osobowych+kandydatów_PL

W tytule wiadomości prosimy wpisać „Programista Python”. Zastrzegamy sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi kandydatami.